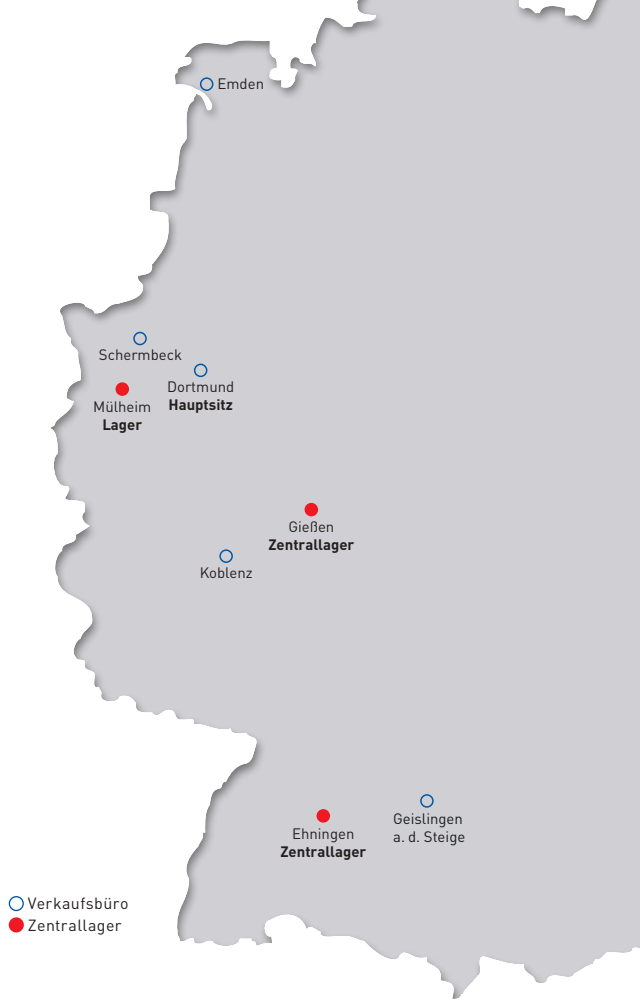


ARBEITSSCHUTZ
2023 / 2024

BECK & CO
Industriebedarf

BECK & CO
Industriebedarf



BECK & CO – seit über 95 Jahren gewährleisten wir unseren Kunden einen erstklassigen Service und unterstützen Sie mit über 80 Vertriebsmitarbeitern dabei, Ihre Ziele zu erreichen.

Unsere Erfahrung und Verpflichtung zu herausragender Leistung, haben uns einen Namen als zuverlässigen Fachgroßhändler der Branche eingebracht.

Überzeugen Sie sich selbst – wir freuen uns auf Sie.

Beck & Co. Industriebedarf Standorte

Hauptsitz / Verkaufsbüro Dortmund
Wulfshofstraße 14 · 44149 Dortmund
Tel. +49 (0)231 999 5372-0
dortmund@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Koblenz
Rudolf-Diesel-Str. 52 · 56220 Urmitz
Tel. +49 (0)0261 1349039-0
koblenz@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Emden
Dithmarscher Str. 32 · 26723 Emden
Tel. +49 (0)4921 82096-50
emden@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Schermbeck
Hufenkampweg 20 · 46514 Schermbeck
Tel. +49 (0) 2853 61996-0
schermbeck@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Geislingen
Karl-Benz-Str. 6 · 73312 Geislingen a. d. Steige
Tel. +49 (0) 7331 936500-0
geislingen@beckco-werkzeuge.de

info@beckco-werkzeuge.de

www.beckco-werkzeuge.de

shop.beckco-werkzeuge.de 24 Stunden, 7 Tage/Woche

WIR SIND ZERTIFIZIERT

Unser Ziel ist es, die hohe Qualität unserer Produkte und Prozesse mittel- und langfristig zu sichern und zu steigern.

Unsere aktuellen Zertifizierungen können Sie unter **www.beckco-werkzeuge.de** einsehen.

Noch mehr Marken im Katalog

DAS SORTIMENT

















Individuelle Kleidung mit Ihrem Firmenlogo wirkt professionell und unterstreicht Ihre persönliche Note!

STICK

Ein Stick ist eine der edelsten Formen aller Veredelungen auf den von Ihnen ausgewählten Textilien. Ob Ihr Firmenlogo, Ihren Firmennamen, Mitarbeiternamen oder ein Bild, hier sind kaum Grenzen gesetzt. Ein einheitliches Erscheinungsbild mit hohem Wiedererkennungswert unterstreicht die positive Darstellung Ihres Unternehmens in der Öffentlichkeit.

Wir sticken mit ausgewählten Garnen aus Polyester, bei welchen Ihnen eine breite Farbpalette zur Verfügung steht. Die Garne sind für starke Beanspruchungen wie häufiges Tragen und Waschen ausgelegt und garantieren eine lange Haltbarkeit.

Für jedes Sticklogo muss ein eigenes Stickprogramm erstellt werden, daher ist das Stickverfahren für Kleinmengen aus Kostengründen oftmals nicht zu empfehlen. Dies gilt ebenso für großflächige Logos. Beachten Sie, dass bei großen Stickmotiven die Oberfläche der Textilien versteift.

DRUCK

Neben dem Stick bietet der Druck vielfältige Möglichkeiten Ihre Kleidung individuell zu gestalten. Auch hier lässt sich Ihr Unternehmen über das Logo und die Firmenfarben einheitlich präsentieren und Sie individualisieren damit Ihre Arbeitskleidung. Bei einer Mindestabnahme von gerade mal 10 Stück fallen nur geringe Grundkosten an.

Durch die unterschiedlichen Verfahren ergeben sich verschiedenste Oberflächenstrukturen, die sich für fast jedes Textil bewährt haben. Diese Verfahren werden im Detail hier vorgestellt. Egal ob Sie Ihr Logo oder nur einen Schriftzug auf der Kleidung anbringen möchten, beides ist möglich.

Benötigen Sie Hilfe bei der Auswahl des richtigen Verfahrens?

Wir unterstützen Sie mit unseren Fachberatern, langjähriger Erfahrung, Bemusterung und Checklisten.

Sie haben Fragen?
Sprechen Sie uns an.

Weitere Infos finden Sie auch unter:
www.beckco-werkzeuge.de/service/textil-veredelung/

BECK & CO
Industriebedarf

UNSER SERVICE Ihr Rundum-Paket Arbeitsschutz



Handschuhpläne

Schützen Sie ihr persönliches Werkzeug – Ihre Hände!

Diese sind jeden Tag Belastungen ausgesetzt. Wir finden mit Ihnen den richtigen Handschuh aus dem optimalen Material für die verschiedenen Einsatzzwecke und Gefährdungsbereiche.



Hautschutzpläne.

Die richtigen Produkte zu Hautschutz, -reinigung, Handhygiene und Hautpflege speziell für Ihr Gewerk und Ihre verschiedenen Arbeitsplatzanforderungen.



Fussvermessung

Mit moderner Scannertechnik ermitteln wir für Sie und Ihre Mitarbeiter die optimale Schuhgröße und -weite!

Denn schmerzende Füße müssen nicht sein!



Schutzbrillen mit Sehstärke

Damit Sie auch während Ihren handwerklichen Tätigkeiten scharf sehen können, bieten wir Ihnen Schutzbrillen mit individueller Sehstärke an. Eine große Auswahl an Fassungen, Scheibenmaterialien und Fokustypen bietet die perfekte Schutzbrille für jede Anforderung.



Individueller Gehörschutz

Jeder Gehörgang ist anders, dadurch ist die Auswahl einer passenden Otoplastik nicht immer einfach. Wir bieten Ihnen eine individuelle Anpassung durch qualifiziertes Fachpersonal.

Schützen Sie eins der sensibelsten Sinne – Ihr Gehör.



Prüfung und Unterweisung Absturzsicherung

Laut BGR 198 muss die persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz mindestens **1 x innerhalb von 12 Monaten** auf Ihren einwandfreien Zustand hin durch einen Sachverständigen geprüft werden.

Nach BGI 515 muss einmal im Jahr eine Unterweisung in die Handhabung der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz stattfinden.

Wir prüfen für Sie und bieten Seminare an!



Leiterprüfung

Entsprechend der gültigen Betriebssicherheitsverordnung, sowie der Handlungsanleitung BGI 694, müssen Leitern und Tritte jährlich durch eine befähigte Person auf ihren ordnungsgemäßen Zustand überprüft werden.

1. Überprüfung
2. Erstellung der erforderlichen Dokumentation
3. Prüfplaketten für die freigegebenen Leitern/Tritte
4. Vorschläge zur Reparatur oder zum Austausch

Gerne übernehmen wir das für Sie!

BECK & CO
Industriebedarf

ONLINE-SHOP

Entdecken Sie über **650.000 Artikel online** –
mit detaillierten Produktbeschreibungen, teils mit technischen Zeichnungen, Sicherheitsdatenblättern und Anwendungsvideos.

shop.beckco-werkzeuge.de

Mit unseren **Markenwelten** erhalten Sie detaillierte Informationen zu den Sortimenten und Services der Hersteller.

Durch die Verknüpfung mit Ihrer Kundennummer sehen Sie selbstverständlich Ihre tagesaktuellen Preise!
Jederzeit und überall abrufbar.

24 Stunden am Tag und
7 Tage die Woche für Sie da!

E-BUSINESS – PROZESSKOSTEN SENKEN

Abläufe einer typischen Beschaffung sind wiederkehrend, verursachen aber einen hohen manuellen Aufwand in Ihrem Unternehmen. Gemeinsam können wir Prozesse verschlanken und den Beschaffungsweg nach Ihren Bedürfnissen optimieren.

- **Kosten sparen**
- **Prozesse beschleunigen**
- **Fehler minimieren**
- **Beschaffungswege verkürzen**

UNSER ANGEBOT FÜR IHR E-BUSINESS

Wir schaffen Vorteile indem wir Ihr System mit unseren digitalen Lösungen vernetzen!
E-Procurement: Das Modul ermöglicht Ihnen in unserem Online-Shop Funktionen wie Kostenstellenverwaltung, Budgetverwaltung und Genehmigungsverfahren - angepasst auf Ihre Bedürfnisse!
Schnittstellen: Ihr direkter Draht in unsere Warenwirtschaft. Tagesaktuelle Daten zu unseren 600.000 Artikel. Gerne richten wir Ihnen die passende Schnittstelle (z.B. OCI, PunchOut, RoundTrip,...) ein um Ihre Beschaffung zu beschleunigen!
Online-Portale: Sie bevorzugen beim Materialeinkauf Online-Marktplätze oder Beschaffungsportale? Gerne schalten wir Ihnen die Kataloge frei (z.B. auf Ariba, Simple System, Mercateo, Meplato,...). Zudem können wir auch Ihr hausinternes Bestellportal anbinden.
Elektronische Kataloge: Zum Einspielen in Ihr ERP-System erhalten Sie gerne unsere Kataloge in dem für Sie passenden Format (z.B. BMEcat, CSV, Datanorm, ...). Auch können wir Ihnen einen passgenauen und individuellen Katalog einrichten.
E-Scanner: Befüllen Sie Ihren Warenkorb bequem mit dem Scanner: Artikel scannen – übertragen –bestellen – fertig! Fehler durch manuelle Eingabe der Artikelnummern entfallen.











Normen und Informationen

Seite i/1 – i/30







Kopf-, Augen-, Atem- und Gehörschutz

Seite 1/1 – 1/98







Handschutz

Seite 2/1 – 2/70






Fußschutz

Seite 3/1 – 3/74






Arbeits- und Schutzkleidung

Seite 4/1 – 4/104






PSA gegen Absturz

Seite 5/1 – 5/16






Erste Hilfe Ausrüstungen

Seite 6/1 – 6/24








Hautschutz, Waschraum-Ausstattung, Wischtücher

Seite 7/1 – 7/48

Allgemeine Schutzprodukte

Seite 8/1 – 8/16

Stichwortverzeichnis Artikelnummern-Index

Seite 1 – 16

Marktführende Partner

... FÜR SIE SIND DIE BESTEN GERADE GUT GENUG

3M

ASATEX

B-SAFETY PROFESSIONAL SAFETY SOLUTIONS

CleanSpace HEALTH & SAFETY

HAIX

Honeywell

INFIELD SAFETY

JAS WELDING

KÜBLER WORKWEAR

leipold Arbeitsschutz

PAUL VOORMANN ZUM SCHUTZ IHRER HAUT

PLANAM

PROMAT

SCHEIBLER WORK WEAR

AschaA UHL

U-Power Don't worry... be happy!

Auf einen Blick

SO BESTELLEN SIE GANZ EINFACH

Für Ihre Bestellung genügen die 10-stellige Artikelnummer (Art.-Nr.) und die Bestellmenge.

Tabellenaufbau:

Breite [mm]	Höhe [mm]	Länge [mm]	Gewicht [kg]	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
92	32	346	1,5	12	+	**1234 567 890**	**2,15** [1)]	ZX34
125	40	463	3,0	6	+	**0123 456 789**	**4,20** [1)]	ZJ08
160	50	618	30			**2345 678 901**	**56,70**	ZX34 ▷
200	60	634	44			**9876 543 210**	**102,00**	ZX34 ●

VE = Verpackungseinheiten
Bei Berücksichtigung der VE erhalten Sie die Artikel in Originalverpackung

+ = Handlingsaufschlag
Bei diesen Artikeln ist ein Anbruch der VE möglich. Dafür wird ein Aufschlag von 15% berechnet.

Artikel nicht paketversandfähig.
Lieferung erfolgt per Spedition. Mit zusätzlichen Kosten ist zu rechnen.

Lieferauskunft
Ohne Kennzeichnung in 24 Stunden
▷ = bedeutet in der Regel innerhalb einer Woche – Rücknahme nur im Ausnahmefall gegen Kostenerstattung.
● = Lieferzeit auf Anfrage

SDB

Gefahrgut- und/oder Gefahrstoffartikel, bitte beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter. Diese finden Sie unter *www.nordwest.com/downloads*

Klimaneutral Druckprodukt
ClimatePartner.com/11798-2303-1003

FSC www.fsc.org
MIX
Papier | Fördert gute Waldnutzung
FSC® C128922

Mit Erscheinen dieses Kataloges verliert der bisherige Arbeitsschutzkatalog seine Gültigkeit – gleich ob als Druckwerk oder in elektronischer Anzeigeform. Die Gültigkeit ist auf den Zeitraum vom 01.09.2023 bis 31.08.2024 beschränkt.

Rechtliche Hinweise

Angaben zu den jeweiligen Lieferfristen verstehen sich als voraussichtliche Lieferzeiten bei Lieferungen innerhalb Deutschlands.
Grundsätzlich erfolgen alle Lieferungen innerhalb Deutschlands frei Bordsteinkante. Sonderkonditionen und längere Lieferfristen gelten für Lieferungen auf Inseln oder außerhalb Deutschlands.

Alle Preise sind freibleibend. Bei den abgedruckten Preisen handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen. Eine Preisanpassung während der Kataloglaufzeit wird vorbehalten.
Alle genannten Preise verstehen sich per Stück, Paar oder Verpackungseinheit wie beschrieben sowie netto ohne Mehrwertsteuer. Der jeweils gültige Legierungszuschlag wird separat berechnet. Die Angaben gelten nur gegenüber gewerblichen Abnehmern.

Die in diesem Katalog veröffentlichten Angaben entsprechen dem Informationsstand zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses (04.2023). Spätere Änderungen können aus produktionstechnischen Gründen keine Berücksichtigung finden.

Etwaige Herstellergarantien werden neben den Artikeln hervorgehoben gekennzeichnet.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Die Haftung für Druckfehler sowie fehlerhafte technische Angaben und Abbildungen wird ausgeschlossen. Abbildungen können, z.B. bei Neugestaltung der Produkte durch den Hersteller, abweichen. Wir arbeiten zum Teil mit Anwendungsabbildungen; Werkzeuge/Dekoration sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die entweder in diesem Katalog abgedruckt sind oder von Ihnen bei Vertragsabschluss zur Kenntnis genommen werden können.

Sie haben das Recht im Fall von Art. 21 Absatz 1 und 2 DS-GVO der Datenverarbeitung zu widersprechen. Ergänzend gelten die Datenschutzbestimmungen der NORDWEST Handel AG (einsehbar unter www.nordwest.com/datenschutz).

Impressum

Arbeitsschutzkatalog
Herausgeber:
NORDWEST Handel AG
Robert-Schuman-Straße 17
44263 Dortmund
Deutschland
info@nordwest.com
www.nordwest.com
Geschäftsfeld
Handwerk-Industrie (WTA)

Registernummer: HRB 28436 Amtsgericht Dortmund

Vorstand:
Jörg Axel Simon
Michael Rolf

Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Martin Helmut Bertinchamp

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.

MIT UNS HABEN SIE DEN DURCHBLICK.



www.nordwest-promat.com

PROMAT



NORMEN UND INFORMATIONEN

Einleitung	ab Seite 2
Augenschutz	ab Seite 4
Gehörschutz	ab Seite 8
Kopfschutz	ab Seite 12
Atemschutz	ab Seite 14
Handschutz	ab Seite 17
Fußschutz	ab Seite 20
Schutzbekleidung	ab Seite 22
PSA Absturzsicherung	ab Seite 26
Erste Hilfe	ab Seite 29
Hautschutz	ab Seite 30

Foto: NORDWEST Handel AG

Rechtsgrundlagen für den Arbeitsschutz

Das **Arbeitsschutzgesetz (ArbschG)** regelt für alle Tätigkeitsbereiche die grundlegenden Arbeitsschutzpflichten des Arbeitgebers, die Pflichten und die Rechte der Beschäftigten sowie die Überwachung des Arbeitsschutzes nach diesem Gesetz.

Weitere Details sind in der **PSA-Benutzungsverordnung (PSA-BV)** sowie in Sicherheitstechnischen Regelungen der Berufsgenossenschaften z. B. BGR-DGUV dargestellt.

Der Handel und die Beschaffenheit der PSA (Persönliche Schutzausrüstung), wird in der Verordnung für Persönliche Schutzausrüstung **PSA-V EU 2016/425 (vormals Richtlinie 89/686/EWG)** geregelt.

Pflichten des Arbeitgebers
Der Arbeitgeber ist verpflichtet, die erforderlichen Maßnahmen des Arbeitsschutzes unter Berücksichtigung der Umstände zu treffen, die Sicherheit und Gesundheit der Beschäftigten bei der Arbeit zu beeinflussen und hat durch eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdung zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.

TOP Prinzip:

> **T**echnisch: technische Maßnahmen zur Unfallvermeidung
> **O**rganisatorisch: organisatorische Maßnahmen zur Unfallvermeidung
> **P**ersönlich: Persönliche Schutzausrüstung (PSA) zur Verfügung stellen

Kosten für Maßnahmen nach diesem Gesetz darf der Arbeitgeber nicht den Beschäftigten auferlegen.

Persönliche Schutzausrüstung ist den Mitarbeitern kostenfrei zur Verfügung zu stellen.

Gefährdungsbeurteilung und Dokumentation
Der Arbeitgeber hat durch eine Beurteilung der für die Beschäftigten mit ihrer Arbeit verbundenen Gefährdung zu ermitteln, welche Maßnahmen des Arbeitsschutzes erforderlich sind.
Der Arbeitgeber muss über die je nach Art der Tätigkeiten und der Zahl der Beschäftigten erforderlichen Unterlagen verfügen, aus denen das Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung, die von ihm festgelegten Maßnahmen des Arbeitsschutzes und das Ergebnis ihrer Überprüfung ersichtlich sind.

Unterweisung
(siehe DGUV 212-515 §3 und ArbSchG §2 sowie PSA-Benutzerverordnung §3)
Bei der Unterweisung nach § 12 des Arbeitsschutzgesetzes hat der Arbeitgeber die Beschäftigten darin zu unterweisen, wie die persönlichen Schutzausrüstungen sicherheitsgerecht benutzt werden. Soweit erforderlich, führt er eine Schulung in der Benutzung durch.
(2) Für jede bereitgestellte persönliche Schutzausrüstung hat der Arbeitgeber erforderliche Informationen für die Benutzung in für die Beschäftigten verständlicher Form und Sprache bereitzuhalten.

Bei PSA der Kategorie III gilt: „Besondere Unterweisung".
Für persönliche Schutzausrüstungen, die gegen tödliche Gefahren oder bleibende Gesundheitsschäden schützen soll, hat der Unternehmer die nach § 3 Abs. 2 der PSA Benutzungsverordnung bereitzuhaltende Benutzungsinformation den Versicherten im Rahmen von Unterweisungen mit Übungen zu vermitteln. Sie sind vor der ersten Benutzung und anschließend nach Bedarf, **mindestens jedoch einmal jährlich,** im Rahmen von Unterweisungen durchzuführen. Durch die Höherstufung des Gehörschutzes in Kategorie III ist auch hierfür eine jährliche Unterweisungspflicht vorgeschrieben.
Ziel der Übungen ist neben einer sicheren Benutzung der persönlichen Schutzausrüstungen im Rahmen der jeweiligen Arbeitsaufgaben auch das richtige Verhalten in kritischen Situationen.

Pflichten der Beschäftigten
Die Beschäftigten sind verpflichtet, nach ihren Möglichkeiten sowie gemäß der Unterweisung und Weisung des Arbeitgebers für ihre Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit Sorge zu tragen. Die Beschäftigten haben Maschinen, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsstoffe, Transportmittel und sonstige Arbeitsmittel sowie Schutzvorrichtungen und die ihnen zur Verfügung gestellte persönliche Schutzausrüstung bestimmungsgemäß zu verwenden. Vor jeder Benutzung müssen persönliche Schutzausrüstungen vom Beschäftigen auf augenscheinliche Mängel hin geprüft werden (Sicht-/Funktionsprüfung); Mängel hat er dem Unternehmer bzw. seinem Beauftragten unverzüglich zu melden. z.B.:
– Risse im Industrieschutzhelm,
– beschädigte Laufsohlen oder sichtbare Schutzkappen,
– aufgescheuerte Nähte bei Auffanggurten,
– defektes Polster bei Gehörschutzkapseln,
– zerkratzte Gläser von Schutzbrillen,
– beschädigte Versiegelung von Atemschutzfiltern.

Wichtig: Eine jährliche Unterweisung mit Übungen ist Pflicht.

Was ist eine persönliche Schutzausrüstung (PSA)?

Persönliche Schutzausrüstungen (PSA) müssen Arbeitnehmer z. B. in Herstellungsbetrieben, im Handwerk und auf Baustellen tragen. Mit persönlicher Schutzausrüstung ist nicht etwa Arbeits- und Berufskleidung gemeint, die beispielsweise Kleidung vor Verschmutzung schützt.

Beispiele von PSA:
- Schutzkleidung (Schweißerkleidung, Chemikalienschutzkleidung, Warnschutzkleidung z. B. bei Arbeiten im Straßenverkehr)
- Atemschutz
- Schutzbrillen
- Gehörschutz
- Sicherheitsschuhe
- PSA gegen Absturz

Die neue PSA-Verordnung (PSA=Persönliche Schutzausrüstung)
Die bisherige Richtlinie 89/686/EWG wird durch die neue PSA-Verordnung EU 2016/425 ersetzt.
Neue Pflichten der Wirtschaftsakteure (Hersteller, Händler, Endanwender): So werden künftig auch Händler und Importeure zur Verantwortung gezogen. Bislang mussten nur die Hersteller prüfen, ob die Konformität erfüllt wird.

EU-Konformitätserklärung
EU-Konformitätserklärung bedeutet, dass diese Verordnung und evtl. andere zutreffende EU-Rechtsvorschriften eingehalten wurden. Dies ist die Voraussetzung der CE-Kennzeichnung, entsprechend der PSA-Kategorie. Der Hersteller stellt die EU-Konformitätserklärung für jedes PSA-Modell aus und hält sie 10 Jahre bereit.
NEU: Der Hersteller fügt die EU-Konformitätserklärung entweder der Lieferung bei oder gibt eine Internetadresse zum Abruf der Erklärung in der Gebrauchsanleitung bzw. auf der Ware an.

PSA, die nach der alten PSA-Richtlinie zertifiziert ist und vor dem 21. April 2019 durch den Hersteller bzw. Importeur in Verkehr gebracht wurde, darf auch nach diesem Stichtag bis zum 20.04.2023 verkauft und eingesetzt werden.

PSA-Kategorien:
PSA wird je nach Gefährdung in 3 verschiedene Risikokategorien eingestuft.

Kategorie I	geringe Risiken	Konformitätserklärung notwendig
Kategorie II	weder in Kat I oder Kat III aufgeführte (mittlere) Risiken	Konformitätserklärung notwendig Baumusterprüfung mit interner Kontrolle
Kategorie III	Risiken mit schwerwiegenden Folgen wie Tod oder irreversiblen Gesundheitsschäden	Konformitätserklärung notwendig Baumusterprüfung mit interner Kontrolle und externer Überwachung

Die PSA-Kategorie III wurde aktuell um einige Risiken erweitert: Ertrinken, Schnittverletzungen durch handgeführte Kettensägen, Hochdruckstrahl, Messerstiche sowie schädlicher Lärm (Gehörschutz).

Produktbeispiele Kategorien:
Kategorie I Gartenhandschuhe, Unterziehhandschuhe Baumwolle
Kategorie II Sicherheitsschuhe EN 20345, Strickhandschuhe mit Nitrilbeschichtung, Schutzbrillen, Warnschutzbekleidung
Kategorie III Chemikalienschutzhandschuhe und Bekleidung, PSA gegen Absturz, Atemschutz, **NEU**: Gehörschutz

Der Inhalt des Normenkapitels dient zur allgemeinen Information und erhebt keinen Anspruch auf vollständige Gesetzestexte. Änderungen vorbehalten.



Augenschutz

Das menschliche Auge:
Die Hornhaut: In direktem Kontakt mit der Umwelt spielt sich eine wichtige Rolle bei der Transmission von Lichtstrahlen. Sie ist das Gebilde des menschlichen Körpers mit der höchsten Empfindlichkeit.
Die Pupille: Lichtkontrolleur in der Mitte der Iris, sie arbeitet wie eine Blende einer Kamera. Ihr Durchmesser verändert sich mit der Helligkeit.
Die Linse: Ermöglicht dank eines Kontrollmuskels die Scharfeinstellung (nahes Sehen, fernes Sehen). Mit dem Alter verliert dieser Muskel an Kraft und beeinträchtigt das Nah sehen. Die Linse kann durch lange Einwirkung von IR- (Infrarot)- und UV (Ultraviolett)-Licht Ihre Transparenz verlieren, was den Sehverlust zur Folge hat.
Die Netzhaut: Hier laufen alle Lichtstrahlen zusammen. Sie überträgt durch den optischen Nerv alle Informationen ans Gehirn, damit Sie das Gesehene wahrnehmen können. Verbrannte Netzhautzellen sind für immer verloren, was einen irreversiblen Sehverlust zur Folge hat.

Gefahren für die Augen in der Arbeitswelt:
Die Augen, unser wichtigstes Sinnesorgan, sind empfindlich gegen vielfältige Gefährdungen. Daher werden verschiedenartige Formen der Schutzausrüstung (z.B. Bügelbrillen, Vollsichtschutzbrillen, Schweißer-Schutzbrillen, Schutzbrille mit Helmbefestigung, Visiere) für die Augen angeboten.

Das Auge oder auch das Gesicht kann durch folgende Einflüsse geschädigt werden:

- Mechanisch (wie Stoß, Stäube und Festkörper, wie z.B. Späne, Splitter, Körner),
- Optisch (je nach Wellenlänge Unterscheidung in UV-, IR-Strahlung, sichtbares Licht),
- Laserstrahlung
- Chemisch (Dämpfe, Nebel, Rauch, Säuren, Laugen, Lösungen)
- Thermisch (geschmolzene Metallspritzer, Wärmestrahlung, heiße Flüssigkeiten)
- Besondere Einwirkungen (Röntgenstrahlen, Störlichtbogen, biologische Einwirkungen usw.)

Bedeutung der EN-Kennzeichnungen / Normen:

Grundstandards:

EN165 – Persönlicher Augenschutz – Wörterbuch genormter Begriffe im Augenschutz
EN166 – Persönlicher Augenschutz – Allgemeine Anforderungen
EN167 – Persönlicher Augenschutz – Optische Prüfverfahren
EN168 – Persönlicher Augenschutz – Nicht-Optische Prüfverfahren

Standards nach Filtern (Linsen):

EN169 – Filter für Schweißarbeiten und bei verwandten Verfahren
EN170 – Filter zum Schutz vor Ultravioletttstrahlen (UV)
EN171 – Infrarot (IR-Filter) EN172 – Sonnenschutzfilter für die Industrie

Schweißen:

EN175 – Geräte für Augen- und Gesichtsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren
EN207 – Filter für Laserstrahlung
EN379 – Schweißerschutzfilter

In vielen Fällen ist mit dem Zusammentreffen mehrerer dieser Gefährdungen zu rechnen. So treten z.B. beim Schweißen neben optischen auch mechanische und thermische Einflüsse auf. Beim Austreten von Flüssigkeiten oder Gasen unter hohem Druck ist mit mechanischen, chemischen und thermischen Gefährdungen zugleich zu rechnen.

Scheibenmaterial, Scheibentönungen/Filterauswahl:

	**Polycarbonat:** Mechanische Arbeiten unter guten Sichtbedingungen
	**Acetat:** Chemielabore, Lackiererei, Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit
	**Klare Sichtscheibe:** schützt vor UV-Licht, geeignet z.B. zum Schutz gegen Schleifpartikel, bietet besonders scharfe Durchsicht – EN166, EN17, Scheibenkennzeichnung: 2C-1.2
	**Gelbe Sichtscheibe:** absorbiert ultraviolettes Licht, wo scharfes Sehen und Kontrast erforderlich ist, filtert trübes Licht heraus, gut geeignet für Außenarbeiten bei Dämmerung oder im Halbdunkel oder an nebeligen Tagen (nicht zum Autofahren) – EN166, EN170, Scheibenkennzeichnung: 2-1.2
	**Graue Sichtscheibe:** reduziert Blendung und grelles Licht, bietet gute Farberkennung (wichtig für städtische Arbeitsnehmer und Streckenposten) – EN166, EN172
	**I/O. – Indoor / Outdoor:** ideal für den Einsatz bei wechselnden Lichtverhältnissen (Innen- und Außenbereich). Reflektiert Sonnenlicht ohne zu stark abzudunkeln. Schutz vor mechanischen Gefahren. – EN166, EN172
	**Blau verspiegelt:** Ideal für den Einsatz bei Außenarbeiten sowie Schutz vor starker Sonneinstrahlung. – EN166, EN172
	**IR:** für Schweißarbeiten geeignet. Es werden unterschiedliche Schutzstufen angeboten:

Augenschutz mit Sehschärfe bzw. Korrektionsschutzbrillen sind auf Anfrage erhältlich!

Augenschutz – gewusst wie! Leicht verletzbar – einfach zu schützen!

Damit die Brillenauswahl für den Einsatzbereich erfolgen kann, sind sowohl Sichtscheiben wie auch Fassungen mit Kennbuchstaben und Ziffern versehen.



Beispiel der Rahmenkennzeichnung:

Beispiel:	x-EN166-S CE
Kennbuchstabe Hersteller:	x
Kennzeichnung/Norm:	EN166
Mechanische Festigkeit:	S (erhöhte Festigkeit)





Bedeutung der Scheibenkennzeichnung:

Beispiel:	C-1.2 X 1S-166 S CE
Schutzstufe:	2C (UV-Schutzfilter mit guter Farberkennung)
Schutzstufe (Filter):	1.2 (klar – 100% - 74,4 %)
Kennbuchstabe Hersteller:	x
Optische Klasse:	1
Kennzeichnung/Norm:	EN166
Mechanische Festigkeit:	S (erhöhte Festigkeit)



Schutzstufe			
Vorzahl		**VLT-Bereiche**	
Keine	Schweißen	1,2[1]	Klar
2	UV-Schutzfilter	1,7	IN/OUT, UVR, klar verspiegelt
2C oder 3	UV-Schutzfilter mit guter Farberkennung	2,5	Bronze, braun, rauch
4	Infrarot-Schutzfilter (Heißbetriebe)	3.1	Dunkelbronze, dunkelgrau, rauch, blau oder rot verspiegelt
5	Sonnenschutzfilter	3,4,5,...11	Schweißen
6	Sonnenschutzfilter mit Infrarot-Spezifikationen		

[1]Wichtig: Ab einer Schutzstufe 4,0 sind Schutzbrillen im gewerblichen Bereich für den Straßenverkehr nicht mehr zugelassen.

Optische Klasse	
1	Für Arbeiten mit besonders hohen Anforderungen an die Sehleistung für den Dauergebrauch sowie für Vorsatzscheiben, keine optische Verzerrung
2	Für Arbeiten mit durchschnittlichen Anforderungen an die Sehleistung
3	Nur in Ausnahmefällen für grobe Arbeiten ohne größere Anforderungen an die Sehleistung und nicht für den Dauergebrauch

Schutz gegen Teilchen hoher Geschwindigkeiten								
Mech. Festigkeit Kurzzeichen	**Mechan. Festigkeit Anforderung**	**Max. Geschwin-digkeit**	**Stahlkugel**	**Gewicht**	**Scheiben-material**	**Brillen**	**Vollsichtbrillen**	**Visiere**
A(T	Hohe Schlagenergie	190 m/s	Ø 6 mm	0,86 g	Polycarbonat			X
B(T)	Mittlere Schlagenergie	120 m/s	Ø 6 mm	0,86 g	Polycarbonat		X	X
F(T)	Niedrige Schlagenergie	45 m/s	Ø 6 mm	0,86 g	Polycarbonat, Acetat	X	X	X
S	Erhöhte Schlagenergie	5,1 m/s	Ø 22 mm	43 g	CR39, Sicherheitsglas	X	X	X

T: Wenn dem Buchstabe der Schlagenergie (F, B oder A) der Buchstabe T folgt, schützt die Fassung gegen Schlagenergie mit extremen Temperaturen (-5 °C / +55 °C)

Weitere Schutzkennzeichnungen/ Zusatzanforderungen	Schutz vor
K	Beschädigung durch kleine Teilchen (verkratzen)
N	Beständigkeit gegen Beschlagen (antifog)
T	Widerstand gegen Stöße (äußerste Temperatur -5 °C / +55 °C)
H	Tragekörper für kleine Kopfgrößen
R	Verstärkte Reflexion von IR (>60 %)

Anwendungsbereiche					
Kurzzeichen		**Verwendungsbereich**	**Brillen**	**Vollsichtbrillen**	**Visiere**
Keines	Grundverwendung	Nicht festgelegte mechanische Risiken und Gefährdung durch ultraviolette, sichtbare und infrarote Strahlung und Sonneneinstrahlung	X	X	X
3	Flüssigkeiten	Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)		X	X
4	Grobstaub	Staub mit einer Korngröße >5 µm		X	X
5	Gas- und Feinstaub	Gase, Dämpfe, Nebel, Rauch und Staub mit einer Teilchengröße <> 5 µm		X	
8	Störlichtbogen	Elektrischer Lichtbogen bei Kurzschluss in elektrischen Anlagen			X
9	Schmelzmetall und heiße Festkörper	Spritzer von Schmelzmetallen und Durchdringen heißer Festkörper			

Gehörschutz





Hinweis:
Gehörschutz wird nach der neuen PSA-Verordnung unter Kategorie III (tödliche bzw. irreversible Schäden) geführt. Vor der ersten Benutzung und danach einmal jährlich hat der Arbeitgeber die Arbeitnehmer über die herrschende Lärmgefährdung zu informieren sowie über geeignete Schutzmaßnahmen zu unterweisen.

Gehörschützer sind persönliche Schutzausrüstungen, die durch Schalldämmung die Einwirkung des Lärms auf das menschliche Gehör so weit verringern, dass die Entwicklung einer Lärmschwerhörigkeit vermieden wird. Lärmschwerhörigkeit entsteht oft unbemerkt über lange Zeit und erzeugt keinen Schmerz.

Lärmschwerhörigkeit ist nicht heilbar!

Bedeutung der EN-Kennzeichnungen / Normen:

EN 352-1 – Kapselgehörschützer
EN 352-2 – Gehörschutzstöpsel, Otoplastiken
EN 352-3 – Kapselgehörschützer m. Helmbefestigung
EN 352-4 – Pegelabhängige Kapselgehörschützer
EN 352-5 – Kapselgehörschützer mit aktiver Geräuschkompensation
EN 352-6 – Kapselgehörschützer mit Kommunikationseinrichtung
EN 352-7 – Pegelabhängige dämmende Gehörschutzstöpsel
EN 458 – Empfehlung von Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung von Gehörschutz





Pflichten Arbeitgeber und Arbeitnehmer

Ab einem Tages-Lärmexpositionspegel von **über 80 dB(A) oder einem Spitzenschalldruckpegel von über 135 dB(C)** muss der Unternehmer den betroffenen Beschäftigten **geeigneten Gehörschutz zur Verfügung stellen. Ab 85 dB(A) sowie 137 dB(C) ist der Arbeitnehmer verpflichtet diesen zu verwenden.**

Auswahlprinzipien:

- ausreichende Dämmwirkung
- keine Überprotektion, Signal- und Warnerkennung dürfen nicht beeinträchtigt werden
- Passform
- Tragekomfort
- Vereinbarkeit mit anderer am Kopf getragener PSA (Schutzhelm, Schutzbrille, Atemschutz)

Der **SNR Wert** (Singe-Number-Rating) ist der Wert, der vom bestehenden Lärmpegel abgezogen werden muss. Liegt die Differenz unter dem durch z.B. berufsgenossenschaftliche Vorschriften oder Arbeitsrichtlinien bestimmten Grenzwert, so ist der Gehörschutz ausreichend.

Beispiel:	
Die Lärmbelästigung beträgt	99 dB (A)
Der SNR-Wert des Gehörschutzes, z.B. Kapselgehörschutz beträgt 28 dB(A)	-28 dB (A)
Abzug Korrekturwerte Herstellerangaben:	+5 dB (A)
Vorzuformende Stöpsel minus 9 dB, vorgeformte Stöpsel minus 5 dB;	
Kapsel minus 5 dB und Otoplastiken minus 3 dB.	
Restlärm	**76 dB (A)**
Somit ist der Gehörschutz in diesem Falle ausreichend, da er unter 80 dB(A) liegt.	

Korrekturfaktor KS

Als Korrekturwerte Ks für die Benutzung von Gehörschutz in der Praxis werden verwendet:

• Vor Gebrauch zu formende Gehörschutzstöpsel	**Ks = 9 dB**
• Fertig geformte Gehörschutzstöpsel	**Ks = 5 dB**
• Bügelstöpsel	**Ks = 5 dB**
• Kapselgehörschutz	**Ks = 5 dB**
• Otoplastiken mit Funktionskontrolle	**Ks = 3 dB**

Der H-, der M- und der L-Wert geben den spezifischen Dämmwert bei unterschiedlichen Frequenzen an.

> **H** steht für „High" und bezeichnet den Frequenzbereich zwischen 2.000 und 8.000 Hz.
> **M** steht für „Middle" und bezeichnet den Frequenzbereich zwischen 1.000 und 2.000 Hz.
> **L** steht für „Low" und bezeichnet den Frequenzbereich zwischen 63 und 1.000 Hz.

Dezibelskala:

Die Dezibelskala ist logarithmisch aufgebaut. Eine Lärmbelastung von 95 dB wird vom Menschen doppelt so laut wie 85 dB wahrgenommen. Physikalisch gemessen liegt in diesem Bereich sogar eine Verzehnfachung des Schalldrucks vor. Bei einer täglichen Lärmbelastung von 8 Stunden sind 85 dB genauso gefährlich wie 88 dB bei einer Lärmbelästigung von 4 Stunden.

Gefährlich	**160**	dB(A)	Geschützknall
	140	dB(A)	Flugzeugstart
	130	dB(A)	Niethammer
Auf Dauer gefährlich	**120**	dB(A)	unerträglich laut
	115	dB(A)	Bleche hämmern
	110	dB(A)	Druckluftmeißel
	105	dB(A)	Schlagschrauber
	100	dB(A)	Kreissäge/Schleifhexe
	95	dB(A)	Holzfräsmaschine
	90	dB(A)	schweres Fahrzeug
	85	dB(A)	Fräsmaschinen
Ungefährlich	**80**	dB(A)	starker Straßenverkehr
	70	dB(A)	PKW
	60	dB(A)	normales Gespräch
	40	dB(A)	leise Radiomusik
	30	dB(A)	Flüstern
	0	dB(A)	unvorstellbar leise

Ein geprüfter und zugelassener Gehörschutz mit der geeigneten Schalldämmung, der ständig und richtig getragen wird, vermeidet die Gehörschädigung! Bitte beachten Sie zur richtigen Handhabung und Pflege die Hinweise in der Gebrauchsanleitung.

Wann nutze ich welche Gehörschützer?		Vorzuformende Gehörschutz-stöpsel	Vorgeformte Gehörschutz-stöpsel	Gehörschutz-stöpsel mit Stiel	Bügel-gehör-schutz	Kapsel-gehör-schutz	Otoplastiken	Aktiver Kapsel-gehörschutz
Umfeld	Schmutzige Arbeitsumgebung		☐	☐	☐	☐	○	☐
	Metalldetektierbarkeit	☐	☐				☐	
	Temperatur hoch	☐	☐	☐	☐		☐	
	Temperatur niedrig		○	○	○	☐		☐
	Hygienevorschriften		☐	☐	☐	☐	○	
	Hoher Kommunikationsbedarf							☐
Anwendungsdauer	Tragedauer kurz		☐		☐	☐		☐
	Tragedauer mit Unterbrechung		○	○	☐	○		○
	Tragedauer lang	☐	☐			☐		☐
Kombination mit Augenschutz			☐	☐	☐		☐	☐
Unternehmer-präferenz	Ausgabe durch Wandspender	☐						
	Besuchergruppe	☐						
	Wiederverwendbarkeit		○	○	○	☐	☐	☐
	Einwegverwendung	☐						
	Wechselnde Belegschaft	☐	☐					
Anwenderpräferenz	Medizinische Unverträglichkeit				○	☐		☐
	Druckempfindlicher Gehörgang				○	○	☐	○
	Unsichtbarkeit	○	☐				○	
	Angepasster Gehörschutz						☐	

Legende: ☐ = optimal
○ = teilweise geeignet
leer = nicht geeignet

Quelle: 3M

Wie setze ich einen Gehörschutzstöpsel richtig ein?





1.) Vor dem Einsetzen Gehörschutzstöpsel mit sauberen Fingern zu einer dünnen Rolle formen.




2.) Mit einer Hand über Kopf das Ohr nach hinten, oben und außen ziehen, mit der anderen Hand den Stöpsel in den gestreckten Gehörgang einführen. Halten, bis sich der Stöpsel im Ohr ausgedehnt und dem Gehörgang angepasst hat. Stöpsel mindestens 30 Sekunden fixieren. Nur so lassen sich die vom Hersteller angegebenen Dämmwerte erreichen.



3.) Nur wenn sich der Stöpsel vollständig im Gehörgang ausgedehnt hat, lassen sich die angegebenen Dämmwerte erreichen.

Quelle: 3M

Kopfschutz

Kopfschutz beschreibt im Allgemeinen den Schutz des Schädels vor Verletzungen durch aufschlagende Gegenstände, wobei der Gesichtsschutz normalerweise ausgeklammert ist. Industrieschutzhelme sind Kopfbedeckungen aus widerstandsfähigem Material, die den Kopf vor allem gegen herabfallende Gegenstände, pendelnde Lasten und Anstoßen an feststehende Gegenständen schützen sollen.

Industrie-Anstoßkappen sind Kopfbedeckungen, die den Kopf vor Verletzungen schützen sollen, die durch einen Stoß mit dem Kopf gegen harte, feststehende Gegenstände verursacht werden. Der Einsatz von Anstoßkappen findet z.B. an Montagebändern, im KFZ-Gewerbe oder auch im Innenausbau von Häusern statt. Des Weiteren werden Anstoßkappen von Gabelstaplerfahrern, Lagerarbeitern oder Flughafenarbeitern getragen. Ausdrücklich ist der Einsatz von Industrie-Anstoßkappen nur dann zulässig, wenn sich aus der Gefährdungsbeurteilung ergibt, dass das Auftreten von herabfallenden, wegfliegenden Lasten/Gegenständen etc. ausgeschlossen ist.

Bedeutung der EN-Kennzeichnungen / Normen:

DGUV-Regel 12-193	**Vorschriften zur Benutzung von Kopfschutz**
DIN EN 397	**Industrieschutzhelme**
DIN EN 812	**Industrie-Anstoßkappen**
DIN EN 50365	**Elektrische Isolierung, Helme für Arbeiten an Niederspannungsanlagen**
DIN EN 14052	**Hochleistungs-Industriehelme**

Anforderungen an die Schutzfunktion des Helms laut DIN EN 397:
- Stoßdämpfung (durch elastische und plastische Verformung)
- elektrischer Durchgangswiderstand (gegen spitze und scharfe Gegenstände)
- Flammbeständigkeit
- elektrischer Durchgangswiderstand
- Gewährleistung eines optimalen Sitzes
- Schutz bei sehr niedriger Temperatur (-20 C°/-30 C°)
- Schutz bei sehr hoher Temperatur (150 C°)
- elektrische Isolierung (440 Vac)
- Gestaltfestigkeit bei seitlicher Beanspruchung
- Schutz gegen Spritzer von geschmolzenem Metall

Kennzeichnungspflicht nach DIN EN 397 (Schutzhelme) bzw. DIN EN 812 (Anstoßkappen):
- Name, Zeichen des Herstellers
- Nummer der europäischen Norm. Bei Erfüllen der Kategorie III zusätzlich die Nummer des Prüfinstituts.
- Jahr und Quartal der Herstellung
- Helmtyp
- Größe und Größenbereich (Kopfumfang in cm)
- Kurzzeichen des Helmmaterials

Industrieschutzhelme mit folgenden Zusatzanforderungen unterliegen der Produktionsüberwachung:
- Elektrische Isolierung (bis 440 V Wechselspannung)
- Schutz gegen Spritzer von geschmolzenem Metall
- Schutz bei sehr hohen Temperaturen

Typische Helmschalenmaterialien:				
	Thermoplaste		**Duroplaste**	
	HDPE	ABS	PF-SF	UP-GF
Gewicht	leicht	leicht	schwer	schwer
Alterungsbeständigkeit	gut	gut	sehr gut	sehr gut
UV-Beständigkeit	befriedigend	befriedigend	sehr gut	sehr gut
Schmelzpunkt	150°C	180°C	>1000°C	>1000°C
Formbeständigkeit bei Wärme bis	ca. +70°C	ca. +90°C	ca. +500°C	ca. +200°C
Bruchfestigkeit bei Kälte bis	-40°C	-30°C		
Feuchtigkeitsaufnahme	Keine	<0,2%	<0,3%	<0,3%
Chemische Beständigkeit (Säuren, Laugen, Öle)	sehr gut (ausgen. Öle und Fette)	befriedigend (ausgen. Säuren)	gut	gut
Gebrauchsdauer[1]	Empfehlung max. 4 Jahre		Empfehlung max. 8 Jahre	

Gebrauchsdauer:
Die Haltbarkeit, insbesondere die der Helmschalen, hängt von mehreren Einflussfaktoren ab. Unter anderem sind hier Witterungseinflüsse, UV-Bestrahlung und Luftverunreinigung zu nennen. Hinzu kommen noch herstellerseitige Einflüsse, z.B. Art und Qualität des verwendeten Ausgangs-Kunststoffes und der zugegebenen UV-Stabilisatoren, Druck, Temperatur und Spritzgeschwindigkeit bei der Formgebung von Helmschalen.

Lagerung:
Achten Sie auf eine trockene und lichtgeschützte Aufbewahrung (Raumtemperatur).

Die Nutzungsdauer hängt vom Helmmaterial und den Einsatzbedingungen ab.
Wichtig! Nach einer starken Beaufschlagung darf der Schutzhelm nicht weiter benutzt werden.

Thermoplastischer Kunststoff:
Kennzeichnung mit Polyethylen (PE), Polycarbonat (PC), Polyamid (PA), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), glasfaserverstärktes Polypropylen (PP-GF), oder HDPE. 90% aller eingesetzten Helme sind aus Polyethylen. Sie werden im Baugewerbe, der Industrie und in der Land- und Forstwirtschaft eingesetzt. Ungeeignet für den Einsatz in Heißbereichen.

Duroplastischer Kunststoff:
Kennzeichnung mit glasfaserverstärktes ungesättigtes Polyesterharz (UP-GF) oder faserverstärktes Phenol-Formaldehyd-Harz (PF-SF). –Die besonderen Eigenschaften der Duroplaste sind eine recht hohe Alterungsbeständigkeit sowie eine gute UV-Strahlen- und Versprödungsbeständigkeit. Die Bruchfestigkeit in Kälte ist unbegrenzt, ebenso die Beständigkeit gegenüber Chemikalien. Duroplast-Helme sind schwerer und durch das Fertigungsverfahren teurer als Helme aus Thermoplast. Schutzhelme aus Duroplastischem Material kommen normalerweise in der Stahlerzeugung und- Verarbeitung, in Gießeren und Kokereien sowie in der chemischen Industrie zum Einsatz.

Zur Groborientierung über die Versprödung von Helmschalen wird der so genannte „Knacktest“ empfohlen. Dabei wird die Helmschale mit den Händen seitlich leicht eingedrückt bzw. der Schirm leicht verbogen. Nimmt man bei aufgelegtem Ohr Knister- oder Knackgeräusche wahr, sollte der Helm der weiteren Benutzung entzogen werden.

BG Bau fördert Anschaffung von Schutzhelmen
Helme, die die o. g. Voraussetzungen erfüllen, werden auch mit besonderem Sonnenschutz (Nackenschutz als UV-Schutz) gefördert, wenn diese vom Hersteller fertig ausgestattet angeboten werden. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Homepage der BG Bau unter www.bgbau.de. Schutzhelme aus dem Bergsport nach DIN EN 12492 können ebenfalls auf Baustellen eingesetzt werden, wenn sie zusätzlich die DIN 397 erfüllen und mit einem 4-Punkt-Kinnriemen nach DIN 397 fertig montiert ausgestattet sind.

Innenausstattungen
Der Unterschied zwischen 4- und 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattungen besteht in der Anzahl der Verbindungen von Gurtbändern und Kopfband. Je stärker der Aufschlag auf einen Helm, desto besser schneidet die 6-Punkt-Innenausstattungen gegenüber einer mit 4-Punkt ab. Einen besseren Tragekomfort bietet eine 6-Punkt-Innenausstattung.

Schutzhelm-Zubehör:
- Kinnriemen
- Gehörschutz
- Augen- und Gesichtsschutz
- Drehverschluss
- Innenausstattung

Das Zubehör muss so angebracht werden, dass die Schutzfunktion des Schutzhelmes nicht beeinträchtigt wird.

Nach einer starken Beaufschlagung und bei sichtbaren Mängeln dürfen Industrieschutzhelme nicht mehr weiterbenutzt werden.



Atemschutz

Werden bei Tätigkeiten Stäube, Gase oder Dämpfe frei und ist keine effektive Absaugung dieser Gefahrstoffe vorhanden, muss Atemschutz getragen werden. Für Schadstoffe sind Grenzwerte festgelegt, die am Arbeitsplatz nicht überschritten werden dürfen (MAK – Maximale Arbeitsplatzkonzentration, TRK = Technische Richtkonzentration). Ist die Konzentration höher, muss man sich gegen sie schützen. Gefährdungsbeurteilungen sind gemäß DGUV Regel 112-190 durchzuführen.

Vorschriften und Normen
Nach VGB1 § 4 (2) hat der Unternehmer Atemschutz zur Verfügung zu stellen, wenn Versicherte gesundheitsschädlichen, insbesondere giftigen, ätzenden oder reizenden Gasen, Dämpfen, Nebeln oder Stäuben ausgesetzt sein können.

Der Bereich Atemschutz ist der Kategorie III (tödliche Gefahren oder irreversible Schäden) zugeordnet.

Es gibt folgende Atemschutzprodukte:

1.) Partikelatemschutz:

Partikelatemschutz **(EN149)** bestehen zum größten Teil aus dem Filtermaterial selbst und bieten Schutz vor Staub, Rauch, Mikroorganismen und Nebel. Aus hygienischen Gründen sind Sie meist nur den einmaligen Gebrauch ausgelegt. Aktivkohlezusätze können zusätzlich gegen belästigende Gerüche hilfreich sein, schützen jedoch nicht vor schädigenden Gase und Dämpfen.

Klasseneinteilung der Partikelfilter (EN149:2001 + A1:2009)
- Partikelfilter Schutzstufe P1 bzw. FFP1: gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis. Nicht gegen krebserzeugende und radioaktive Stoffe, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3 + Enzyme. Bis zum 4-fachen des erlaubten Grenzwertes einsetzbar (AGW – allgemeiner Grenzwert).
- Partikelfilter Schutzstufe P2 bzw. FFP2: gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis. Nicht gegen radioaktive Partikel, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme. Bis zum 10-fachen (FFP- und Halbmaske) bzw. 15-fachen (Vollmaske) des Grenzwertes erlaubt.
- Partikelfilter Schutzstufe P3 bzw. FFP3: gegen gesundheitsschädliche Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis. Gegen radioaktive Partikel, Enzyme, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3. Bis zum 30-fachen (FFP- und Halbmaske) bzw. 400-fachen (Vollmaske) des Grenzwertes einsetzbar.

Erläuterung von CMR		Weitere Kennzeichnungen	
C	cancerogen (krebserzeugend)	R	reusable (wiederverwendbar)
M	mutagen (erbgutverändernd)	NR	non reusable (nicht wiederverwendbar)
R	eproktionstoxisch (fortpflanzungsgefährdend)	D	Dolomitstaubgeprüft

Der neue Allgemeine Staubgrenzwert: 1,25 mg/m³

Die Technische Regel für Gefahrstoffe (TRGS 900) besagt, dass Belastungen am Arbeitsplatz durch Stäube auf mögliche Gefährdungen hin bewertet werden müssen. Es gilt der neue Grenzwert von 1,25mg/m³ (alveolengängiger Staub). Die Übergangsfrist für die Umsetzung der neuen Regel ist der 31.12.2018. Staubbelastete Arbeitsplätze müssen nach der neuen TRGS900 hin überprüft werden und erfordern ggf. höhere Schutzmaßnahmen als bisher.

2.) Gase-/Dämpfe-Atemschutz:

bietet Schutz vor Gasen, Dämpfen und/oder Partikeln wobei die entsprechenden Filter in Gasfilter, Kombinationsfilter, Mehrbereichsfilter und Mehrbereichs-Kombinationsfilter unterteilt werden. Die Filterart bestimmt die Schutzwirkung und den Schutzfaktor. Zum Schutz gegen Dämpfe und Gase oder gegen Partikel oder Kombinationen davon.

- **Halbmasken (EN 140)** umschließen den Nasen,- Mund,- und Kinnbereich
- **Vollmasken (EN 136)** bedecken das gesamte Gesicht und bieten somit einen zusätzlichen Augenschutz

3.) Gebläse und Druckluftatemschutz:

zum Schutz vor extremer Schadstoffbelastung
Gebläsefiltergeräte: Die Umgebungsluft wird angesaugt und durch die auswechselbaren Filter gereinigte Luft über eine Haube oder Maske dem Anwender zugeführt. Erhöhter Tragekomfort.

Je nach Schadstoffen sind geeignete Atemfilter auszuwählen!

Die Standzeit von Filtern ist von verschiedenen Einflussfaktoren (z.B. Schadstoffart, Umgebungstemperatur, Schadstoffkonzentration, Luftfeuchtigkeit) abhängig.

Einteilung der Filtertypen/-klassen:			
Filtertyp	**Kennfarbe**	**Hauptanwendung (Schadstoffart)**	**Klasse**
A	braun	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt >65°C	1,2,3
AX	braun	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt <65°C der -Niedrigsieder-Gruppen 1 und 2 - (siehe BG-Vorschriften)	-
B	grau	Anorganische Gase und Dämpfe wie: Blausäure (Hydrogencyanid), Chlor, Schwefelwasserstoff (Hydrogensulfid), jedoch nicht gegen Kohlenmonoxid	1,2,3
E	gelb	Saure Gase , wie z.B. Chlorwasserstoff (Salzsäuredampf) und Schwefeldioxid	1,2,3
K	grün	Ammoniak und organische Ammoniak-Derivate	1,2,3
SX	violett	Spezielle Gase wie auf dem Filter angegeben	-
NO	blau	Nitrose Gase (z.B. NO, NO2; NOx)	-
HG	rot	Quecksilberdampf und Quecksilbverbindungen	-
Reaktor	orange	Radioaktives Jod inkl. Jodmethan	-
CO	schwarz	Kohlenmonoxid	-
P	weiß	Partikeln	1,2,3

Klasseneinteilung der Gasfilter



Klasse:	1	2	3
Aufnahmevermögen:	niedrig	mittel	hoch
Schadstoff-Grenzwert:	0,1 Vol. % (1000ppm)	0,5 Vol. % (5000ppm)	1,0 Vol. % (10.000ppm)

Höheres Aufnahmevermögen:
= längere Standzeit bei gleicher Gaskonzentration
= bei höheren Schadstoffkonzentrationen einsetzbar

Das Verfallsdatum ist auf den einzelnen Filtern vermerkt. Geöffnete Gas- und Kombinationsfilter sind spätestens 6 Monate nach dem Öffnen zu ersetzen. Die Lagerzeit von Partikelfiltern liegt bei ca. 4 Jahren. Die Gebrauchsdauer von Filtern ist beschränkt und hängt von der Filterklasse, den Umgebungsbedingungen sowie der Atemleistung des Benutzers ab. Gasfilter sind dann auszutauschen, wenn der Geruch bzw. Geschmack des Gases spürbar wird. Partikelfilter und partikelfiltrierende Masken sind nach einer Schicht bzw. wenn der Atemwiderstand merklich ansteigt auszutauschen.
Benutzen Sie nie ein Filtergerät wenn die Umgebungsluft weniger als 17 Vol%. bei speziellen Tätigkeiten, wie z.B. Arbeiten unter Erdgleiche, weniger als 19 Vol% Sauerstoff enthält. Gasfilter gegen giftige Gase sollten nach einmaligen Gebrauch oder bei geringer Gebrauchsdauer nach jeder Schicht gewechselt werden.

Bedeutung der EN-Kennzeichnung/Normen:

EN136 – Vollmasken
EN140 – Halbmasken
EN 14387 – Gas-/Kombinationsfilter sowie Mehrbereichs-Kombinationsfilter
EN 143 – Partikelfilter
EN 149 – Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel
EN 403 – Filter Fluchtgeräte
EN 405 – Filtrierende Halbmasken m. Ventil zum Schutz gegen Gase oder Partikel
EN 529 – Atemschutzgeräte-Empfehlung für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden

Schadstoff	Formel	Atemfilter
Acetaldehyd	CH_3CHO	AX
Aceton	CH_3COCH_3	AX
Acetoncyanhydrin (2-Cyano-2-Propanol)	$CH_3C(OH)(CN)CH_3$	A-(P3)
Acetonitril	CH_3CN	A
Acrolein (2-Propenal)	CH_2CHCHO	AX
Acrylsäure-ester	$CH_2CHCOOR$	A
Acrylnitril	CH_2CHCN	A-(P3)
Ätznatron (Natriumhydroxid)	NaOH	P2
Aldehyde	R-CHO	A bzw. AX
Alkohole	R-OH	A
Allylchlorid (3-Chlor-1-Propen)	CH_2CHCH_2Cl	AX
Ameisensäure	HCOOH	E
Ameisensäure-ethylester (Ethylformiat)	$HCOOC_2H_5$	AX
Ammoniak	NH_3	K
Anilin	$C_6H_5NH_2$	A-(P3)
Antimonwasserstoff (Stibin)	SbH_3	B2-(P3)
Arsenik (Arsentrioxid)	As_2O_3	P3
Arsenwasserstoff (Arsin)	AsH_3	B2
Benzin	-	A
Benzol (und Homologe)	C_6H_6	A
Benzylbromid (-Bromtoluol)	$C_8H_5C_2Br$	A-(P2)
Beryllium	Be	P3
Blausäure (Cyanwasserstoff)	HCN	B
Bleirauch (Metallrauche)	Pb	P2
Brom	Br_2	B-(P3)
Brommethan	CH_3Br	AX
Bromoform (Tribrommethan)	$CHBr_3$	A
Bromwasserstoff	HBr	E-(P2)
Brüniersalz	-	B-(P2)
Butanon (Methyl-Ethyl-Keton)	$CH_3COC_2H_5$	A
Butylacetat	$CH_3COOC_4H_9$	A
Butylacrylat	$CH_2CHCOOC_4H_9$	A
Butylalkohole (Butanole)	C_4H_9OH	A-(P2)
Chlor	Cl_2	B-(P3)
Chlorbrommethan (Bromchlormethan)	CH_2ClBr	AX
Chlorcyan	ClCN	B2
Chlordioxid	ClO_2	B
Chlormethan	$CHCl_3$	-
Chloroform (Trichlormethan)	$CHCl_3$	AX
Chloropren (2-Chlor-1.3-butadien)	$CH_2C(Cl)CHCH_2$	AX
Chlorsulfonsäure	$ClSO_3H$	B-(P2)
Chlorwasserstoff	HCl	E-(P2)
Chromoxide	Cr_2O_3, CrO_3	P2
Cyankalistaub (Kaliumcyanid)	KCN	B-(P2)
Cyanwasserstoff	HCN	B
Cyclohexan	C_6H_{12}	A
Cyclohexanol	$C_6H_{11}OH$	A
Cyclohexanon	$C_6H_{10}O$	A
DD-Produkte (Desmodur-Desmophen)	-	AB-P2
DDT-Staub, siehe Insektizide	-	P3
Diacetonalalkohol	$(CH_3)_2C(OH)$	-
(Hydroxy-4-Methyl-2-Pentanon)	CH_2COCH_3	A
1.2-Dibromethan	CH_2BrCH_2Br	A
1.2-Dichlorethan	CH_2ClCH_2Cl	A
1.2-Dichlorethen	CHClCHCl	AX
Dichlormethan	CH_2Cl_2	AX
1.2-Dichlorpropan	$C_3H_6Cl_2$	A
Dieselkraftstoff	-	A
Dimethylformamid (DMF)	$HCON(CH_3)_2$	A
1.4-Dioxan	$C_4H_8O_2$	A
Dischwefeldichlorid	S_2Cl_2	B-(P2)
Eisenpentacarbonyl	$Fe(CO)_5$	CO-(P3)
Epichlorhydrin (1-Chlor-2.3-epoxypropan)	C_3H_5OCl	A-(P3)
Essigsäure	CH_3COOH	E
Ester	R-COOR	A bzw. AX
Ethanolamin (2-Aminoethanol)	$CH_2OHCH_2NH_2$	A
Ether	ROR	A bzw. AX
Ethylacetat	$CH_3COOC_2H_5$	A
Ethylalkohol (Ethanol)	C_2H_5OH	A
Ethylbenzol	$C_6H_5CH_2CH_3$	A
Ethylenchlorid (1,2-Dichlorethan)	CH_2ClCH_2Cl	A
Ethylenoxid (Atox, T-Gas)	C_2H_4O	AX
Ethylformiat	$HCOO\,C_2H_5$	AX
Fluorwasserstoff	HF	E
Formaldehyd (Formalin)	HCHO	B-(P3)
F-Stoffe	-	B
Furfurol (2-Furylmethanal)	$C_5H_4O_2$	A
Halogene	Hal_2	B
Halogenkohlenwasserstoffe	R-Hal	A bzw. AX
Halogenkohlenwasserstoffe m. Neigung z. Halogenwasserstoffabsp.	R-Hal	AB-(P2)
Halogenwasserstoff	HF HCl Br, HJ	E-(P2)
Hexachlorcyclohexan	$C_8H_6Cl_6$	A-(P3)

Schadstoff	Formel	Atemfilter
Hydrazin	N_2H_4	K-(P3)
Insektizide	-	A-(P2)
Isocyanate (organisch)	R-NCO	B-(P2), B
Isopropanol (2-Propanol) Isopropylalkohol	$CH_3CH(OH)CH_3$	A
Jod	J_2	B-(P2)
Jod (radioaktiv)	J_2	Reaktor-(P3)
Jodmethan	CH_3J	AX
Jodmethan (radioaktiv)	CH_3J	Reaktor-(P3)
Ketone	R-CO-R	A
Ketene	R-CH=CO	-
Kieselsäurehaltiger Staub	SiO_2	P2
Kohlendioxid	CO_2	-
Kohlenmonoxid	CO	CO
Kohlenoxisulfid	COS	B
Kohlenwasserstoffe (höhere)	R-H	A
Kresole	-	A
Lackdämpfe – (Nebel)	-	A-(P2)
Lösemitteldämpfe	-	A bzw. AX
Maleinsäureanhydrid	$C_4H_2O_3$	A-(P2)
Mercaptane	R-SH	B
Metallrauch	-	P2 bzw. P3
Methylethylketon (MEK) Butanon	$CH_3COC_2H_5$	A
Methylalkohol (Methanol)	CH_3OH	AX
Methylbromid (Brommethan)	CH_3Br	AX
Methylchlorid (Chlormethan)	CH_3Cl	-
Methylchloroform 1.1.1-Trichlorethan	CH_3CCl_3	A
Methylenchlorid (Dichlormethan)	CH_2Cl_2	AX
Methylisobutylketon (MIBK) 2-Hexanon	$CH_3COC_4H_9$	A
Methyljodid (Jodmethan)	CH_3J	AX
Methyljodid (radioaktiv)	CH_3J	Reaktor-(P3)
Natronlauge	NaOH	P2
Nickeltetracarbonyl	$Ni(CO)_4$	CO-(P3)
Nitrose Gase	NO, NO_2, $N2O_5$ HNO_2, HNO_3	NO
Nitroverbindungen (organisch)	$R\text{-}NO_2$	B
Organische Dämpfe, Lösemittel	-	A bzw. AX
Organische Nitroverbindungen	$R\text{-}NO_2$	B
Ozon	O_3	NO
Pentachlorethan	$CHCl_2CCl_3$	A
Perchlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl_2CCl_2	A
Phenole	-	A-(P3)
Phenylhydrazin	$C_6H_5NHNH_2$	A
Phosgen (Carbonylchlorid)	$COCl_2$	B
Phosphortrichlorid	PCl_3	B-(P2)
Phosphorwasserstoff (Phosphin)	PH_3	B2
Propylalkohol (Propanol)	$CH_3CH_2CH_2OH$	A
Pyridin	C_5H_5N	A
Quarzstaub	SiO_2	P2
Quecksilber	Hg	Hg-P3
Quecksilberverbindungen	-	Hg-P3
Salmiakgeist	NH_3/H_2O	K
Salpetersäure	HNO_3	ABEK-P3
Salzsäure	HCl/H_2O	E-(P2)
Säuren (rauchend, konzentriert)	-	E-(P2)
Saure Gase	-	E
Schädlingsbekämpfungsmittel (org.)	-	A-(P2)
Schwefeldioxid	SO_2	E
Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	CS_2	B
Schwefeltrioxid	(SO_3)	B-P2
Schwefelwasserstoff	H_2S	B
Schweflige Säure	SO_2/H_2O	E-(P2)
Selenwasserstoff	H_2Se	B-(P2)
Staub (Fein-, Kolloid-)	-	P2 bzw. P3
Stickoxide	NO, NO_2/N_2O_5	NO
Styrol	$C_6H_5CHCH_2$	A
Sulfurylchlorid	SO_2Cl_2	B
Terpentin	-	A
1.1.2.2-Tetrachlorethan	$CHCl_2CHCl_2$	A
Tetrachlorethylen (Tetrachlorethen, Per)	CCl_2CCl_2	A
Tetrachlormethan	CCl_4	A
Tetrahydrofuran	C_4H_8O	A
Toluol	$C_6H_5\text{-}CH_3$	A
Trichlorethan (TCA)	CH_3CCl_3	A
Trichlorethylen (Tri) (Trichlorethen)	C_2HCl_3	A
Trichlormethan (Chloroform)	$CHCl_3$	AX
Vanadiumpentoxidrauch, -staub	V_2O_5	P2
Vinylacetat	C_4H_8O2	A
Vinylchlorid	CH_2CHCl	AX
Vinylidenchlorid (1.1-Dichlorethen)	CH_2CCl_2	AX
Vinyltoluol (Methylstyrol)	$CH_3C_6H_4CHCH_2$	A
Xylole	$CH_3C_6H_4CH_3$	A
Zinkoxid	ZnO	P2

Handschuhe

EN ISO 214:2020 - Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen

Innerhalb dieser neuen internationalen Norm werden die allgemeinen Anforderungen an Schutzhandschuhe festgelegt. Diese Anforderungen beinhalten: Gestaltungsgrundsätze, Konfektionierung, Materialwiderstände gegen Wasserdurchdringung, Unschädlichkeit, Komfort, Leistungsvermögen, Herstellerkennzeichnungen sowie die vom Hersteller zu liefernden Informationen.

Gliederung nach Gefahrenstufen

Handschuhe werden entsprechend des Risikoniveaus in drei Gruppen eingeteilt – einfache, mittlere oder komplexe Ausführung.
Es ist darauf zu achten, dass Handschuhe gewählt werden, die ein entsprechendes Schutzniveau gewährleisten.

Gefahrenstufe	Kategorie I	Kategorie II	Kategorie III
Gefahrenbeschreibung	Geringe oder keine Verletzungsgefahr, z. B. bei allgemeinen Reinigungs- und Reparaturarbeiten	Ernstzunehmende Verletzungsgefahr, die in nahezu allen Industriewendungen auftritt	Verbunden mit lebensbedrohenden Tätigkeiten, Umgang mit kontaminierten Stoffen oder hochkorrosiven Chemikalien-mischungen, Feuerbekämpfung oder Hochspannungsarbeiten
Handschuhausführung	minimale Risiken	mittlere Risiken	irreversible Risiken

Trägermaterialien für Handschuhe	
Baumwolle (CO)	sehr saugfähig, hautfreundlich mit geringem Allergenpotential, sehr dehnfähig
Leder	Einsatz gegen mechanische Risiken (Bauhandwerk und Schweißerarbeiten)
Polyester (PES)	sehr flexibel
Polyamid (PA, z.B. Nylon)	flexibel, reißfest, beständig gegen Schmier- und Kraftstoff
Aramid (z.B. Kevlar)	reiß- und schnittfest , hitze- und feuerbeständig bis 400 °C
Polyethylen (PE)z.B. Dyneema	extrem reißfest , schnittfest
Glasfaser (GF)	reißfest, schnittfest

Beschichtungen für Handschuhe	
Laturlatex (NR)	gute Flexibilität, Beständigkeit gegenüber zahlreichen Chemikalien, **keine** Beständigkeit gegen Öle, Fette oder Kraftstoffe (Kohlenwasserstoffderivate), Allergenpotential, nicht alterungsbeständig, guter Nassgriff
Nitril (NBR)	gute Beständigkeit gegen Mineralöle, Fette und Kraftstoffe (Kohlenwasserstoffderivate), keine Beständigkeit gegen Ketone, alterungsbeständig, gute Abriebfestigkeit, nicht atmungsaktiv, schlechter Nassgriff
Nitrilschaum	gute Beständigkeit gegen Mineralöle, Fette und Kraftstoffe, atmungsaktiv, nicht flüssigkeitsdicht
Polychloropren (Neopren)	vielfältige chemische Beständigkeit: Säuren, Basen, Öle, Fette, Alkohole, Ketone und aliphatische Lösungsmittel
Polyvinylchlorid (PVC)	gute Beständigkeit gegen Säuren und Basen, sehr alterungsbeständig
Polyurethan (PU)	hervorragendes Feingefühl, hohe Abriebfestigkeit und gute Flexibilität, guter Griff auf öligen/feuchten Teilen, hohe Atmungsaktivität

Einsatzempfehlungen		
	Anforderungen	**Anforderungen**
Bau + Garten	hohe mechanische Widerstandsfähigkeit, hoher Abrieb, Langlebigkeit, Rutschfestigkeit, Schutz vor Schmutz und Feuchtigkeit	Straßenbau, Gerüstbau, Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau, Gärtnerei, Messebau, Müllverarbeitung, Recycling-Anlagen, Kieswerke, Steinbruch, Handwerk, Kunstoffverarbeitung, Metallverarbeitung, Schlosser, Schreiner, Steinverarbeitung, Holzverarbeitung, Pflanzenhandel
Handwerk	hoher Abrieb, Langlebigkeit, Schutz vor thermischen Gefahren, Schutz vor Kälte	Handwerk, Schweißerarbeiten, Dach und Fassadenarbeiten, Reinigung
Industrie	höchster Schnittschutz, höchste Fingerfertigkeit, ggf. Chemikalienbeständigkeit, hoher Abrieb	chemische und maschinelle Industrie, Labor, Reinigung, Kläranlagen, sanitäre Anlagen, Handhabung und Montage von Kleinteilen
Montage + Werkstatt	hoher Schnittschutz, sehr gute Griffigkeit, perfekte Passform,hohe Fingerfertigkeit	Werkstätten, Werkstattfertigung, Fahrzeugbau und -montage, Schiffsbau, Reifenhandel, Reparaturdienstleistung
Lebensmittel	für Lebensmittelkontakt geeignet, perfekte Passform	Lebensmittelverarbeitung und -produktion, Küchen, Kantinen, Landwirtschaft
Logistik	höchste Fingerfertigkeit, sicherer Griff, Atmungsaktivität	Produktschutz, Logistik, Versand, Transport, Kommissionierung, Sortierarbeiten

Folgende Piktogramme sind für einen Schutzhandschuh gültig:



EN 374-1
chemische Risiken



EN 388
mechanische Risiken



EN 407
Wärme und Feuer



EN 421-1
ionisierende Strahlung



EN 374-5
bakteriologische Kontamination



EN 511
Risiken durch Kälte



EN 1149-1
statische Elektrizität



EN 1082
Fallschnittfestigkeit



EN 381
Schutz gegen handgeführte Kettensägen



EN 60903
isolierende Schutz-HS für Arbeiten unter elektr. Spannung



EN 421-2
radioaktive Substanzen



Lebesmittel-geeignet



Silikonfrei



EPA Symbol



EN ISO 21420:2020
alllgemeine Anforderungen an Handschuhe

Leistungsdaten EN 388:2016+A1:2018 (Ziffer 1-6) (Ziffer 1-4: EN 388:2003) – mechanische Risiken
Ab der Kategorie II müssen die Leistungslevel auf dem Handschuh unter dem Piktogramm angegeben werden.Die meisten Handschuhe EN 388 entsprechen der Kategorie II (mittleres Risiko). Chemikalienhandschuhe entsprechen der Kategorie III (hohes Risiko mit tödlichen Gefahren bzw. irreversiblen Schäden).

Prüfung	**Level 1**	**Level 2**	**Level 3**	**Level 4**	**Level 5**
1. Ziffer: Abriebfestigkeit (Scheuertouren)	100	500	2000	8000	-
2. Ziffer: Klingenschnittfestigkeit (Schneidetest/Index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3. Ziffer: Weiterreißfestigkeit (Newton)	10	25	50	75	-
4. Ziffer: Durchstichfestigkeit (Newton)	20	60	100	150	-

Prüfung	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
5. Ziffer: Schnittfestigkeit nach ISO 13997 (Newton)	2	5	10	15	22	30

Prüfung	**bestanden**	**nicht bestanden**
6. Ziffer: EN Stoßeinwirkungsschutz	P	fehlende Kennzeichnung

Level X bedeutet, dass diese Prüfung bei dem Handschuh nicht durchführbar bzw. geeignet ist. Sollte dieser Fall bei der Schnittfestigkeit auftreten, wird die 5. Ziffer aufgeführt und die 2. Ziffer mit „X" markiert.

Leistungsdaten EN ISO 374-1:2016 –
Schutzhandschuhe gegen chemische und bakteriologische Risiken, Chemikalienschutzhandschuhe entsprechen der Kategorie III

ABCIKL

EN ISO 374-1/Typ A:
weist eine Permeationsbeständigkeit von mind. jeweils 30 Minuten bei mind. 6 Prüfchemikalien auf.

AKL

EN ISO 374-1/Typ B:
weist eine Permeationsbeständigkeit von mind. jeweils 30 Minuten bei mind. 3 Prüfchemikalien auf.

EN ISO 374-1/Typ C:
weist eine Permeationsbeständigkeit von mind. 10 Minuten bei mind. 1 Prüfchemikalie auf.

EN ISO 374-5
Handschuhe zum Schutz vor Bakterien und Pilzen. Der Handschuh muss gemäß EN 374-2:2013 auf seine Leckagefreiheit getestet werden Bei zusätzlichem Schutz vor Viren muss unter das Piktogramm „VIRUS" gesetzt werden.



Kennbuchstabe	Prüfchemikalie	CAS-Nr.	Klasse
A	Methanol	67-56-1	Primäralkohol
B	Aceton	67-64-1	Keton
C	Acetonitril (Essigsäurenitril)	75-05-8	Nitrilmischung
D	Dichlormethan	75-09-2	Chlorkohlenwasserstoffe
E	Schwefelkohlenstoff(Kohlenstoffdisulfid)	75-15-0	schwefelhaltige mit Anteilen organischer Verbindungen
F	Toluo	108-88-3	aromatische Kohlenwasserstoffe
G	Diethylamin	109-89-7	Amin
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	heterozyklische und Ätherverbindung
I	Essigsäureethylester(Ethylacetat, Essigester)	141-78-6	Ester
J	n-Heptan	142-82-5	gesättigte Kohlenwasserstoffe
K	Natriumhydroxid 40 %	1310-73-2	anorganische Base
L	Schwefelsäure 96 %	7664-93-9	anorganische Mineralsäure, oxidierend
M	Salpetersäure 65 %	7697-37-2	anorganische Mineralsäure, oxidierend
N	Essigsäure 99 %	64-19-7	organische Säure
O	Ammoniak 25 %	1336-21-6	organische Base
P	Wasserstoffperoxid 30 %	7722-84-1	Peroxid
S	Flusssäure 40 %	7664-39-3	anorganische Mineralsäuren
T	Formaldehyd 37 %	50-00-0	Aldehyde

EN 12477

Schweißerhandschuhe
Die relativ neue Norm 12477 teilt Schweißerhandschuhe in die Typen A oder B.

Anforderungen	EN Mindestlevel	Typ A	Typ B
Abriebfestigkeit	388	2	1
Schnittfestigkeit	388	1	1
Weiterreißfähigkeit	388	2	1
Stichfestigkeit	388	2	1
Brandfestigkeit	407	3	2
Kontakthitzefestigkeit	407	1	1
Konvektionshitzefestigkeit	407	2	0
Schmelzmetallspritzer	407	3	2
Elektrische Isolation	prEN 1149-2	$R \geq 10^6 \Omega$	$R \geq 10^5 \Omega$
Fingerbeweglichkeit	420	1	4

Einsatzbereiche/Eigenschaften
Ausführung A = geringe Fingerfertigkeit, geeignet fürs MIG/MAG-Schweißen oder für Schweißarbeiten mit hohen Strömen
Ausführung B = hohe Fingerfertigkeit, geeignet für WIG-Schweißen oder für Schweißarbeiten mit geringen Strömen

Fußschutz

Sicherheitsschuhe sind vom Unternehmer zur Verfügung zu stellen und von den Beschäftigten zu benutzen, wenn mit Fußverletzungen durch Stoßen, Einklemmen, herabfallende oder herunterrollende Gegenstände, durch Hineintreten in spitze oder scharfe Gegenstände oder durch heiße Stoffe, heiße oder ätzende Flüssigkeiten zu rechnen ist.

Die Europäischen Normen (EN) für Schuhe im gewerblichen Gebrauch:

EN ISO 20344 -Vorschriften zur Prüfung (für Hersteller und Prüfinstitute notwendig)
EN ISO 20345 -Anforderungen an Sicherheitsschuhe (Kennzeichnung S) Zehenschutzkappe belastbar bis 200 Joule
EN ISO 20346 -Anforderung an Schutzschuhe (Kennzeichnung P) Zehenschutzkappe belastbar bis 100 Joule
EN ISO 20347 -Anforderungen an Berufsschuhe (Kennzeichnung O) Keine Zehenschutzkappe eingebaut

Gültige Normen für Schweißer- und Gießerstiefel, Forststiefel, Feuerwehrstiefel und ESD Schuhe

EN ISO 20349-2 -Anforderungen an Schweißer- und Gießerstiefel
EN ISO 17249 -Anforderungen an Forststiefel
DIN EN 15090 -Anforderungen für Feuerwehrstiefel
EN ISO 61340 -Anforderungen für ESD Schuhe

Sicherheitsschuhe (S) DIN EN ISO 20345, Schutzschuhe (P) DIN EN ISO 20346 und Berufsschuhe (O) DIN EN ISO 20347

Kategorie			Grundanforderung	Zusatzanforderung	
SB	PB	OB	I oder II	keine	
S1	P1	O1	I	Geschlossener Fersenbereich, antistatische Eigenschaften, Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	
S2	P2	O2	I	Wie S1, P1, O1, zusätzlich: Wasserdurchtritt, Wasseraufnahme	
S3	P3	O3	I	Wie S2, P2, O2, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ P), Profilsohle	
S3L	P3L	O3L	I	Wie S2, P2, O2, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ PL), Profilsohle	[NEU]
S3S	P3S	O3S	I	Wie S2, P2, O2, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ PS), Profilsohle	[NEU]
S4	P4	O4	II	antistatische Eigenschaften, Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	
S5	P5	O5	II	Wie S4, P4, O4, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ P), Profilsohle	
S5L	P5L	O5L	II	Wie S4, P4, O4, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ PL), Profilsohle	[NEU]
S5S	P5S	O5S	II	Wie S4, P4, O4, zusätzlich: Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ PS), Profilsohle	[NEU]
S6	P6	O6	I	Wie S2, P2, O2, zusätzlich: Wasserdichtheit des Schuhs im zusammengebauten Zustand	[NEU]
S7	P7	O7	I	Wie S3, P3, O3, zusätzlich: Wasserdichtheit des Schuhs im zusammengebauten Zustand	[NEU]
S7L	P7L	O7L	I	Wie S3L, P3L, O3L, zusätzlich: Wasserdichtheit des Schuhs im zusammengebauten Zustand	[NEU]
S7S	P7S	O7S	I	Wie S3S, P3S, O3S, zusätzlich: Wasserdichtheit des Schuhs im zusammengebauten Zustand	[NEU]

Grundanforderung
I: Schuhe aus Leder oder anderen Materialien, hergestellt nach herkömmlichen Schuhfertigungsmethoden (z. B. Lederschuhe) bzw.
II: Schuhe vollständig geformt oder vulkanisiert (Gummistiefel, Polymerstiefel, z. B. aus Polyurethan - PUR - für den Nassbereich)

Zusatzanforderungen für besondere Anwendungen mit den entsprechenden Symbolen für die Kennzeichnung	
Zusatzanforderungen	**Symbol**
Durchtrittsicherheit	P, PL, PS [ersetzt P]
Elektrische Eigenschaften - Leitfähige Schuhe - Antistatische Schuhe - Elektrisch isolierende Schuhe	 C A nach EN 50321
Beständigkeit gegen widrige Umgebungseinflüsse - Wärmeisolierung des Sohlenkomplexes - Kälteisolierung des Sohlenkomplexes	 HI CI
Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich	E
Wasserdichtheit	WR
Knöchelschutz	AN
Schnittfestigkeit	CR
Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme	WPA [ersetzt WRU]
Verhalten gegenüber Kontaktwärme	HRO
Kraftstoffbeständigkeit	FO
Mittelfußschutz	M
Halt auf Leitern	LG [NEU]
Überkappenabrieb	SC [NEU]
Rutschhemmung	SR [ersetzt SRA, SRB, SRC]

Zu unterscheiden ist bei Widerstand gegen Durchstich unter P – PL und PS:

P: Metallische Einlagen, Typ/Symbol „P", Prüfnagel ø 4,5mm mit Kegelspitze Der zum Durchstechen des Schuhunterbaus an 4 unterschiedlichen Stellen niedrigste erforderliche Wert für die Kraft darf nicht geringer als 1.100 N sein.

PL: Nichtmetallische Einlagen Typ/Symbol „PL", Prüfnagel ø 4,5mm mit Kegelspitze Beim Durchstechen des Schuhunter-baus an 4 unterschiedlichen Stellen mit der Kraft von 1.100 N darf kein Durchstich erfolgen. Zudem darf an keiner Prüfstelle eine Trennung der Schichten erfolgen.

PS: Nichtmetallische Einlagen Typ/Symbol „PS", Prüfnagel ø 3mm mit Kegelspitze. Der Mittelwert aus vier Prüfungen, der zum Durchstechen des Schuhunterbaus erforderlich ist, darf nicht geringer als 1.100 N sein. Kein Wert darf unter 950 N liegen.

Rutschhemmung
Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit Glycerin - Kennzeichnungssymbol „SR"

EN ISO 20349-2:2017: NORM FÜR GIESSERSTIEFEL
Norm für Schuhe zum Schutz gegen thermische Risiken und Spritzer geschmolzenen Metalls.
Die Norm stellt erweiterte Anforderungen an die Ausstattung von Gießer- und Schweißerstiefeln. Die Schuhe müssen verschiedene Prüfverfahren im Zusammenhang mit extremer Wärmeeinwirkung und Kontakteinwirkung mit geschmolzenem Metall standhalten. Dies gilt besonders für die Beschaffenheit des Obermaterials sowie für die Hitzebeständigkeit des Sohlenkomplexes.



Al: Geprüft auf Widerstand gegen flüssiges Aluminium



Fe: Geprüft auf Widerstand gegen flüssiges Eisen

EN ISO 17249-2014: NORM FÜR SCHNITTSCHUTZSTIEFEL
Norm für Sicherheitsschuhe mit Schutz gegen Schnitte durch handgeführte Kettensägen.
100%iger Schutz kann durch PSA nicht gewährleistet werden

Die verschiedenen Schuhformen
Die Form beschreibt die Höhe des Schuhschaftes (Form A-E)

Form A:	Halbschuh
Form B:	Stiefel niedrig
Form C:	Stiefel halbhoch
Form D:	Stiefel hoch
Form E:	Stiefel oberschenkelhoch; a - variable Verlängerung, die an den Träger angepasst werden kann

DGUV 112-191 - Orthopädische Schuheinlagen
Vorgehensweise für die Herstellung und Zurichtung von orthopädischen Sicherheits- und Berufsschuhen
Der Schuhhersteller fertigt für das Baumusterprüfverfahren Prototypen orthopädischen Fußschutzes. Diese Schuhe werden mit allen erforderlichen Unterlagen (z.B. technische Dokumentation, Materialbeschreibung und Herstellerinformation) von einer akkreditierten und notifizierten Prüfstelle auf Übereinstimmung mit der 8. Verordnung zum Geräte und Produktsicherheitsgesetz (8. GPSGV) geprüft (Baumusterprüfung).

Die Fertigungsanweisung ist zwingend einzuhalten; sie enthält neben verfahrenstechnischen Anweisungen auch Materialvorgaben für die Schuhherstellung.

Nach Erteilung der EG-Baumusterprüfbescheinigung durch eine notifizierte Stelle kann mit der Erlaubnis des Schuhherstellers jeder einschlägig orthopädisch qualifizierte Hersteller den orthopädischen Fußschutz individuell herstellen oder zurichten sofern er entsprechend der Fertigungsanweisung arbeitet. Mit der CE-Kennzeichnung erklärt er abschließend eigenverantwortlich, dass der Schuh auf der Grundlage des Prüfmusters gefertigt wurde. Der Schuh wird darüber hinaus entsprechend der Norm gekennzeichnet und die Herstellerinformation wird beigefügt.

Artikel mit dieser Zusatzprüfung tragen im Katalog den Hinweis auf die DGUV 112-191.

Arbeits- und Schutzkleidung

Unfallverhütungsvorschriften (VGB 1) Persönliche Schutzausrüstung § 4
Wenn mit oder in Nähe von Stoffen gearbeitet wird, die zu Hautverletzungen führen oder die durch die Haut in den menschlichen Körper eindringen können, sowie bei Gefahr von Verbrennungen, Verätzungen, Verbrühungen oder Unterkühlung, hat der Unternehmer Schutzbekleidung zur Verfügung zu stellen.

EN 340

Die EN 340 spezifiziert die allgemein gültigen Anforderungen wie Ergonomie, Alter, Größenangaben, und Kennzeichnungen von Schutzbekleidung sowie verpflichtend anzugebende Herstellerinformationen. Die weiterführenden Normen der Schutzbekleidung beziehen sich dann auf die Vorgaben der EN 340.

Schutz gegen Regen


EN 343

Diese Norm regelt die Anforderungen für Schutzbekleidung gegen schlechtes Wetter, d.h. Regen, Wind und kalte Außentemperaturen.

Klassifizierung in die Klassen 1-4 der Wasserdichtigkeit (1.Stelle neben dem Logo) und Atmungsaktivität (2. Stelle neben dem Logo):				
Prüfungseigenschaft	**Klasse 1**	**Klasse 2**	**Klasse 3**	**Klasse 4**
Wasserdichtigungkeit (Wasserdurchgangs geschwindigkeit)	geringe Schutzwirkung (> 8.000 Pa ohne Vorbehandlung)	bedingte Schutzwirkung (> 8.000 Pa nach der Vorbehandlung)	hohe Schutzwirkung (> 13.000 Pa nach der Vorbehandlung)	höchste Schutzwirkung (> 20.000 nach der Vorbehandlung)
Atmungsaktivität (Wasserdampfdurchgangsgeschwindigkeit)	geringe Atmungsaktivität (Ret > 40)	bedingte Atmungsaktivität (Ret ≤ 40 und > 20)	hohe Atmungsaktivität (Ret ≤ 20)	höchste Atmungsaktivität (Ret ≤ 15)

Hinweise: Nach dem Waschen muss die Bekleidung erneut imprägniert werden.
R_{et} = Resistance to evaporating heat transfer → Wasserdampf nach Außen pro m²/h

Schutz gegen Kälte


EN 342

Diese Norm regelt die Anforderungen für Schutzbekleidung gegen Kälte bei einer Umgebungstemperatur von unter -5° C.
Im Fokus stehen Anforderungen an die Wärmeisolierung des **gesamten Bekleidungssystems (einschl. Unterbekleidung)**, die Luftdurchlässigkeit sowie den Wasserdampfdurchgangs-Widerstandsindex.

Ausgeschlossen von der EN 342 sind Kopf-, Hand- und Fußbedeckungen. Nachstehende Tabelle zeigt die minimale Außentemperatur in Relation zu der Wärmeisolierung Icle, der angewendeten Schutzbekleidung, der Arbeitszeit sowie Schwere der Tätigkeit.

Wärmeisolation Icle	Stehende Tätigkeit		Leichte Tätigkeit/Bewegung		Mittelschwere Tätigkeit/Bewegung	
	8 Stunden	1 Stunde	8 Stunden	1 Stunde	8 Stunden	1 Stunde
0,17	19 °C	11 °C	11 °C	2 °C	0 °C	-9 °C
0,23	15 °C	5 °C	5 °C	-5 °C	-8 °C	-19 °C
0,31	11 °C	-2 °C	-1 °C	-15 °C	-19 °C	-32 °C
0,39	7 °C	-10 °C	-8 °C	-25 °C	-28 °C	-45 °C
0,47	3 °C	-17 °C	-15 °C	-35 °C	-38 °C	-58 °C
0,54	-3 °C	-25 °C	-22 °C	-44 °C	-49 °C	-70 °C
0,62	-7 °C	-32 °C	-29 °C	-54 °C	-60 °C	-83 °C

Hinweis: Den Wert der Wärmeisolierung können Sie dem Etikett der Schutzbekleidung entnehmen.


EN 14058

Diese Norm Regelt die Anforderungen für Schutzbekleidung gegen kühle Umgebung bei einer Temperatur von über -5° C.
Es handelt sich dabei um einzelne Kleidungsstücke die vor örtlicher Abkühlung schützen sollen

Warnschutzbekleidung



Diese Norm regelt die Anforderungen an Warnschutzbekleidung, die die Anwesenheit ihres Trägers visuell signalisiert. Sie muss immer dann eingesetzt werden, wenn am Ort der auszuführenden Tätigkeit die Straßenverkehrsordnung gilt und wenn das Risiko übersehen zu werden, hoch ist.
Die Klassifizierung erfolgt wie nachstehen beschrieben:

Eigenschaft	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3
Sichtverhältnisse	Ausreichend	Ausreichend	Schlecht
Verkehrsbelastung	Gering	Gering	Groß
Geschwindigkeit	≤ 30 km/h	≤ 60 km/h	60 km/h und höher
Aufenthalt	Kurzzeitig	Kurzzeitig	–
Hintergrundmaterial	0,14 m²	0,50 m²	0,80 m²
Reflexmaterial	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²

Für die Klasse 3 müssen Torso, Arme und/oder Beine mit fluoreszierendem Material sowie retroreflektierenden Streifen umschlossen sein. Die Mindestbreite für Reflexstreifen so wie vertikal verarbeitetes Hintergrundmaterial muss 5 cm aufweisen.

Schutz gegen die thermischen Gefahren elektrischer Störlichtbögen



Diese Norm regelt das Verfahren zur Prüfung von Materialien und Kleidungsstücken, welche gegen die thermischen Gefahren eines Störlichtbogens schützen sollen. Es handelt sich hierbei um Schutzkleidung mit hitzebeständigen und flammhemmenden Eigenschaften. Die Norm verlangt, dass der Ausführende eine komplette Montur aus geeigneter Schutzkleidung trägt. Die Kleidung wird mehreren Tests unterzogen, wodurch festgestellt werden soll, wann eine Verbrennung zweiten Grades entsteht.

Ein Störlichtbogen entsteht durch den Durchlauf von Strom durch ionisierte Luft und ist eine nicht planbare Verbindung zwischen zwei Leitern. Es können hierbei Temperaturen von mehr als 10.000 °C entstehen. Die Schutzkleidung hat keine elektrisch isolierende Eigenschaft, sondern soll beim Auftreten eines Störlichtbogens gegen Verbrennungen schützen.

Chemikalienschutz

Die nachfolgenden Normen regeln die Anforderungen an Schutzkleidung, die gegen Chemikalien in verschiedenen Aggregatzuständen, biologische Gefahrenstoffe und Krankheitserreger schützen soll:

Typ	Piktogramm	Beschreibung	Norm
Typ 1		gasdicht	EN943-1 / EN943-2
Typ 2		nicht gasdicht	EN943-1
Typ 3		Flüssigkeitsdicht – Schutz gegen flüssige Chemikalien	EN14605+A1
Typ 4		sprühdicht – Schutz gegen flüssige Aerosole	EN14605+A1
Typ 5		partikeldicht – Schutz gegen feste Partikel	EN ISO 13982-2+A1
Typ 6		Begrenzt spritzdicht - Schutz gegen geringe Sprüh oder Spritzmengen von Chemikalien	EN13034+A1
		Radioaktive Kontamination	EN 1073
		Biologische Gefahrstoffe – Schutz gegen Infektionserreger	EN 14126
		Pflanzenschutzmittel	EN 32781

Tychem®



Knieschutz

Diese Norm regelt die Anforderungen an Knieschützer, die präventiv gegen Verletzungen und/oder chronische Erkrankungen schützen sollen.

Die Norm unterscheidet nach den folgenden vier Typen:
Typ 1: von der Kleidung unabhängig, Befestigung erfolgt am Bein
Typ 2: Befestigung in den Taschen an den Hosenbeinen
Typ 3: Ausrüstung, die nicht am Körper befestigt wird
Typ 4: Knieschutz, der komplementär zu einer übergeordneten Vorrichtung gehört

In der Norm werden zusätzlich folgende Leistungsstufen definiert:
Leistungsstufe 1: Tätigkeiten auf ebenen Bodenoberflächen
Leistungsstufe 2: Tätigkeiten die unter schwierigen Bedingungen auszuführen sind wie z.B. beim Knien auf Steinen in Bergwerken und Steinbrüchen.

UV-Schutz

EN 13758-2

Diese Norm regelt die Anforderungen an Schutzkleidung die vor der UVA- und UVB-Strahlung des Sonnenlichts schützen soll und somit präventiv Hautschäden verhindert.
Im Folgenden werden die verschiedenen UV-Schutzfaktoren näher beschrieben und bewertet:

UV-Faktor	Schutzwirkung	Prozentuale Abschirmung der UV-Strahlung	Klassen
15 – 24	Gut	93,3 – 95,8%	15, 20
25 – 39	Sehr gut	96 – 97,4%	25, 30, 35
40 – 50+	Ausgezeichnet	97,5 – 98+%	40, 45, 50, 50+

Schnittschutzbekleidung (Forst)

Die EN381:1995 D befasst sich mit Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen. Der Teil 5 (EN381-5) definiert die Anforderungen an den Beinschutz. Die Norm definiert verschiedene Ausführungen von Beinschutz (Form A, B oder C). Die Unterschiede werden in der Norm wie folgt beschrieben:

Form A: Bei der Form A muss der Schutzbereich die gesamt Vorderseite, mindestens 50mm an der Außenseite des linken Beines sowie mindestens 50mm an der Innenseite des rechten Beines abdecken.

Form B: Wie Form A jedoch mit einem weiteren Schutzbereich von 50 mm auf der Innenseite des linken Beines (die Form B spielt nach meiner Meinung eine untergeordnete Rolle).

Form C: Der Schutzbereich umfasst sowohl die gesamte Vorderseite sowie die gesamte Rückseite

Die Kategorisierung der drei Schutzklassen erfolgt anhand der jeweiligen Kettengeschwindigkeiten (m/s):

Schutzklasse 1 - 20 m/s
Schutzklasse 2 - 24 m/s
Schutzklasse 3 - 28 m/s

Schutz bei Schweißarbeiten und verwandten Verfahren EN ISO 11611



Diese Norm regelt die Anforderungen an Schutzkleidung gegen Risiken beim Schweißen und verwandten Verfahren. Die Kleidung muss Schutz gegen Schweißspritzer, kurzzeitigen Kontakt mit Flammen sowie Strahlungswärme bieten. Zudem muss eine begrenzte, elektrische Isolation gegenüber Gleichspannung bis ungefähr 100 V gegeben sein. Nach DIN ISO 11611 teilt man die Kleidung je nach Schutzwirkung in folgende Klassen ein:

Klasse 1: Schutz gegen weniger riskante Schweißarbeiten und Tätigkeiten mit wenigen Schweißspritzern und geringer Strahlungshitze.

Klasse 2: Schutz gegen riskante Schweißarbeiten und Tätigkeiten mit vielen Schweißspritzern und hoher Strahlungshitze.

Die Norm ordnet die Klassifizierung den möglichen Schweißtechniken zu:

Art der Kleidung	Auswahlkriterien hinsichtlich des Verfahrens	Auswahlkriterien hinsichtlich der Umweltbedingungen
Klasse 1	Manuelle Schweißtechniken mit geringer Bildung von Schweißspritzern und Metalltropfen, z. B.: - Gasschmelzschweißen - WIG Schweißen - MIG Schweißen - Mikroplasmaschweißen - Hartlöten - Punktschweißen - MMA-Schweißen (Lichtbogen- Handschweißen) mit rutil umhüllter Elektrode	Betrieb von Maschinen, z. B.: - Sauerstoffschneidmaschinen - Plasmaschneidmaschinen - Widerstands-Schweißmaschinen - Maschinen für thermisches - Sprühschweißen - Tischschweißen
Klasse 2	Manuelle Schweißtechniken mit erheblicher Bildung von Schweißspritzern und Metalltropfen, z. B.: - MMA-Schweißen (mit basisch umhüllter Elektrode oder mit Cellulose umhüllter Elektrode) - MAG-Schweißen (mit CO2 oder Mischgasen) - MIG-Schweißen (mit Starkstrom) - selbstschützendes Fülldraht-Lichtbogen- schweißen - Plasmaschneiden - Fugenhobeln - Sauerstoffschweißen - thermisches Sprühschweißen	Betrieb von Maschinen, z. B.: - enge Räume - Überkopfschweißen oder –schneiden oder Arbeit in vergleichbaren Zwangshaltungen

Schutz gegen Hitze und Flammen EN ISO 11612



Die Kleidung bietet dem Träger bei entsprechender Kennzeichnung Schutz gegen Einwirkung von:

Flammen	**(Code A),**
konvektiver Hitze	**(Code B),**
Strahlungswärme	**(Code C),**
Spritzern geschmolzenen Metalls	**(Code D/E),**
Kontaktwärme	**(Code F)**

Auch Kleidungsteile zum Schutz bestimmter Körperbereiche wie z.B. Hauben, Gamaschen, Überschuhe sind eingeschlossen.

Die meisten Gefährdungen in dieser Norm werden in drei Leistungsstufen unterteilt:
Stufe 1 geringes wahrnehmbares Risiko
Stufe 2 mittleres wahrnehmbares Risiko
Stufe 3 hohes wahrnehmbares Risiko

Veredlung und Veränderung von Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) Kat. II und Kat. III

Besonders bei der Veredlung von PSA ist es notwendig, dass die Art der Veredlung speziell auf die Baumusterprüfbescheinigung der PSA abgestimmt ist und dementsprechend nachzertifiziert wird. Bei jeglicher Veränderung von PSA die nicht nachzertifiziert ist, erlischt die Baumusterprüfbescheinigung und der vollständige Schutz des Trägers ist nicht mehr gewährleistet.

Bei Warnschutzkleidung EN20471 ist zu beachten, dass die Gesamtfläche aller Logos von den sichtbaren Flächen abgezogen wird. Darum empfiehlt es sich, Fläche und Position der Logos für die Baumusterprüfung anzugeben. Ansonsten verlieren die Bekleidungsteile bei einer nachträglichen Veredelung Ihre Zertifizierung! Im Zweifelsfall muss der CI- Gedanke gegenüber Schutz und Sicherheit für den Träger zurückstehen.

Fragen Sie in diesen Fällen den Hersteller der Bekleidung, welche Möglichkeiten sich bieten.

PSA gegen Absturz (PSAgA)

PSA gegen Absturz wird als Produkt der Gefahrenkategorie III (tödliche oder irreversible Schäden) geführt:

Absturzunfälle bilden einen besonderen Schwerpunkt des Unfall-Geschehens im Bereich der gewerblichen Wirtschaft. Jährlich kommt es in Deutschland zu etwa 7000 schweren und zum Teil tödlichen Absturzunfällen.

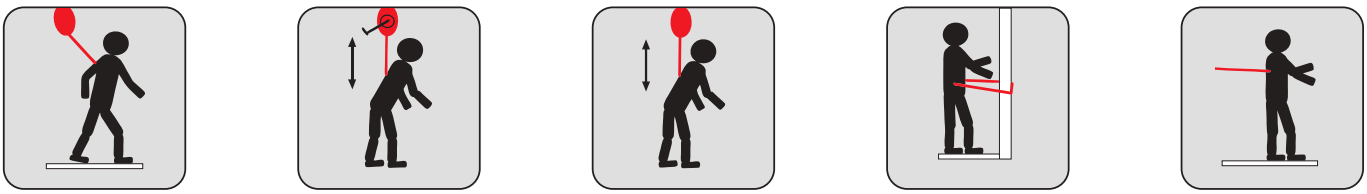
Eine Absturzgefahr liegt vor, wenn der Höhenunterschied zwischen Absturzkante oder Standfläche und der Aufprallfläche größer als 1,0 m ist. Handelt es sich bei der Aufprallfläche nicht um eine feste und ausreichend große und tragfähige Fläche, sondern um Stoffe, in denen man versinken kann (z. B. Getreidesilo), spielt der Höhenunterschied keine Rolle (beträgt also 0 m), da sich die Gefährdung nicht aus dem Aufschlagen auf eine Fläche, sondern aus der Gefahr des Versinkens ergibt.

Vorschriften/ Normen für PSAgA

DGUV Vorschrift 1: Allgemeine Vorschriften
BGV D32/DGUV Vorschrift 75: Arbeiten an Masten, Freileitungen und Oberleitungsanlagen
DGUV-R 112-198: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

EN 341 – Abseilgeräte
EN 353-2 – mitlaufende Auffanggeräte an beweglicher Führung
EN 354 – Verbindungsmittel
EN 355 – Falldämpfer
EN 358 – persönliche Schutzausrüstung für Haltefunktion und zur Verhinderung von Abstürzen
EN 360 – Höhensicherungsgeräte
EN 361 – Auffanggurte (seitliche Halteösen EN 358, Arbeiten in Hängepositionen EN813)
EN 362 – Verbindungselemente (z.B. Karabinerhaken, Bergsteigerhaken)
EN 363 – Auffangsysteme
EN 365 – Allgemeine Anforderungen an Gebrauchsanleitungen, Wartung, regelmäßige Überprüfung, Instandsetzung, Kennzeichnung und Verpackung
EN 795 – Anschlageinrichtungen (Mobile und permanente Anschlagpunkte)









Bedeutung der Kennzeichnungen / Normen (Auszug aus der EN 365)
Allgemeine Anforderungen an Gebrauchsanleitung und Kennzeichnung:

- Typbezeichnung
- Hinweis auf die zutreffende Norm
- Name, Zeichen oder andere Kennzeichen des Herstellers
- Die letzten beiden Stellen des Herstellungsjahres
- Die vom Hersteller ausgegebene Serien- oder Herstellnummer des Bestandteils
- Piktogramm, welches anzeigt, dass der Benutzer die Hinweise des Herstellers lesen muss
- CE-Kennzeichnung

Anwendung und Einsatz von persönlicher Schutzausrüstung:

- Sachgerechte Beurteilung der Gefährdungen
- Anwendung entsprechend der Gebrauchsanleitung
- Erstellung von Betriebsanweisungen und Unterweisung durch den Unternehmer bzw. Beauftragten z. B. Sicherheitsfachkraft
- Erforderliche Maßnahmen nach möglichem Sturz in das Auffangsystem planen (Rettung)

Instandhaltung/ Reinigung/Aufbewahrung:
(Auszug aus der DGUV-R 112-198)
Es sind die vom Hersteller gegebenen Hinweise in der Gebrauchsanleitung zu beachten. Die PSA ist bestimmungsgemäß zu benutzen und die Beschäftigten sollen pfleglich damit umgehen. Alle Bestandteile des Systems dürfen keinen Einflüssen ausgesetzt sein, die den sicheren Zustand beeinträchtigen können. Solche Einflüsse sind z.B. Einwirkung von aggressiven Stoffen (Säuren, Laugen, Öle, Fette, Putzmittel mitunter nachträgliche Gurtbeschriftung) Einwirkung von hohen Temperaturen (im Allgemeinen ab 60°C), z.B. infolge von Schweißarbeiten sowie Einwirkung von tiefen Temperaturen (im Allgemeinen ab -10°C).

Prüfungen: (Auszug aus der DGUV-R 112-198)
Die Versicherten (Arbeitnehmer) haben PSA gegen Absturz vor jeder Benutzung durch Sichtprüfung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand auf einwandfreies Funktionieren zu prüfen. Der Unternehmer hat persönliche Schutzausrüstung zum Halten und Retten entsprechend den Einsatzbedingungen und den betrieblichen Verhältnissen nach Bedarf, mindestens jedoch einmal innerhalb von 12 Monaten, auf ihren einwandfreien Zustand prüfen zu lassen. Hier müssen die Produkte in der Regel im Prüfungszeitraum zum Hersteller oder aber einer autorisierten Prüfstelle **(Sachkundiger nach DGUV 312-906)** eingesandt werden.

Nach einem Absturz ist in jedem Fall sofort eine Kontrolle und Wartung vorzunehmen. Dabei sind die eingesetzten Gurte, Seile, Bänder unbedingt zu ersetzen. Da es sich um ein Produkt der Kategorie III handelt, hat der Unternehmer (Arbeitgeber) vor der ersten Benutzung und anschließend nach Bedarf, mindestens jedoch einmal jährlich Unterweisungen zum korrekten Einsatz durchzuführen.

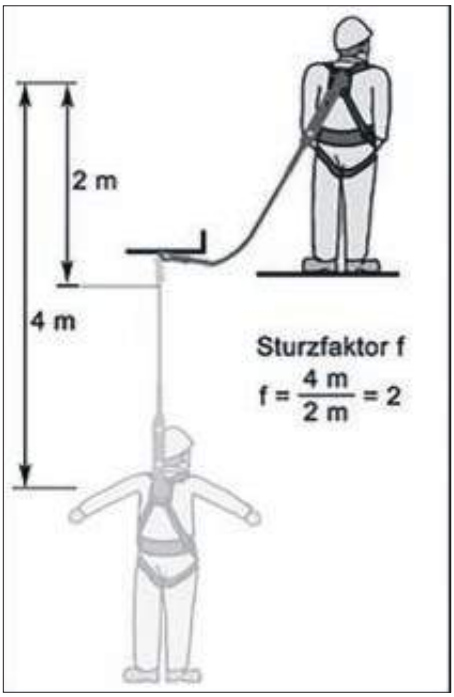
PSA gegen Absturz – gewusst wie:
Das jeweilige Prüfbuch muss bei der PSA gegen Absturz (ggf. auch als Kopie) mitgeführt werden! Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz setzt sich immer aus folgenden Komponenten (Sicherungskette) zusammen:

1. Anschlagpunkt/Anschlageinrichtung (wird eingesetzt, um das Verbindungsmittel mit der Verankerung z.B. Träger, Gerüst und ähnlichem zu verbinden)
2. Auffanggurt (der Gurt fängt im Falle eines Absturzes den Anwender auf)
3. Verbindungsmittel oder Höhensicherungsgerät (bildet das Zwischenstück zwischen dem Gurt des Anwenders und dem Anschlagpunkt)
4. Helm mit Kinnband
5. Unterweisungen

Wartung von Absturzsicherung

Fallfaktor
Die Belastung der stürzenden Person und des gesamten Auffangsystems hängt von den Sturzverhältnissen – nicht von der Sturzhöhe – ab und soll nach Möglichkeit so gering wie möglich gehalten werden.

Als Faustregel gilt:



Optimal:	**Gut:**	**Ungünstig aber sicher:**
Anschlagpunkt oberhalb der Person mit fast straffem Verbindungsmittel	Anschlagpunkt in Höhe der Person mit möglichst wenig Schlaffseil	Anschlagpunkt unterhalb der Person mit viel Schlaffseil
– geringe Belastung	– mittlere Belastung	– hohe Belastung!

Die größten Kräfte entstehen also bei einem Absturz mit Fallfaktor 2, d. h. mit einem 2 m langem Verbindungsmittel und einem 4 m freiem Fall:

Durch die Verwendung eines Falldämpfers wird die Fangstoßkraft immer unter 6 kN reduziert. Dieser Wert wird auch bei ungünstiger Lage des Anschlagpunktes also einem Sturz mit Fallfaktor 2 nicht überschritten. Der größere Sturzfaktor führt allerdings zu einer größeren Verlängerung der Sturzstrecke – z. B. durch Aufreißen des Bandfalldämpfers.

Im ungünstigen Fall fällt der Anwender maximal 4 m bis das Verbindungsmittel zwischen Anschlagpunkt und Person straff ist – dann reißt der Falldämpfer auf, bis die fallende Person vollständig abgebremst wurde. Die maximale Strecke, die ein Falldämpfer dafür benötigen darf sind 1,75 m.

Also ist es sehr wichtig, dass in Abhängigkeit des Arbeitsplatzes und der Position des Anschlagpunktes genügend freier Platz unterhalb der Person zur Verfügung steht.

Fazit:
Es ist unabhängig von der Fangstoßkraft immer vorteilhaft, sich oberhalb des Kopfes anzuschlagen, um die Auffangstrecke möglichst kurz zu halten!

Weitere detaillierte Informationen zur PSA gegen Absturz sind im Fachkatalog Arbeitsschutz im Kapitel 5 aufgeführt. Die Ausbildung zum Sachkundigen nach DGUV-312-906 und weitere Seminare vermitteln wir gern auf Anfrage.





Erste-Hilfe im Betrieb

„Erste-Hilfe“ sind medizinische, organisatorische und betreuende Maßnahmen an Erkrankten oder Verletzten mit einfachen Mitteln unter Einbeziehung des Notrufs.

Mittel zur Ersten-Hilfe
Zu den Mitteln der Ersten-Hilfe zählen Erste-Hilfe-Materialen (z. B. Verbandmaterial, Hilfsmittel, Rettungsdecke) sowie gemäß Gefährdungsbeurteilung erforderliche medizinische Geräte (z. B. Automatisierter externer Defibrillator, Beatmungsgerät) und Arzneimittel, die zur Ersten-Hilfe benötigt werden.

Es ist die Pflicht des Unternehmers, auf der Grundlage einer Gefährdungsbeurteilung über Art, Menge und Aufbewahrungsorte der vorzuhaltenden Mittel zur Ersten-Hilfe zu befinden. Dabei ist zu beachten, dass die notwendigen Mittel zur Ersten-Hilfe bei einem Unfall unmittelbar griffbereit sein müssen. Art und Menge sowie Aufbewahrungsorte der Mittel zur Ersten-Hilfe richten sich nach der Betriebsgröße, den vorhandenen betrieblichen Gefahren, der Ausdehnung und Struktur des Betriebes, der Tätigkeit, der Qualifikation des Erste-Hilfe-Personals, dem Organisationsgrad des betrieblichen Rettungswesens, der Aufgabenteilung unter den Ersthelfern bzw. Ersthelferinnen, den Betrieb.

Dokumentation
Die lückenlose Aufzeichnung dient der Dokumentation des Unfall- und Erkrankungsgeschehens und als Grundlage für die Verbesserung des innerbetrieblichen Notfall-Managements. **Jede Erste-Hilfe-Leistung ist nach DGUV Vorschrift 1 § 24 Abs. 6 zu dokumentieren und 5 Jahre aufzubewahren.**

Erste-Hilfe-Material
Zum Erste-Hilfe-Material gehören das Verbandmaterial, entsprechende Hilfsmittel sowie die Rettungsdecke. Verbandmaterial (z.B. Heftpflaster, Mullbinden, Wundschnellverbände) dient zum Stillen von Blutungen, dem Verbinden von Wunden oder zum Fixieren verletzter Körperteile.

Nach dem geltenden Medizinproduktegesetz muss Verbandmaterial eine CE-Kennzeichnung tragen. Ist ein Verfalldatum angegeben, verbietet das Medizinproduktegesetz unter Androhung eines Bußgeldes, die weitere Anwendung nach Ablauf des Verfalldatums. Verbandkästen und Erste-Hilfe-Koffer enthalten sterile und unsterile Verbandstoffe und haben daher eine unterschiedliche Haltbarkeit.

Die steril verpackten Verbandstoffe wie bespielsweise Kompressen und Verbandtücher, haben ein Mindesthaltbarkeitsdatum aufgedruckt, was je nach Hersteller bis zu 20 Jahren betragen kann. Unsteril verpackte Verbandstoffe (z. B. Dreieckstücher) haben kein Mindesthaltbarkeitsdatum. Diese müssen erst bei Verbrauch wieder aufgefüllt werden.

Das Erste-Hilfe-Material ist so aufzubewahren, dass es vor schädigenden Einflüssen (z.B. Verunreinigungen, Nässe, hohe Temperaturen) geschützt, aber jederzeit leicht zugänglich ist. **Das Erste-Hilfe-Material ist nach Verbrauch, bei Unbrauchbarkeit (z.B. Verschmutzung, Beschädigung) oder nach Ablauf des Verfalldatums zu ergänzen bzw. zu ersetzen.** Erste-Hilfe-Material soll auf die Arbeitsstätte so verteilt sein, dass es von ständigen Arbeitsplätzen höchstens 100 m Wegstrecke oder höchstens ein Stockwerk entfernt ist. Die DGUV Regel 100-001 „Grundsätze der Prävention“ empfiehlt den kleinen Verbandkasten nach DIN 13157 und den großen Verbandkasten nach DIN 13169 als geeignet.

Weitere detaillierte Informationen zum Inhalt der Verbandkästen bzw. des Einsatzes je nach Betriebsart sowie Informationen zu Augenspüllösungen sind im Fachkatalog Arbeitsschutz im Kapitel 6 aufgeführt.

Die Arbeitsstätten-Regel ASR A4.3

Durch die Arbeitsstätten-Regel ASR A4.3 „Erste-Hilfe-Räume, Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe“ werden Richtlinien für alle Arbeitsstätten, sei es in der Großindustrie, im Handwerksbetrieb, in Kleinunternehmen, im Öffentlichen Dienst oder in Bildungseinrichtungen, geregelt.

Die ASR A4.3 konkretisiert Anforderungen der Arbeitsstättenverordnung, wie beispielsweise die Anforderungen an Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe sowie an Erste-Hilfe-Räume oder die Art und Anzahl der bereitzuhaltenden Verbandkästen sowie deren Inhalte.

Die technischen Regeln für Arbeitsstätten unterscheiden zwischen großen und kleinen Betriebsverbandkästen. Der Mindestinhalt ist in der Tabelle 2 der ASR A4.3 beschrieben. Die Normen DIN 13157 (klein) und DIN 13169 (groß) sind vergleichbar und können als Basisausstattung gewertet werden.

Auszug aus den Technischen Regeln für Arbeitsstätten

Verwaltungs-/Handelsbetriebe:
≤ 50 Beschäftigte: 1 Verbandkasten klein
≤ 300 Beschäftigte: 1 Verbandkasten groß
> 300 Beschäftigte: zusätzlich 1 Verbandkasten groß 300 Beschäftigte

Herstellungs-/Verarbeitungsbetriebe:
≤ 20 Beschäftigte: 1 Verbandkasten klein
≤ 100 Beschäftigte: 1 Verbandkasten groß
> 100 Beschäftigte: zusätzlich 1 Verbandkasten groß je 100 Beschäftigte

Baustellen:
≤ 10 Beschäftigte: 1 Verbandkasten klein
≤ 50 Beschäftigte: 1 Verbandkasten groß
> 50 Beschäftigte: zusätzlich 1 Verbandkasten groß je 50 Beschäftigte

Ein großer Verbandkasten DIN 13169 kann auch durch zwei kleine Verbandkästen DIN 13157 ersetzt werden. Für Tätigkeiten im Außendienst kann auch der KFZ-Verbandkasten verwendet werden.

Anpassung der DIN Normen Erste Hilfe
Änderungen der Inhalte DIN 13157 und 13169. Ab dem 01.05.2022 dürfen nur noch Produkte mit neuem Inhalt verkauft werden. Ebenfalls wurde die DIN 13164 für KFZ angepasst. Ab dem 01.02.2023 dürfen nur noch Produkte mit neuem Inhalt verkauft werden!

Hautschutz

Die Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) geben den Stand der Technik, Arbeitsmedizin und Arbeitshygiene sowie sonstige gesicherte Erkenntnisse für Tätigkeiten mit Gefahrstoffen einschließlich deren Einstufung und Kennzeichnung wieder.

TRGS 401 (Technische Regel Gefahrstoffe): Gefährdung durch Hautkontakt - Ermittlung, Beurteilung, Maßnahmen.

Danach müssen Hautmittel als PSA vom Arbeitgeber zur Benutzung zur Verfügung gestellt werden, wenn die Wirksamkeit von Hautschutzmitteln nachgewiesen ist.

Anwendungsbereich
Diese TRGS gilt für Tätigkeiten mit Hautkontakt gegenüber Stoffen, Zubereitungen oder Erzeugnissen. Gefährdung durch Hautkontakt liegt vor, wenn bei

1. Feuchtarbeit oder
2. Tätigkeiten mit hautgefährdenden oder hautresorptiven Gefahrstoffen eine Gesundheitsgefährdung der Beschäftigten nicht auszuschließen ist. Eine Gefährdung kann auch vorliegen, wenn die Gefahrstoffe nicht als solche gekennzeichnet sind.

Außerdem kommt Hautschutz zum Einsatz:
- Zur Erleichterung der Hautreinigung
- Dort, wo Schutzhandschuhe verboten sind
- Bei UV-Strahlung (Sonnenlicht oder Schweißarbeiten)

Die Arbeitsstättenverordnung verpflichtet den Arbeitgeber neben den Arbeitsschutzmaßnahmen z.B. auch die Ausstattung der Waschräume mit hygienischen Spendersystemen und geeigneten Mitteln zur Händereinigung zur Verfügung zu stellen. **Hautschutzpläne** sind dabei ein sinnvolles Hilfsmittel.

Anwendung:

wasserlösliche Berufsstoffe: z.B. Kühlschmierstoffmittel, Bohr-/Ölemulsion u.ä.

stark haftende Berufsstoffe: z.B. Öle, Harze, Lacke u.ä.

wasserunlösliche Berufsstoffe: z.B. Bohröle, Fette, Metallabrieb u.ä.



HAUTSCHUTZ
(vor und während der Arbeit)

mittlere Verschmutzungen durch wasserlösliche oder wasserunlösliche Berufsstoffe

PROMAT Hautschutzcreme



HAUTREINIGUNG
leichte Verschmutzung (1)
PROMAT Hautreiniger - Haut und Haar

mittlere Verschmutzung (2)
PROMAT Handwaschpaste

starke Verschmutzungen (3)
PROMAT Handreiniger

stärkste Verschmutzungen stark haftender Stoffe (4)
PROMAT Handreiniger-Spezial



HAUTPFLEGE
(nach der Arbeit)

normale und beanspruchte Haut
PROMAT Hautpflege-Emulsion

Durch konsequente und regelmäßige Anwendung von Produkten für den beruflichen Hautschutz können berufsbedingte Hauterkrankungen verhindert werden!
In Kombination mit schonender Hautreinigung und regenerierender Pflege soll dem Entstehen von Hautkrankheiten vorgebeugt werden.

Hautschutzplan

Hautschutz: Das Auftragen der Hautschutzcreme vor und während der Arbeit sorgt dafür, dass Schmutz- und Schadstoffe nicht tief in die Haut eindringen können. Zusätzlich wird die Handreinigung erleichtert.

Hautreinigung: Die verschmutzten Hände sollen gründlich, aber auch hautschonend während der Arbeit, nach den Pausen und nach Arbeitsende gereinigt werden. Je nach Stärke der Verschmutzung stehen mehrere Produkte zur Verfügung.

Hautpflege: Zum Wiederaufbau des natürlichen Fett- und Feuchtigkeitsgehaltes wird die Hautpflegecreme nach der Arbeit aufgetragen.

Handhygiene: Antimikrobielle Handreiniger und Handdesinfektionsmittel, die ohne Wasser verwendet

Hinweise:
- Reinigungsmittel stets entsprechend der Hautbelastung auswählen
- Hautschutzmittel erleichtern die Hautreinigung
- Hautschutzmittel begünstigen den Einsatz hautfreundlicher Reiniger
- Keine „Kaltreiniger" oder „Verdünner" zur Handreinigung verwenden!
- Unsachgemäße Hautreinigung provoziert Hauterkrankungen

Hautschutz bei UV- Strahlung

Alle Wellenlängen tragen zu Hautkrebs bei!
UVA-Strahlen + UVB-Strahlen – an Arbeitsplätzen mit intensiver Sonneneinstrahlung
UVC-Strahlen – an Arbeitsplätzen mit künstlichen UV Strahlungsquellen und Elektroschweißen

Kosmetika unterliegen nicht den Regelungen der Gefahrstoff-Verordnung; gem. TRGS 220 sind Kosmetika von der Erstellung von Sicherheitsdatenblättern ausdrücklich ausgenommen. Stattdessen gibt es „Gruppenmerkblätter" für Schutz-, Reinigungs- und Pflegemittel.



KOPF-, AUGEN-, ATEM- UND GEHÖRSCHUTZ

Bügelbrillen	**ab Seite 2**
Vollsichtschutzbrillen	**ab Seite 13**
Schweißerschutzbrillen	**ab Seite 18**
Schweißerschutz	**ab Seite 20**
Gehörschutz-PROMAT	**ab Seite 28**
Geräuschpegel-Messgerät	**ab Seite 29**
Gehörschutzstöpsel	**ab Seite 30**
Kapselgehörschutz	**ab Seite 38**
Schutzhelme/Anstoßkappen	**ab Seite 48**
Radhelme	**ab Seite 59**
Gesichtsschutz	**ab Seite 60**
Atemschutz PROMAT	**ab Seite 65**
JSP	**ab Seite 66**
3M	**ab Seite 67**
Moldex	**ab Seite 76**
Ekastu	**ab Seite 87**
Gebläseatemschutz 3M / CleanSpace	**ab Seite 90**
Gaswarngeräte	**ab Seite 98**



Foto: NORDWEST Handel AG

PROMAT



TOP LEISTUNG

Schutzbrille Daylight Basic

EN 166 · kratzfeste Polycarbonatscheiben · 100 % UV-Schutz bis 385 nm · leichte, beschlagfreie und komfortable Brille

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	2C-1.2 nwTec 1 FT 166 FT CE	**4000 370 018**	**3,35**	PK00
Bügel schwarz, Scheibe smoke	5-3.1 nwTec 1 FT 166 FT CE	**4000 370 019**	**3,35**	PK00



Schutzbrille Daylight One

EN 166 · hochschlagzähe Polycarbonatscheiben · kratzfest · 100 % UV-Schutz bis 385 nm · beschlagfrei · leichte, modische Brille

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel klar, Scheibe klar	2C-1.2 nwTec 1 FT 166 FT CE	**4000 370 002**	**4,95**	PK00
Bügel schwarz, Scheibe smoke	5 -3.1 nwTec 1 FT 166 FT CE	**4000 370 003**	**4,95**	PK00



Schutzbrille Daylight Modern

EN 166, EN 170 · beschlagfreie Polycarbonat-Scheibe · innovative Bügelgeometrie ermöglicht komfortables Tragen von Gehörschutzkapseln und anderer PSA · perfekter Sitz · sportlich modern

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/dunkelblau, Scheibe klar	2C-1.2 1 FT – 166 FT CE	**4000 370 086**	**8,95**	PK00



TOP SELLER

Schutzbrille DAYLIGHT PREMIUM

EN 166 · splitterfreie Polycarbonatgläser · Optikklasse 1 · anti-scratch-beschichtet · 100 % UVA- + UVB-Schutz durch Verwendung von UV-400-Scheiben · beschlagfrei · Ultra Light Concept · hochwertige Kunststofffassungen · höchster Komfort und höchste Sicherheit

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel dunkelblau, Scheibe klar	2C 1.2 1S CE	**4000 370 080**	**9,25**	PK00
Bügel dunkelblau, Scheibe smoke	2C 3/5-3.1 1S CE	**4000 370 081**	**9,25**	PK00
Bügel dunkelblau, Scheibe gelb	2C 1.2 1S CE	**4000 370 082**	**9,25**	PK00



Schutzbrille Daylight Flex

EN 166, EN 170 · hochschlagzähe Polycarbonatscheibe, dauerhaft beschlagfrei · top moderne Schutzbrille

2-Komponenten-Technologie: exzellenter Tragekomfort durch perfekte Anpassung durch individuelle Scheibenneigungsverstellung

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel grau/dunkelblau, Scheibe klar	2C 1.2 1S CE	**4000 370 075**	**11,25**	PK00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP i
für Brillenträger geeignet



Schutzbrille
EN 166 · für Besucher · volltransparentes Polycarbonat · schlagbeständig · leicht

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheiben klar	1 F	**4000 370 031**	**2,75**	YK05

schmerler
GSF - SCHUTZBRILLEN • OPTISCHE FABRIK



Schutzbrille
EN 166 · aus Nylon mit Seitenblenden · in der Länge verstellbare Bügel · Glasgröße 62 x 52 mm

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	IPB 1 S	**4000 370 013**	**4,10**	YK04



Schutzbrille
EN 166 · aus Nylon · mit Seitenblenden · in der Länge verstellbare Bügel · geteilte Fassung und Rändelschrauben · Glasgröße 62 x 52 mm

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	MG 1 S	**4000 370 014**	**5,95**	YK04

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzscheiben, splitterfreies Glas, klar	50	+	**4000 370 150**	**2,50** [1]	YK04
Ersatzscheibe, grünes Glas, DIN 5	50	+	**4000 370 152**	**3,00** [1]	YK04

[1] **Preis per Paar**

ARTILUX SWISS SAFETY



Schutzbrille Jaguar
EN 166-F, EN 170 · Polycarbonat-Sichtscheibe · 100 % UV Schutz bis 400 nm · modernes Design · beschlagfrei, kratzfest, einstellbare Bügel · Weichzone im Stirnbereich und weiche Nasenauflage sorgen selbst bei langer Tragedauer für angenehmen, druckfreien Sitz und verhindern gleichzeitig lästiges Rutschen, ca. 28 g

Einsetzbar in Industrie, Chemie, Bauwesen, Garten, Land- und Forstwirtschaft, Handwerker, Freizeit- und Hobbybereich

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe klar	2C-1.2 AH 1 F	**4000 370 454**	**9,50**	YK05

uvekur EKASTU
EKASTU Safety



Schutzbrille DAYLIGHT
EN 166 · max. Tragekomfort mit uneingeschränktem Sichtfeld · verspiegelte dunkelgraue Sichtscheiben · aus hochschlagfestem Polycarbonat mit optimalem Seitenschutz · Anti-Kratz-Beschichtung und Anti-Beschlag-Beschichtung · 100 % UV-Schutz durch innovative UV 400 Technologie · angenehm weiche Bügelkonstruktion · weicher, profilierter Nasensteg · (ca. 33 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel silbergrau, Scheibe dunkelgrau, verspiegelt	5-3.1 FT	**4000 370 004**	**10,95**	YK04

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Schutzbrille Kubik
EN 166, EN 170 · OTG · Einscheibenbrille mit großer Panoramascheibe · extrem großes Sichtfeld · beschlagfrei · guter Sitz durch ergonomisch geformter Bügel · 5-stufige, winkelverstellbare Sichtscheibe mit Co-Injektion · passt sich jeder Kopfform an und erhöht den Tragekomfort · integrierter weicher Stirnschutz für mehr Komfort · weiches Kissendesign an der Schläfe für eine bequeme Passform

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/grün, Scheibe klar	2C-1,2 FT	**4000 370 380**	**8,50**	YK05

NEU!



Schutzbrille Racer 2.0
EN 166, EN 172 · verspiegelte, beschlagfreie Polycarbonatscheiben · sportliches Design · weiche Nasenbügel · weicher Druckschutz an den Bügelenden · bequemer Sitz der Brille dank zwei Komponenten-Bügel

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/blau, Scheibe verspiegelt	5-3,1-FT	**4000 370 386**	**10,50**	YU09



Schutzbrille Falcon 2
EN 166:2011 + EN 170:2002 · moderne Schutzbrille mit großem Sichtfeld · rahmenlos · beschlagfreie Polycarbonatscheibe · weicher Druckschutz an den Bügelenden · komfortabler Nasensteg · guter Seitenschutz

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau, Scheibe klar	2C-1.2 nwTec 1FT	**4000 370 323**	**9,95**	YU09
Bügel blau, Scheibe getönt	5-3.1 nwTec 1FT	**4000 370 324**	**9,95**	YU09



Schutzbrille Sprinter
EN 166, EN 170 · sportlich, leichte Schutzbrille mit Polycarbonatscheiben · beschlagfrei · integrierter weicher Augenbrauen- und Nasenschutz für mehr Komfort · 5-stufige, winkelverstellbare Sichtscheibe mit Co-Injektion – passt sich jeder Kopfform an · ergonomisch geformte Bügel · guter Seitenschutz durch länger gezogene Sichtscheibe · komfortabler Sitz durch Softbügelenden

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/grün, Scheibe klar	2C-1,2-FT	**4000 370 378**	**10,50**	YU09



Vollsichtbrille T-Spex 8114
EN 166, EN 170 · mit indirektem Be-/Entlüftungssystem · Panoramaschutzbrille mit uneingeschränkter Seitenwahrnehmung · extrem großes Sichtfeld · beschlagfreie Polycarbonatscheibe · Rahmen aus zwei Komponenten für maximalen Tragekomfort (Hartekomponente/ Weichekomponente) – die Weichekomponente passt sich jedem Gesichtsverlauf individuell an und gewährleistet umfassenden seitlichen Schutz · geeignet für Brillenträger ·

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen schwarz/grün, Scheibe klar	2C-1 2-BT-K N	**4000 370 381**	**13,75**	YK05

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Schutzbrille SecureFit-SF100

EN 166:2001 (AS, UV) · 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie bietet einen sicheren Sitz und sorgt für einen optimierten Anpressdruck der Brillenbügel · durch das flache und flexible Bügeldesign gute Kombinationsmöglichkeiten mit 3M™ Kapselgehörschutz · automatische Anpassung an unterschiedliche Kopfformen sorgt für erhöhten Tragekomfort (ca. 20 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
klar	2C-1.2 3M 1 FT	**4000 370 129**	**5,95**	YC01



Schutzbrille SecureFit-SF100

EN 166:2001 (AS,/AF, UV) · 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie bietet einen sicheren Sitz und sorgt für einen optimierten Anpressdruck der Brillenbügel · durch das flache und flexible Bügeldesign gute Kombinationsmöglichkeiten mit 3M™ Kapselgehörschutz · automatische Anpassung an unterschiedliche Kopfformen sorgt für erhöhten Tragekomfort (ca. 20 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
klar	2C-1.2 3M 1 FT	**4000 370 128**	**7,25**	YC01



Schutzbrille SecureFit-SF400

EN 166 · EN170 (AS/AF, UV), optische Klasse 1 · durch die 3M™ Schläfendruckverteilungstechnologie passt sich das Modell 400 ebenso natürlich den verschiedensten Kopfgrößen und -formen an - doch sorgen hier zusätzlich gepolsterte Bügelenden und weiche, einstellbare Nasenbügel für einen noch höheren Tragekomfort (Leichtbau-Design ca. 19 g) · perfekte Kompatibilität mit 3M PSA

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz grün, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT	**4000 370 062**	**9,95**	YC01
Bügel schwarz grün, Scheibe grau	5-3.1 3M 1 FT	**4000 370 063**	**10,25**	YC01
Bügel schwarz grün, Scheibe gelb	2C-1.2 3M 1 FT	**4000 370 064**	**10,25**	YC01



Schutzbrille SecureFit™500

EN 166, EN171 · sportliches Design mit stromlinienförmigen Scheibenform und einem schlanken Profil · Bügeldruckverteilungs-Technologie bietet einen sicheren Sitz und sorgt für einen optimierten Anpressdruck der Brillenbügel · winkelverstellbare Ratschenbügeln ermöglichen automatische Anpassung an unterschiedliche Gesichts- bzw. Kopfformen (ca. 22 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT	**8000 807 768**	**10,75**	YC01

TIPP i

Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/8, 1/9, 1/12, 1/35, 2/11, 3/50



Schutzbrille SecureFit-SF200

EN 166 EN 170 (AS/AF, UV) · optische Klasse 1 · besteht aus rahmenlosen Gläsern · spezielle 3M-Technologie der Bügel sorgt für Druckverteilung, für einen sicheren und bequemen Sitz · automatische Anpassung an unterschiedliche Kopfformen sorgt für erhöhten Tragekomfort (ca. 18 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel klar, Scheibe klar	2C-1,2 3M 1 FT	**4000 370 048**	**7,75**	YC01
Bügel grau, Scheibe grau	5-3.1 3M 1 FT	**4000 370 049**	**8,25**	YC01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

TIPP

Die Premium 3M™ Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung übertrifft die Anforderungen der Zusatzprüfung K- & N der EN166:2001 und ist beidseitig aufgetragen. Wassertropfen flachen direkt ab und bilden einen transparenten Film



Schutzbrille SecureFit-SF400

EN 166 · mit Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung, bietet exzellenten Schutz vor dem Beschlagen und guten Anti-Kratzschutz · mit 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie für eine komfortable Passform · komfortablerer Sitz über den Ohren dank gepolsteter Bügelverbindungspunkte · weicher, anpassbarer Nasensteg für einen höheren Tragekomfort · (ca. 19 g) · weite und flexible Bügel im Schläfenbereich sorgen für seitlichen Schutz · deshalb wird die Brille auch gerne in Kombination mit einem Gehörschutz getragen

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel graublau, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT K N	**4000 370 090**	**11,25**	YC01



TIPP

Scheibentönung I/O Indoor/Outdoor. Für Sonnenlicht geeignet, ohne zu stark abzudunkeln – die Verspiegelung an der Außenseite der Scheibe reflektiert das Licht, statt es zu absorbieren.



Schutzbrille SecureFit-SF400

AS AF EN166 · EN172 (AS, UV), optische Klasse 1 · Scheibentönung PC Indoor/Outdoor · durch die 3M™ Schläfendruckverteilungstechnologie passt sich das Modell 400 ebenso natürlich den verschiedensten Kopfgrößen und -formen an - doch sorgen hier zusätzlich gepolsterte Bügelenden und weiche, einstellbare Nasenbügel für einen noch höheren Tragekomfort (ca. 19 g) · perfekte Kompatibilität mit 3M PSA · optimal für Anwender, die sich sowohl Innen als auch Außen bewegen und starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz grün, Scheibe I/O	5-1.7 3M 1 FT	**4000 370 067**	**11,75**	YC01
Bügel schwarz grün, Scheibe blau verspiegelt	5-3.1 3M 1 FT	**4000 370 068**	**11,75**	YC01



Schutzbrille Solus 2000

EN 166 (AS, AF) · sportlich, stylische Schutzbrille mit winkelverstellbare Bügel · kratzfeste und beschlagfreie Beschichtung

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau/grau, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1.FT	**8000 634 092**	**13,25**	YC01
Bügel grau/türkis, Scheibe grau	5-2.5 3M 1 FT K N	**8000 634 094**	**17,25**	YC01
Bügel grau/türkis, Scheibe gelb	2C-1.2 3M 1 FT K N	**8000 634 097**	**16,95**	YC01



Schutzbrille SecureFit SF401

EN 166 · rahmenlose Scheibe · Kompatibilität mit Kapselgehörschutz · Bügeldruckverteilungstechnologie sorgt für komfortablen und sicheren Sitz und ein angenehmes Tragegefühl · die Bügel passen sich von selbst an die jeweilige Kopfgröße an · Bügel und Augenbrauenschutz in kräftigen Farben setzen modische Akzente, (ca. 22 g)

Einsatzbereiche: Automobilindustrie, Baugewerbe, Allgemeine Fertigung, Bergbau, Pharmaindustrie

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau / grau, Scheibe klar	2C-1.2. 3M 1 FT	**4000 370 403**	**14,50**	YC01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".









TIPP

Integrierter Lesebereich
+1,5
+2,0
+2,5

Schutzbrille Reader SecureFit™-SF400
EN 166 (AS/AF-EU) · die rahmenlose Scheibe enthält im unteren Bereich einen **Lesebereich (in den Stärken +1,5 - + 2 - +2,5 Dioptrien erhältlich), um Detailarbeit** zu vergrößern · farblich akzentuierte Bügel · breite, flexible Bügel sorgen für guten Seitenschutz und sind hervorragend für die Kombination mit Kapselgehörschutz geeignet · die 3M™ Bügeldruckverteilungstechnologie (PDT) sorgt für sichere und komfortable Passform für unterschiedliche Kopfformen- und größen · zusätzlich gepolsterte Bügelenden und weiche, einstellbaren Nasenbügel sorgen für einen noch höheren Tragekomfort · (ca. 19 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz grün, Scheibe klar +1,5	2C-1.2 3M 1 FT, +1,50	**4000 370 087**	**18,95**	YC01
Bügel schwarz grün, Scheibe klar +2	2C-1.2 3M 1 FT, +2,00	**4000 370 088**	**18,95**	YC01
Bügel schwarz grün, Scheibe klar +2,5	2C-1.2 3M 1 FT, +2,50	**4000 370 089**	**18,85**	YC01

TIPP

für Brillenträger geeignet, die 3M™Scotchgard™ Anti-Beschlag-(SGAF) wurde gemäß der Norm EN166 K & N auf Anti-Beschlag und Kratzfestigkeit getestet.



Schutzbrille SecureFit™-SF600
EN 166, EN170 (AS/AF, UV) · optische Klasse 1 · modernes Zwei-Scheiben-Design · patentierte 3M™ SecureFit Bügeltechnologie optimiert den Anpressdruck der Brillenbügel bei jeder Kopfgröße und sorgt so für einen sicheren und bequemen Sitz · moderner robuster Rahmen · Scotchgard™ Anti-Fog Beschichtung bietet exzellenten Schutz vor dem Beschlagen und guten Anti-Kratzschutz · breite, flexible Bügel für robusten Seitenschutz und ideal für kombinierten Einsatz mit Kapselgehörschutz

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel grau, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT KN	**4000 370 077**	**17,25**	YC01
Bügel grau, Scheibe grau	5-3.1 3M 1 FT KN	**4000 370 078**	**17,95**	YC01
Bügel grau, Scheibe gelb	2C-1.2 3M 1 FT KN	**4000 370 079**	**17,95**	YC01

Schutzbrille SecureFit 3700
EN 166, Überbrille für Korrektionsbrillen, ganztägig tragbar durch hervorragende Passform sowie winkelverstellbare, extrem flache Bügel und weichen Nasensteg. Geeignet für den Einsatz mit Kapselgehörschützern. Passt sich verschiedensten Kopfformen und Größen an.

Einsatzbereiche: Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Allgemeine Fertigung, Wartung, Reparatur u. Betrieb, Öl und Gas, Transport und Verkehr, Baugewerbe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel grau/lindgrün, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT K N	**4000 370 153**	**21,95**	YC01

Schutzbrille Solus™ 1000-Set
EN166 · EN170 · EN172 SGAF/AS/AF · mit hochwirksamer Anti-Fog-Beschichtung gegen Beschlagen · sehr kratzfest und UV-beständig · bietet Schutz vor fliegenden Teilchen mit niedriger Energie (F) bei hoher Geschwindigkeit · abnehmbare Bügel · schneller Austausch der Bügel gegen ein Elastik-Kopfband · weicher Nasensteg · gummierte Bügelenden für Extrakomfort · belüfteter und weicher Schaumrahmen für noch mehr Dichtsitz · bietet exzellenten Schutz vor UV-Strahlen

Im Lieferumfang enthalten: Schutzbrille mit abnehmbarem Bügel, Kopfband, Schaumrahmenclip, Mikrofaserbeutel



Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel grün, Scheibe klar	2C-1.2 3M 1 FT K N	**4000 370 073**	**24,25**	YC01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell



Schutzbrille SVP-200

EN166 (AF) · Einscheibenbrille · gehärtete Sichtscheibe aus Polycarbonat mit beschlaghemmender Beschichtung eignet sich für den ganztägigen Einsatz · Bügelenden sind flexibel und komfortabel · ca. 15 g

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel klar, Scheibe klar	AF 2C-1.2.1 F	**4000 370 091**	**4,10**	YC20



TIPP

Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/5, 1/9, 1/12, 1/35, 2/11, 3/50

Schutzbrille A800

EN166-FT · Einscheibenbrille · beschlaghemmende FogBan-Beschichtung · weiches, anpassbares Nasenteil · durch das kompakte Design sitzt die A800 auch bei schmaleren Gesichtern komfortabel und sicher · sportliche Optik

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel transparent, Scheibe klar	2C-1,2 B-D 1 F	**4000 370 097**	**5,50**	YC20





Schutzbrille Op-Tema

EN 166-1FT · Einscheibenbrille · beschlaghemmende Fogban-Scheibe · Bügellänge und Bügelneigung verstellbar · weiches, anpassbares Nasenteil

stufenlos einstellbares FLEXICORD-Band: die abgenommene Brille hängt griffbereit am Hals

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau, Scheibe klar	2C-1.2 HON 1 FTK	**4000 370 041**	**7,75**	YC20



Schutzbrille Millennia 2G

EN 166 · konzipiert für Anwender die einen Augenschutz suchen, ohne sich Sorgen um Anpassungen oder bewegliche Teile machen zu müssen · **einfach auspacken, aufsetzen und auf die Arbeit konzentrieren**

mit stufenlos einstellbarem FLEXICORD-Band: die abgenommene Brille hängt griffbereit am Hals

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	2C-1.2 HON 1 FTK	10	**4000 370 044**	**8,25**	YC20
Bügel schwarz, Scheibe silber (I(O)	2C-1.7 5-1.7 HON 1 FTK	10	**4000 370 092**	**9,50**	YC20

Brillenreinigungstuch Clear

Spender mit 100 alkohol- und silikonfreien Tüchern · für die Reinigung der Sichtscheiben aller Augenschutzprodukte

Ausführung	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
alkohol-/silikonfrei	100 Tücher	**4000 370 011**	**16,75**	YC20

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Hydroshield® Antibeschlag-Beschichtung
Die beschlaghemmende Dual-Action-Hydro-Shield-Brillenglasbeschichtung bietet eine mehr als 20-mal längere Beschlagfreiheit – auch bei erhöhter Abnutzung und wiederholter Reinigung – und eine doppelt so hohe Kratzfestigkeit als die aktuell beschlaghemmende Beschichtung.
- Haftet dauerhaft an der Sichtscheibe
- Mehr als 180 Sekunden vollkommener Beschlagfreiheit
- Kein Auftragen
- Keine Wartung

Honeywell





Schutzbrille SVP-400
EN166, rahmenlose, modische Schutzbrille · Sichtscheibe aus Polycarbonat mit K&N-Beschichtung (Antibeschlag- bzw. Kratzschutzbeschichtung) · ca. 26,5 g

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel transparent, Scheiben klar	2C-1.2 HON 1F KN	**4000 370 344**	**7,75**	YC20
Bügel grau, Scheiben grau getönt	2C-3/5-3.1 HON 1FKN	**4000 370 345**	**7,75**	YC20



Schutzbrille Protégé
EN 166-1FT · kratzfest · Hydroshield Antibeschlag-Beschichtung · angenehmer Nasensteg · höchster Komfort und beste Passform

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	2C-1.2 B-D 1 FT	**4000 370 050**	**11,95**	YC20

TIPP i
Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/5, 1/8, 1/12, 1/35, 2/11, 3/50



Schutzbrille XC
EN 166-1FT · zweifach einstellbare Bügel · da der Rahmen **X-tra** flexibel ist, fühlt er sich an wie maßgeschneidert und er passt sowohl Damen als auch Herren · die XC ist so komfortabel und leicht, dass sie sehr gern getragen wird
Multi-Material Technology (MMT®)
da alle Teile des Rahmens, die mit dem Gesicht oder Kopf (Augenbrauen, Nasenrücken und Schläfen) in Berührung kommen, aus zweilagigem Material bestehen, gibt es keine Druckstellen · gepolsterte Seitenteile vermeiden ein Verrutschen der Schutzbrille
Außergewöhnliche Sichtscheibe
bietet exzellente Rundumabdeckung und verschafft dem Brillenträger eine außergewöhnliche Rundumsicht bei komplettem Schutz
kratzfest · beschlaghemmend

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau, Scheiben klar	2C-1.2 B-D 1 FT	**4000 370 043**	**14,25**	YC20



Schutzbrille Adaptec
EN 166-1FT · einzigartiges Bügeldesign ermöglicht dem Anwender, die Spannung des Bügels jederzeit anzupassen, ohne die Brille abnehmen zu müssen · einstellbares Nasenteil mit anschmiegsamen, weichen Nasenpads · verstellbare Sichtscheibenneigung und anpassbare Bügelspannung · splitterfreie Polycarbonatgläser · HydroShield-Beschichtung für Kratzfestigkeit (K) und Beschlagfreiheit (N) auf der Innen- und Außenseite · belüfteter Rahmen mit Polster

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/rot, Scheibe klar	2C-1.2 1 FT KN	**4000 370 042**	**20,25**	YC20

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell







Schutzbrille Avatar™
EN 166 F KN · ausgerichtet auf den Komfort des Trägers · bietet diese anpassbare Schutzbrille acht verschiedene Einstellmöglichkeiten · indirektes Belüftungssystem sowie innovative HydroShield-Antibeschlag-Beschichtung und Kratzfestigkeit sorgen dafür, dass die Sichtscheiben klar bleiben

Ausführung	Scheibenkenn-zeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Hydro-Shield klar	2C-1.2 HON 1F KN	**4000 370 093**	**21,95**	YC20
Bügel schwarz/rot, Hydro-Shield klar	2C-1.2 HON 1F KN	**4000 370 094**	**21,95**	YC20
Bügel schwarz/rot, Hydro-Shield grau	5-3.1 HON 1F KN	**4000 370 095**	**21,95**	YC20

Honeywell Avatar OTG
Schutzbrillen, die als Überbrillen für Brillenträger vorgesehen sind, sind die Lösung der Wahl für Arbeitnehmer, die eine Sehhilfe tragen müssen, denn sie werden einfach über der eigenen Brille getragen.







Schutzbrille Avatar OTG
die Überbrille Avatar OTG (*Over the Glasses*) zeichnet sich durch ein ultraleichtes Design – kombiniert mit einer Gewichtsverteilungstechnologie sowie zahlreichen Einstellungmöglichkeiten zur Anpassung, wie zum Beispiel Bügel mit verstellbarem Winkel und flexible Nasenpads – aus · Kratzfestbeschichtung

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/rot, Scheibe klar	2C-1.2 HON 1F	**4000 370 107**	**26,95**	YC20
Bügel schwarz/rot, Scheibe grau	5-3.1 HON 1F	**4000 370 108**	**26,95**	YC20
Bügel schwarz-blau, Scheibe Anti-Reflex	2C-1.2 HON 1F	**4000 370 109**	**25,95**	YC20



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Die Univet In/Out-Technologie

Leichte Tönung und Verspiegelung
Ideal für Outdoorarbeiten, Blendung und wechselnde Lichtverhältnisse
Der perfekte Schutz für Gabelstaplerfahrer



Verfügbar für den Univet Topseller 506U
Artikelnummer 4000370138

Höchster Tragekomfort durch einstellbare Bügel in Neigung und Länge und einstellbares Nasenpad



Verfügbar für die beliebte Bügelbrille 513
Artikelnummer 4000370139

Federleichte Bügelbrille mit weichen Bügelenden und weichem Nasenpad für ein angenehmes Tragegefühl



UNIVET OPTICAL TECHNOLOGIES



Mikrofaser-Antibeschlagtuch
Tuchgröße 15 x 18 cm · kann bis zu 200 Mal verwendet werden und hinterlässt auf den Brillengläser Tenside, die das Beschlagen der Gläser für bis zu 6-8 Stunden verhindern

Farbe	Gebinde	Inhalt [St.]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
grau	Box	20	20	**4000 370 133**	**6,75** [1]	YK04

[1] **Preis per Box**



Einwegvisier 703.01
EN 166 · Antibeschlag-Visier · verstellbares elastisches Kopfband · Gesichtsschutz geeignet für die Verwendung in Kombination mit Korrektionsbrillen und Schutzmasken

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
klare Scheibe	**4000 370 134**	**4,95**	YK04



Reinigungsstation
für Schutzbrillen

280 Reinigungstücher und 250 ml Reinigungsflüssigkeit

Reinigen und Pflegen von Schutzbrillen mit Polycarbonat, CR39 und Glasscheiben

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 370 135	**22,95**	YK04



Schutzbrille 513
EN 166, EN 170, EN 172 (AS) · farbkontrastreiche Bügelenden aus antiallergischem Gummi · Nasensteg aus rutschfestem Gummi · Augenbrauenschutz

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel rauch/orange, Scheibe In/out	2C-1.7/5-1.7 U 1 FT CE	10	**4000 370 139**	**4,95**	YK04

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

UNIVET
OPTICAL TECHNOLOGIES

Schutzbrille 568
EN 166, EN 170 · nach **EN 166**
Kennzeichnung H für kleine Köpfe · ergonomische Schutzbrille, die mit nur 23 g leicht und handlich ist



Einsatzbereich: Lebensmitel

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel klar, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT CE	**4000 370 005**	**2,95**	YK04



Schutzbrille 513
EN 166, EN 170 FT · leichte und komfortable Schutzbrille bietet Basisvoraussetzungen an Schutz · handlich und vielseitig · farbkontrastreiche Bügelenden aus antiallergischem Material · Polycarbonat-Scheibe, kratzfest · Nasensteg aus rutschfestem Gummi · integrierter Augenbrauen- und Seitenschutz · ca. 23 g

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel klar orange, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT CE	**4000 370 074**	**4,25**	YK04



Schutzbrille 506 UP
EN 166, EN 170, EN 172 (AS) ·
neue technische Eigenschaften und Design · umhüllende Panoramascheibe Anti-Kratz Beschichtung · Bügel in Länge und Neigung einstellbar · weiche Bügelenden um Druckstellen zu vermeiden · optimaler Tragekomfort und Anpassung durch weichen, einstellbaren Nasensteg

Einsatzbereich: Sport

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz/grün, Scheibe In/out	2C-1.7/5-1.7 U 1 FT CE	10	**4000 370 138**	**8,05**	YK04

VANGUARD PLUS

TIPP i
Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/5, 1/8, 1/9, 1/35, 2/11, 3/50



Schutzbrille 506 UP
EN 166, EN 170 FT K N · die All-rounder-Schutzbrille, leicht und mit ergonomischen Bügeln · Bügellänge und -neigung verstellbar · weiche Endstücke verhindern lokale Druckstellen · Anti-Kratz und Anti-Beschlag Vanguard Plus Beschichtung · anatomischer, regulierbarer Nasensteg · ca. 25 g

Einsatzbereiche: Automotive, Glas, Lebensmittel, Metall

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel weiß rosa, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT K N CE	**4000 370 021**	**8,15**	YK04
Bügel weiß grün, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT K N CE	**4000 370 024**	**8,15**	YK04

softpad technology

TIPP i
für Brillenträger geeignet



Schutzbrille 5X7010000
EN 166, EN 170 FT K · Überbrille für Korrektionsbrillen · sorgfältiges Rahmendesign verhindert Überlappung der Bügel für absoluten Tragekomfort · SoftPad®-Technologie · längenverstellbare Bügel

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel schwarz, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT K	**4000 370 076**	**10,95**	YK04

VANGUARD PLUS



Schutzbrille 5X1
EN 166, EN 170 · vielseitig einsetzbar und kundenspezifisch anpassbar · einstellbare Bügel in Länge und Neigung · patentierter, höhenregulierbarer, weicher Nasensteg · SoftPad Technologie · ca. 28 g

Einsatzbereich: Automotive, Lebensmittel

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel dunkelgrau/grün, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT K N CE	**4000 370 083**	**13,15**	YK04
Bügel metallgrau/grün, Scheibe G15	2C-3/5-3.1 U 1 FT K N CE	**4000 370 084**	**13,50**	YK04

VANGUARD PLUS



Schutzbrille 506 UP Hybrid
EN 166, EN 170 FT K N · die Allrounder Schutzbrille · leicht und mit ergonomischen Bügeln und verstellbarem, elastischen Kopfband · Bügelneigung verstellbar · Dichtung aus weichem Gummi für ein sanftes Anliegen am Gesicht und an der Nase · umhüllende Panoramascheibe für besseren Seitenschutz · Scheibe mit hochwirksamer Anti-Beschlag und Kratzschutzbeschichtung Vanguard PLUS · anatomischer, regulierbarer Nasensteg · ca. 38g

Einsatzbereich: Automotive, Glas, Lebensmitel, Metall

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel weiß grün, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 FT KN CE	**4000 370 124**	**15,75**	YK04

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

VANGUARD PLUS



Vollsichtschutzbrille 625

extrem leicht und gute Passform · große Panoramascheibe bietet besseren Seitenschutz · das verstellbare Elastikkopfband und der weiche Rahmen reduzieren den Druck auf ein Minimum und bieten Schutz gegen Tropfen, Spritzer und große Staubpartikel · speziell für die Kombination mit einer Atemschutzmaske (auch Halbmaske) verwendbar

Sonnenfilter: die G15-Scheibe eignet sich ideal zum Schutz vor Sonnenstrahlen und bietet eine äußerst natürliche Sicht der Umgebung in Bezug auf Farben und Formen · eine ausgezeichnete und komfortable Lösung, die perfekte Sicht und Schutz vor schädlichen Auswirkungen der Sonnenblendung bietet

Einsatzbereich: Automotive, Lebensmittel, Sport

Modell	Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
625	Rahmen dunkelgrau, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 B K N 166 3 4 CE	**4000 370 096**	**13,95**	YK04
625 Grün G15	Rahmen dunkelgrau, Scheibe grün G15	2C-3/5-3.1 U 1 b K N 166 3 4 CE	**4000 370 104**	**14,50**	YK04



Schutzbrille 5X9 Sport

EN166, EN170, EN172 · Bügelenden aus Gummi und mit Kippbewegung · ügel in Länge und Neigung einstellbar · integrierter und belüfteter Seitenschutz · grün verspiegelte Scheibe mit Anti-Kratz Plus Beschichtung

Einsatzbereich: Sport

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe grün	2C-3/5-3.1 U 1 FT CE	**4000 370 126**	**17,75**	YK04



Schutzbrille Contemporary 571

EN166, EN170 · leicht und extrem widerstandsfähig · Rahmen aus Nylon, keine Metallkomponenten · Anti-Beschlag und Anti-Kratz Beschichtung Vanguard Plus

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe klar	2C-1.2 U 1 F K N CE	**4000 370 127**	**19,50**	YK04

NEU!



Schutzbrille Diamond/After Dark

EN 166 · Kat. II · die neue, elegante Contemporary Serie jetzt als Lesebrille mit vorgefertigten Einstärkengläsern für die Nähe erhältlich · verfügt über eine Anti-Kratz Beschichtung · in den Rahmen integrierter transparenter Seitenschutz

in den Stärken +1 / +1,5 / +2 / +2,5 / +3 Dioptrien erhältlich

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe klar +1	2C-1.2 U 1 FT CE +1.00	**4000 370 140**	**19,95**	YK04
Scheibe klar +1,5	2C-1.2 U 1 FT CE +1,50	**4000 370 141**	**19,95**	YK04
Scheibe klar +2	2C-1.2 U 1 FT CE +2,00	**4000 370 142**	**19,95**	YK04
Scheibe klar +2,5	2C-1.2 U 1 FT CE +2,50	**4000 370 143**	**19,95**	YK04
Scheibe klar +3	2C-1.2 U 1 FT CE +3,00	**4000 370 144**	**19,95**	YK04

VANGUARD UDC





reddot award 2015 winner

Vollsichtbrille 6x3

EN 166, EN 170 BT K N · ultraleichte Vollsichtschutzbrille speziell für die Kombination mit einer Atemschutzmaske (auch Halbmaske) entwickelt · das komplexe indirekte Belüftungssystem dieser Vollsichtbrille, zusammen mit der UDC-Beschichtung ermöglicht eine permanente klare Sicht · Vanguard UDC-, Anti-Kratz- und Anti-Beschlag-Beschichtung · durch die ausgeformte Panoramascheibe auch als Überbrille geeignet · indirektes Belüftungssystem garantiert zertifizierten Schutz gegen Flüssigkeiten und Grobstaub · optional mit Visier 6x3 tragbar · (ca. 75 g)

Einsatzbereich: Automotive, Glas, Lebensmittel, Metall

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen gunmetallic/ grün, Scheibe klar	2C-1.2 U 1 BT 9 K N CE	**4000 370 007**	**16,50**	YK04



Vollsichtschutzbrille 601

EN 166, EN 169, EN 175 · High-Tech Vollsichtbrille mit breitem Sehfeld · indirekte Belüftung · verstellbares Elastikband und weicher Rahmen ermöglichen optimale Anpassung an das Gesicht

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen grau / Scheibe grün IR5	5 U 1 B 9 K N CE	**4000 370 136**	**27,95**	YK04



Visier 6x3

EN 166 · Gesichtsschutz zum Anbringen für die Vollsichtbrille 6x3 · einstellbares Belüftungssystem · Halterung Polycarbonat · hohe Beschussfestigkeit Klasse **B**

Zubehör zu 4000 370 007

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
einstellbares Belüftungssystem	**4000 370 008**	**7,25**	YK04

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

INFIELD® SAFETY

NEU!



Schutzbrille Flexor Plus

EN 166 2C-1,2 1 FT N CE · sehr leichte Schutzbrille (24 g) · schmiegt sich druckfrei jeder Kopfform an · Gummilippe erhöht die Sicherheit zum Schutz vor von oben eindringenden Fremdkörpern · extrem flexibel und robust · Nasenauflagen individuell einstellbar · beschlagfreie (antistatische) Polycarbonatscheibe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Fassung: dunkelgrau-orange Scheibe: klar	GA 2C-1,2 1 FT N CE	**4000 370 165**	**8,55**	YX58
Fassung: schwarz-türkis Scheibe: grau	GA 2C-1,2 1 FT N CE	**4000 370 166**	**9,00**	YX58



Über- und Besucherbrille Ontor

EN 166 2C-1,2 1 FT N CE · perfekte Über- und Besucherbrille · flexible Brillenbügel passen sich jeder Kopfform individuell an · die Softpolster schützen vor seitlichen und frontalen Stoßeinwirkungen · durch die individuell einstellbare Bügellänge und Neigung (Inklination) der Scheibe für jede Gesichtsform und Arbeitssituation anpassbar · uneingeschränktes Gesichtsfeld · zusätzliche Gummilippe schützt vor Fremdkörpern von oben · beschlagfreie (antistatische) Polycarbonatscheibe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Fassung: schwarz türkis Scheibe: klar	GA 2C-1,2 1 FT N CE	**4000 370 168**	**10,95**	YX58



Schutzbrille Protor

EN 166 2C-1,2 1 FT N CE · sehr leichte Schutzbrille (24 g) zusätzliche Gummilippe am oberen Fassungsrand erhöht die Sicherheit zum Schutz vor von oben eindringenden Fremdkörpern · druckfreier und rutschfester Sitz · perfekte Augenraumabdeckung · beschlagfreie (antistatische) Polycarbonatscheibe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Fassung: blau Scheibe: klar	GA 2C-1,2 1 FT N CE	**4000 370 167**	**9,80**	YX58



Schutzbrille Matador

EN 166 2C-1,2 1 F KN CE · abnehmbarer Soft-Clip umschließt den Augenraum rundum, bietet angenehmen Tragekomfort und erhöhten Schutz · die Vorneigung (Inklination) der Schutzscheibe ist individuell einstellbar · perfekte Augenraumabdeckung · große Panoramascheibe · geringes Gewicht · uneingeschränktes Gesichtsfeld · beschlagfreie (antistatische) und kratzfeste Polycarbonatscheibe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Fassung: Kristall, Scheibe: klar	GA 2C-1,2 1 F KN CE	**4000 370 163**	**9,95**	YX58



Schutzbrille Terminator Xtra

EN 166 2C-1,2 1 FT KN CE · überzeugt durch diverse individuelle Einstellmöglichkeiten wie die verstellbare Bügellänge · Vorneigung (Inklination) der Schutzscheibe und leichtem Scheibenwechsel · die zusätzliche weiche Gesichtsauflage sorgt für mehr Sicherheit in jeder Arbeitssituation · durch das spezielle Belüftungssystem ist stets hoher Tragekomfort gesichert · sportliches Design · perfekte Augenraumabdeckung · optionales Kopfband sorgt für noch festeren Sitz · beschlagfreie (antistatische) und kratzfeste Polycarbonatscheibe

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Fassung: schwarz Scheibe: klar	GA 2C-1,2 1 FT KN CE	**4000 370 164**	**14,50**	YX58

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP i
über Korrektionsbrillen tragbar



Vollsichtschutzbrille
EN 166 · aus Kunststoff · mit seitlichen Entlüftungslöchern · verstellbares Gummiband

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoffscheibe klar	nwTec 1 BT 9 O CE	10	+	**4000 370 022**	**2,30** [1]	YK05

[1] **Preis per St.**

TIPP i
für Brillenträger geeignet



schmerler
GSF - SCHUTZBRILLEN • OPTISCHE FABRIK

Schutzbrille
EN 166 · aus hautverträglichem, wärmebeständigem, weichem Kunststoff · mit Ventilation · verstellbares Gummiband

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
splitterfreie Scheiben klar	MG 1 S CE	**4000 370 020**	**4,90**	YK04

PROMAT

Vollsichtschutzbrille DAYLIGHT TOP
EN 166 · Panoramablickfeld · schlagzähe Scheibe aus Polycarbonat · beschlagfrei · optische Güteklasse 1 · Rahmen aus zwei Komponenten für maximalen Tragekomfort · **geeignet für Brillenträger** · Kombination mit Halbmasken möglich · verstellbare Gummibandänderung · indirekte Belüftung

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen blau, Scheibe klar	nwTec 1 BT 9 O CE	**4000 370 055**	**11,25**	PK00





PRO FIT

Vollsichtbrille T-Spex 8114
EN 166, EN 170 · mit indirektem Be-/Entlüftungssystem · Panoramaschutzbrille mit uneingeschränkter Seitenwahrnehmung · extrem großes Sichtfeld · beschlagfreie Polycarbonatscheibe · Rahmen aus zwei Komponenten für maximalen Tragekomfort (Hartekomponente/ Weichekomponente) – die Weichekomponente passt sich jedem Gesichtsverlauf individuell an und gewährleistet umfassenden seitlichen Schutz · geeignet für Brillenträger ·

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen schwarz/grün, Scheibe klar	2C-1 2-BT-K N	**4000 370 381**	**13,75**	YK05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

3M



Vollsichtschutzbrille Bud 48 AF

EN 166 · gute Allroundvollsichtbrille · **mit Seitenschutz** · Schutz vor flüssigen Spritzern, Staub und geschmolzenem Metall mit Antibeschlagbeschichtung · indirekte Belüftung

über Korrektionsbrillen tragbar

Anwendung: Baugewerbe, Labore

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe klar	3M 1 BT	**4000 370 051**	**4,95**	YC01



Vollsichtschutzbrille Fahrenheit FheitAF

EN 166 · Polycarbonatscheibe für Arbeiten mit hoher Stoßgefahr · weicher, großer, kristallklarer PCV-Rahmen · **dieses Modell wurde speziell zum Tragen mit Korrektionsbrillen, Staubmasken oder Atemschutz-Halbmasken entwickelt** · indirekte Belüftung, um ein Beschlagen oder das Eintreten von Flüssigkeiten und Staub zu verhindern · das breite Nylon-Gummiband (25 mm) ist einfach einstellbar · wird im praktischen Mikrofaserbeutel geliefert, der als Brillenputztuch genutzt werden kann

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Polycarbonatscheibe klar	2C-1.2 3M 1 BT	**4000 370 054**	**12,25**	YC01



TIPP *i*
für Arbeiten mit Chemikalien geeignet



Vollsichtschutzbrille Fahrenheit FheitSA

EN 166 · mit Acetatscheibe · Beschichtung Hardium + UV-Filter · Kopfband Neopren · weicher, großer, kristallklarer PVC-Rahmen · aerodynamische Form mit zylindrischer Scheibe für 180° verzerrungsfreie Sicht · **dieses Modell wurde speziell zum Tragen von Korrektionsbrillen, Staubmasken oder Atemschutz entwickelt** · unbelüftete Version bietet Schutz vor Flüssigkeiten, Staub sowie Gas und Rauch · wird im praktischen Mikrofaserbeutel geliefert, der als Brillenputztuch genutzt werden kann

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Acetatscheibe klar	2C-1.2 3M 1 B 9	**4000 370 052**	**16,95**	YC01



Vollsichtschutzbrille 2890

EN 166, EN 170 · klassische Vollsichtbrille · zeichnet sich durch ihre schmale und komfortable Passform aus · sie ist sowohl mit Polycarbonat- (UV/AS/AF) als auch mit **Acetatscheiben** (UV, AF) erhältlich · Belüftungsschlitze und die Anti-Fog Scheibenbeschichtung reduzieren wirksam das Beschlagen der Sichtscheiben beim Arbeiten in hoher Luftfeuchtigkeit · für Tragekomfort sorgen das breite, bequem anpassbare Kopfband, die verstellbaren Gelenke und die seitlichen Rillen, die das Tragen über einer Korrektionsbrille ermöglichen (ca.99 g)

Anwendungen: Schleifarbeiten, Farbsprühen, Metallarbeiten (kalt & heiß)

Modell	Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
2890	Scheibe klar, indirekt belüftet	2C-1.2 3M 1 K N BT 9T	**4000 370 057**	**16,25**	YC01
2890A	Scheibe klar, indirekt belüftet (Acetat)	2C-1.2 3M 1 N FT	**4000 370 059**	**19,25**	YC01
2890SA	Scheibe klar, ohne Belüftung (Acetat/gasdicht)	2C-1.2 3M 1 N FT	**4000 370 061**	**19,25**	YC01

Vollsichtschutzbrille GoggleGear™ GG501V

schlankes, sportliches Design · verstellbares Kopfband · die Scotchgard Anti-Fog Beschichtung bleibt erheblich länger beschlagfrei als herkömmliche Anti-Fog Beschichtungen

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen grau, Gläser klar	2C-1.2 3M 1 BT KN	**8000 327 208**	**25,95**	YC01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP i
Mit Hydroshield® Anti-beschlag-Beschichtung

Honeywell





TIPP i
Mit Hydroshield® Anti-beschlag-Beschichtung

Vollsichtschutzbrille V-MAXX

EN 166 · Panorama-Vollsichtbrille · verzerrfreies Blickfeld von 180° · indirekt belüftet mit beschlaghemmender Fogban-Scheibe · Schnellspannband für einfaches Einstellen des Kopfbandes

über den meisten Korrektionsbrillen tragbar

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen klar, Scheibe klar	2 - 1.2 D1B 9	10	+	**4000 370 056**	**12,95** [1]	YC20

[1] **Preis per St.**

Vollsichtschutzbrille MaxxPro

EN 166 · EN 170 · elegantes, modernes Design · durch die flache, torische Scheibe ergeben sich gute Kombinationsmöglichkeiten mit Schweißerhelmen, Schutzhelmen und Halbmasken – und das bei bester Rundumsicht · Polypropylen-Rahmen mit weichen Elastomeren sorgt für eine gute Abdichtung und Anpassung an die Gesichtskonturen, dadurch umfassender Schutz gegen Chemikalienspritzer und fliegende Teilchen · das indirekte Belüftungssystem steuert den Luftstrom über die Scheibe · Beschlagen wird fast vollständig vermieden · das schnell einstellbare Kopfband ermöglicht ein schnelles und einfaches Anpassen · HydroShield-Antibeschlag- und Kratzfestbeschichtung

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen grau, Scheiben klar	2C-1.2 349 FT K	**4000 370 102**	**16,25**	YC20





Vollsichtschutzbrille Vistamax VNC

EN 166 · Sichtscheibe außen: FogBan (beschlagfrei/kratzfest), klar · Anti-Beschlagsbrille, ideal für sehr feuchte Umgebung · Antibeschlagsystem **ohne Belüftung** für hervorragenden Schutz gegen große und kleine Staubpartikel sowie Tröpfchen von Chemikalien – das innovative System verhindert Beschlagen durch die einzigartige Doppelsichtscheibe und eine Wärmebrücke mit Aluminium-Kondensator · Außenscheibe aus **Acetat**

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen klar, Scheibe klar, kratzfest	1B	10	**4000 370 131**	**15,25**	YC20

Vollsichtschutzbrille DuraMaxx

EN 166 · Panorama-Vollsichtbrille · Polycarbonatscheibe · indirekt belüftet · modernes, flaches Profil · schützt vor Flüssigkeitspritzern und herumfliegenden Teilchen · torische Sichtscheibe für eine verzerrungsfreie Sicht bis in den Seitenbereich · DuraMaxx eignet sich für Damen und Herren · sehr gut mit den meisten Atemschutz Halbmasken zu kombinieren · Beschlagschutz an der Innenseite und eine kratzfeste Außenbeschichtung machen die Scheibe langlebig und bieten besseren Schutz vor Chemikalien und Kratzern · **über den meisten Korrektionsbrillen tragbar**

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen blau, Scheibe klar	2C-1.2 B-D 1BT KN	**4000 370 053**	**21,95**	YC20

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

schmerler GSF · SCHUTZBRILLEN · OPTISCHE FABRIK

Schweißerbrille

EN 166 · **EN 169** · aus Nylon · **mit Seitenblenden** · geteilte Fassung und Rändelschrauben · verstellbare Bügellängen · Glasgröße 62 x 52 mm

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen schwarz, Scheibe grün DIN 5	4000 370 101	6,50	YK04

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzscheiben, splitterfreies Glas, klar	50	+	4000 370 150	2,50 [1]	YK04
Ersatzscheibe, grünes Glas, DIN 5	50	+	4000 370 152	3,00 [1]	YK04

[1] Preis per Paar



PRO FIT®

Schweißerbrille

EN 166, EN 169 · EN 175 · aufklappbar · mit klaren Gläsern und hochklappbaren DIN 5-Gläsern · Scheiben-Ø 50 mm · verstellbares Kopfband

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen blau, Scheibe innen klar, Scheibe außen DIN 5	4000 370 106	6,95	YK05

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzscheibe, splitterfreies Glas, klar, Glas-Ø 50 mm – paarweise gepackt	50	+	4000 370 160	2,20	YK04
Ersatzscheibe, Glas, DIN 5, Glas-Ø 50 mm – paarweise gepackt	50	+	4000 370 162	1,15 [1]	YU03

[1] Preis per Paar

NEU!

Honeywell



Schweißerbrille Millenia 2G

EN 166 · EN 169 · EN 170 · EN 172 · mit kratzfester und grün getönter Sichtscheibe (IR 5) zur Anwendung bei Schweißarbeiten · Nasenpads verhindern, dass die Brille von der Nase rutscht, kein nachjustieren · weiches und flexibles Rahmenmaterial für mehr Komfort an Kopf und Ohren

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen schwarz/blau, Scheibe grün IR5	4000 370 145	11,95	YC20



3M

Schutzbrille SecureFit™-SF400

EN1661FT (AS/AF) · optische Klasse 1 · durch die 3M™ Schläfendruck-verteilung passt sich das Modell 400 ebenso natürlich den verschiedensten Kopfgrößen- und formen an · durch einstellbare Nasenpads und Soft-Touch-Dual-Frontbügel hoher Tragekomfort (ca. 19 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel blau-grau, Scheibe grau	5-3.1 3M 1 FT K N	8000 326 981	11,95	YC01





ekastu EKASTU Safety

Schweißerbrille CARINA KLEIN DESIGN™ 12799

EN 166 1 FT · EN 169 ·

sehr leichte, dennoch extrem robuste Schweißerschutzbrille · angenehm dichter Sitz mit großem Seitenschutz · 100 % UV-Schutz · beschlagfrei und kratzfest · einstellbare Bügellänge und Bügelneigung · auch als Überbrille für Korrektionsbrillen- und EKASTU-Atemschutzmaskenträger konstruiert

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rahmen schwarz, Scheibe grün IR 4,5	4000 370 116	13,25	YK04



UNIVET OPTICAL TECHNOLOGIES

Schweißerbrille 5X1

EN 166, EN 169 (AS, AF) · vielseitig einsetzbar und kundenspezifisch anpassbar · X-Generation 5X1 wurde entwickelt, um höchsten Tragekomfort und optimalen Schutz in jeder Arbeitssituation zu gewährleisten

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel metallgrau/grün / Scheibe grün IR5	4000 370 137	19,50	YK04



3M

Schweißerbrille SecureFit™SF600

EN166 (AS/AF/UV-IR) · optische Klasse 1 – modernes Zwei-Scheiben-Design · 3M™-Bügeldruckverteilungstechnologie sorgt für sicheren und bequemen Sitz · Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung bietet exzellenten Schutz vor dem Beschlagen und guten Anti-Kratzschutz · breite, flexible Bügel für robusten Seitenschutz und ideal für kombinierten Einsatz mit Kapselgehörschutz · Gewicht ca. 27 g

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bügel grau, Scheibe grün IR1,7	8000 326 978	23,95	YC01
Bügel grau, Scheibe grün IR 3,0	8000 326 973	23,95	YC01
Bügel grau, Scheibe grün IR 5,0	8000 326 974	24,25	YC01

Aufbewahrungsboxen

Der ideale Aufbewahrungsbehälter für die persönlichen Arbeitsschutzausrüstungen:
– für alle gängigen Arbeitsschutzprodukte wie z. B. Augenschutz, Gehörschutz, Atemschutz
– staubgeschützt
– spritzwassergeschützt
– einfache Anbringung durch Anschrauben
– funktionelles Design







TOP SELLER

Sicherheitsaufbewahrungsbox SecuBox – Mini

neutral mit 4 Gebotszeichen sortiert
aus hochschlagzähem ABS-Kunststoff · staubgeschützt · spritzwassergeschützt · inkl. Befestigungsmaterial · rasche und einfache Handhabung · die SecuBox kann individuell durch die beigelegten Piktogramme (Augen-, Atem-, -Gehörschutz, Handschuhe) gestaltet werden



Secu Box® – Mini



Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Secu Box® – Mini			
m. Deckel, staub-/spritzwassergeschützt	**4000 370 851**	**17,25**	YC08

Sicherheitsaufbewahrungsbox SecuBox – Maxi

neutral mit 4 Gebotszeichen sortiert
aus hochschlagzähem ABS-Kunststoff · staubgeschützt · spritzwassergeschützt · inkl. Befestigungsmaterial · rasche und einfache Handhabung · die SecuBox kann individuell durch die beigelegten Piktogramme (Kopfschutz, Kopf- und Gehörschutz, schwerer Atemschutz, Gesichtsschutzschild) gestaltet werden





Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
m. Deckel, staub-/spritzwassergeschützt	**4000 370 860**	**46,95**	YC08

Sicherheitsaufbewahrungsbox SecuBox - Midi

neutral mit 4 Gebotszeichen sortiert
aus hochschlagzähem ABS-Kunststoff · staubgeschützt · spritzwassergeschützt · inkl. Befestigungsmaterial · rasche und einfache Handhabung · die SecuBox kann individuell durch die beigelegten Piktogramme (Augen-, Atem-, -Gehörschutz, Handschuhe) gestaltet werden





Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Secu Box® – Midi			
m. Deckel, staub-/spritzwassergeschützt	**4000 370 856**	**35,95**	YC08

Sicherheitsaufbewahrungsbox SecuBox - Maxi 12

für Besucherschutzbrillen · aus hochschlagzähem ABS-Kunststoff · mit Einteilung · Platz für 12 Brillen · staubgeschützt · spritzwassergeschützt · inkl. Befestigungsmaterial für Wandbefestigung · rasche und einfache Handhabung

Lieferung ohne Inhalt



Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
m. Deckel, staub-/spritzwassergeschützt	**4000 370 858**	**115,00**	YC08

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SCHMICO



Freisichtschutzschild
aus glasfaserverstärktem Kunststoff · mit Kunststoff-Mechanik und Kunststoff-Griff · mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas

Zubehör bitte separat bestellen.

Sichtfeld [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas	**4000 370 207**	**24,95**	YU02



Schweißerschutzschild
aus glasfaserverstärktem Kunststoff · gekröpfte Form · mit Kunststoff-Handgriff · mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas

Zubehör bitte separat bestellen.

Sichtfeld [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas	**4000 370 205**	**25,95**	YU02

TIPP i

Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/18, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60



Schweißerkopfschutzhaube
aus glasfaserverstärktem Kunststoff · mit Kunststoffband · stufenlose Verstellung mittels Ratsche · mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas und Kopfhalterung

Zubehör bitte separat bestellen.

Sichtfeld [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	mit DIN-9-Glas und Vorsatzglas	**4000 370 211**	**29,95**	YU02

Ersatzgläser für Schweißerschutzschilder

Ausführung	Glasgröße [mm]	Farbe	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
für Schweißerschutzschild	90 x 110	farblos	100	+	**4000 370 215**	**0,45** [1]	YU03
DIN 9	90 x 110	grün	100	+	**4000 370 217**	**2,05** [1]	YU03
DIN 10	90 x 110	grün	100	+	**4000 370 219**	**2,05** [1]	YU03
DIN 11	90 x 110	grün	100	+	**4000 370 218**	**2,05** [1]	YU03
DIN 12	90 x 110	grün	100	+	**4000 370 220**	**2,05** [1]	YU03

[1] **Preis per St.**



WELDAS®

Schweißerhaube
flammenhemmendes Gewebe mit Klettverschluss · die Befestigung an den Helm erfolgt ebenfalls mit Klettverschluss

EN ISO 11611:2015 Kl. 1/A1+A2
TÜV BP 60148742 0001
TÜV 60341060 001



EN ISO 11611
Klasse 2 A1+ A2

Ausführung	Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Klettverschluss	blau	5	**4702 005 032**	**13,95**	YE00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Die automatische Verdunklung des Filters beim Schweißen macht das Auf- und Abklappen von Visier und Schweißerschirm überflüssig. Dies garantiert Ihnen wirtschaftliches und präzises Arbeiten mit höchster Sicherheit. Sobald der Schweißbogen zündet, reagieren die Lichtsensoren auf die verstärkte Intensität des Lichts und verdunkeln den Filter automatisch.

Vorteile in Kürze:
– keine verblitzten Augen mehr, dadurch weniger Schweißausfälle
– höhere Schweißleistung, Hin- und Herschwenken der Schutzmaske entfällt
– erheblich bessere Schweißqualität, laufende Beobachtung der Schweißstelle
– beide Hände bleiben frei

TIPP
Stirnband (Länge 22 cm) für viele Schweißerhelme geeignet (Ausnahme Speedglas 9100 V)



WELDAS®

vor dem Waschen

Helmpolster und Schweißband SWEATSOpad
WELDAS SWEATSOpad® ist in verschiedenen Industriebereichen praktisch geprüft worden und reduziert nachweislich Helmkopfschmerzen und verbessert den Sitz des Helms mit maximaler Schweißaufnahme · es erübrigt das Tragen eines Schweißbandes unter dem Helm · der **SWEATSOpad®** ist flamhemmend · hergestellt aus einer absorbierenden luftgepolsterten Schicht mit einem 100% weichen Baumwollfutter · der Klettverschluss ist so entworfen, dass er in alle Hauptmarken von Helmen mit oder ohne Aufhängevorrichtung passt

Geprüft und zertifiziert durch TÜV (TÜV Rheinland) nach EN ISO 11611: 2003 Clause 6.6, TÜV AK 60013119 0001, TÜV 21120493 001

Polybeutel à 2 St.

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Klettverschluss	orange	**4702 005 034**	**3,95**	YE00



JAS WELDING®

Schweißerschutzhelm JAS-Weldmaster® ECO
nicht nur für Einsteiger · das moderne Design in Verbindung mit den bewährten Profi-Features eines Automatikschutzschildes zeichnet diesen Helm aus · Schutzstufenbereich **DIN 4/9-13** manuell variabel · stufenlose Einstellmöglichkeit der Sensitivität (Sensitivity) und der Aufhellzeit (Delay) · Schleifmodus (Grinding) · Standard-Vorsatzscheiben 90 x 110 mm · Top-Bewertung: 1/1/1/2 · Stomversorgung: Solarzellen · TC-Technologie (Echtfarberkennung)

Anwendung: geeignet für WIG/MIG/MAG- und Elektrodenschweißen

Sichtfeld	Art.-Nr.	EUR	KS
42 x 96 mm	**4000 370 221**	**97,95**	YC07



JAS WELDING®

Schweißerschutzhelm JAS-Weldmaster® PRO
der Allrounder für den Profi-Schweißer · für höchste Leistungen und Flexibilität bei allen Schweißverfahren · TC-Technologie (Echtfarberkennung) · große aktive Sichtfläche von 60 x 100 mm · Schutzstufenbereich **DIN 4/9-13** manuell variabel · Helmschale mit einzigartiger Haptik durch Soft-Touch-Effekt · 4 unabhängige Sensoren · stufenlose Einstellmöglichkeit der Sensitivität (Sensitivity) und der Aufhellzeit (Delay) · Schleifmodus (Grinding) · austauschbare Stützbatterien · Standard-Vorsatzscheiben 90 x 110 mm · Top-Bewertung: 1/1/1/2

Anwendung: geeignet für alle gängigen Schweißverfahren wie WIG (5 Ampere), MIG/MAG- oder Elektrodenschweißen

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
60 x 110	**4000 370 222**	**209,00**	YC07



JAS WELDING®

Schweißerschutzhelm JAS-Weldmaster® TOP
das TOP-Produkt für den Profi-Schweißer · riesiges Sichtfeld, modernste Technik und ein elegantes Design · TC-Technologie (Echtfarberkennung) · große aktive Sichtfläche von 60 x 100 mm · Schutzstufenbereich **DIN 4/5-9 + 9-13** manuell variabel · Helmschale mit einzigartiger Haptik durch Soft-Touch-Effekt · 4 unabhängige Sensoren · stufenlose Einstellmöglichkeit der Sensitivität (Sensitivity) und der Aufhellzeit (Delay) · Schleifmodus (Grinding) · austauschbare Stützbatterien · Standard-Vorsatzscheiben 90 x 110 mm · Best-Bewertung: 1/1/1/1

Anwendung: geeignet für Mikroplasmaschweißen, Plasmaschweißen und –schneiden, Fülldrahtschweißen, WIG-Schweißen ab 5 Ampere, MIG/MAG- und Elektrodenschweißen

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
60 x 110	**4000 370 223**	**285,00**	YC07

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 10er Set f. 4000 370 221/4000 370 222/4000 370 223	**4000 370 240**	**13,25** [1]	YC07
Kopfband mit Stirnschweißband für 4000 370 221/4000 370 222/4000 370 223	**4000 370 226**	**12,85**	YC07

[1] **Preis per Set**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

optrel®
swiss made

Schweißer-Schutzmasken von optrel®
Die Schweißer-Schutzmasken von optrel® sind das optimale Arbeitsgerät für professionelles Schweißen

– hohe optische Qualität des Sichtfeldes
– zuverlässige Verarbeitungsqualität
– individuelle Verstellmöglichkeiten der Schutzstufen
– Energiezufuhr über Solarzellen, kein Ein-/Ausschalten
– Batterien wechselbar

Schweißerschutzhelm neo p550

EN 379 · automatische Blendschutzkassette mit Schutzstufenauswahl von **4/9-13** · stufenlos einstellbar mittels Drehknopf · stufenlos einstellbare Empfindlichkeit und Öffnungsverzögerung · Umschaltzeit hell-dunkel 0,1 ms bzw. dunkel zu hell 0,05-1 s stufenlos einstellbar · mit IR-/UV-Filter und farbechter Sicht · Komfort-Kopfband · Klassifizierung: 1/1/1/2

Batterielebensdauer 3000 h

Anwendung: für alle elektrischen Schweißverfahren







Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	4000 370 229	259,00	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set für neo P550	4000 370 247	18,75 [1]	YX02
Kopfband mit Befestigung, einzeln, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 251	39,95	YX02
Stirnschweißband Baumwolle, waschbar, 2er-Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 257	9,50 [1]	YX02
Komfortband für Kopfband, Baumwolle, 2 St./Set, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 536	9,50 [1]	YX02

[1] Preis per Set



Schweißerschutzhelm Vegaview2.5

automatisch abdunkelnde Blendschutzkassette · Schutzstufen 8-12 (stufenlos einstellbar) · ein einfacher Knopfdruck auf der Außenseite des Schweißhelmes aktiviert den Schleifmodus und schaltet die Hellstufe auf die Schutzstufe 2,5 · diese bietet eine um etwa 400 % verbesserte Durchsicht · Öffnungsverzögerung von 0,15 s – 1,0 s (stufenlos einstellbar) · LED Hinweis bei leeren Batterien und aktiviertem Schleifmodus · Klassifizierung: 1/1/1/2

Batterielebensdauer ca. 3000 h

Lieferumfang: Schweißerschutzhelm, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungssack, Batterien und eine Vorsatzscheibe



Schweißerschutzhelm crystal2.0

schwarz · Chrystal Lens Technology 2.0 bietet brillante Sicht fast wie durch ein Fensterglas · Autopilot · Schutzstufe 4-12 · Kassifizierung 1/1/1/2

Lieferumfang: Bedienungsanleitung, Reinigungsanleitung, Reinigungstuch, Solarzelle, 2 Lithium Knopfzellen (CR2032)

Anwendung: alle elektrische Schweißverfahren: Elektrodenschweißen (Stick Welding, SNAW) / MIG/MAG (Metall-Schutzgasschweißen, GNAW) / GNAW_Hochleistungsschweißen / Fülldrahtschweissen / WIG-Schweissen (TIG, GTAW) / Plasmaschweißen / Mikroplasmaschweißen / Plasmaschneiden / Gasschweißen / Schleifen im Schleifmodus

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	4000 370 241	459,00	YX02

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
50 x 100	4000 370 394	565,00	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 256	40,95 [1]	YX02
Innere Schutzscheibe, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 250	10,95 [1]	YX02
Kopfband mit Befestigung, einzeln, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 251	39,95	YX02
Stirnschweißband Baumwolle, waschbar, 2er-Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 257	9,50 [1]	YX02
Komfortband für Kopfband, Baumwolle, 2 St./Set, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 536	9,50 [1]	YX02

[1] Preis per Set

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





TIPP

IsoFIT Headgear Kopfband im Lieferumfang enthalten





Schweißerschutzhelm Optrel e684
der optrel® e684 ist der perfekte Schweißerschutz wenn es um das Fügen von Aluminium, Chrom-Nickel-Legierungen, Sondermetalle und Stahl geht · dank dem durchgängigen stufenlosen Schutzstufenbereich von (Shade Level) SL 5 bis SL 13 eignet sich der e684 für alle Arten von Lichtbogen-Schweiß- und Schneidverfahren · Klassifizierung:1/1/1/1

eine fehlerhafte Schweißnaht kann unter Umständen über Leben und Tod entscheiden · umso wichtiger ist darum ein perfekter Schweißerhelm · dieser macht die Schweißarbeiten sicherer, effizienter, genauer und komfortabler · dafür ist nur der Beste gut genug · geben Sie sich nicht mit weniger zufrieden

Das Modell e684 ist Ihnen ein treuer Partner speziell in den Anwendungsbereichen Fahrzeug- und Schienenfahrzeugbau, Chemie-, Behälter-, Maschinen- und Anlagenbau, Rohrleitungsbau und Schiffsbau.
Weniger ist zu wenig!

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	4000 370 245	569,00	YX02

Schweißerschutzhelm Panoramaxx 2.5
vollautomatische Erkennung und Einstellung der Schutzstufe 5-12 · das Panorama-Sichtfeld je nach Kopfbandeinstellung bietet das 2,3 bis 6,3-fache Sichtfeld einer Standard-Blendschutzkassette · realistische Farbwahrnehmung durch einen speziell entwickelten UV-/IR-Filter · verfügt über die patentierte Autopilotfunktion ShadeTronic® · diese basiert auf einem einzigartigen Sensorkonzept, das die Helligkeit des Schweißbogens misst und dabei vollautomatisch die korrekte Dunkelstufe der Blendschutzkassette einstellt · mit leistungsstarker Solarzelle sowie einem aufladbarern Lithium-Polymer-Akku bestückt · Klassifizierung 1/1/1/2 · optrel IsoFit® headgear

Akkulebensdauer: 300 bis 500 Ladezyklen

Lieferumfang: Schweißerschutzhelm, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungssack, Micro-USB-Ladekabel, Vorsatzscheibe, Nasenpad

Anwendung: für alle elektrischen Schweißverfahren

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
180 x 120	4000 370 242	585,00	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set f. panoramaxx	4000 370 248	48,95 [1]	YX02
Vorsatzscheibe innen, 5er Set f. panoramaxx	4000 370 249	18,95 [1]	YX02

[1] Preis per Set

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 256	40,95 [1]	YX02
Innere Schutzscheibe, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 250	10,95 [1]	YX02
Kopfband mit Befestigung, einzeln, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 251	39,95	YX02
Stirnschweißband Baumwolle, waschbar, 2er-Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 257	9,50 [1]	YX02
Komfortband für Kopfband, Baumwolle, 2 St./Set, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	4000 370 536	9,50 [1]	YX02

[1] Preis per Set

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

optrel®
swiss made





Schweißerschutzhelm Panoramaxx Quattro
schwarz · mit besten optischen Klassen 1/1/1/1 und farbrealistischer Panoramasicht · variable Schutzstufe mit ShadeTronic® 3/4-13 (manuell 8-13) · Öffnungsverzögerung mit FadeTronic, Schleifmodus, Empfindlichkeitsregulierung · optrel re-charge, optrel IsoFit® headgear

Lieferumfang: Bedienungsanleitung, Ersatz Vorsatzscheibe, Ladekabel

Anwendung: alle elektrischen Schweissverfahren: Elektrodenschweissen (Stick Welding, SMAW) / MIG/MAG (Metall-Schutzgasschweissen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweissen / Fülldrahtschweissen / WIG Schweissen (TIG, GTAW) / Plasmaschweissen / Plasmaschneiden / Gasschweissen / Schleifen im Schleifmodus / Nicht geeignet für Gas- und Laserschweissen!

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
180 x 120	4000 370 337	629,00	YX02

Schweißerschutzhelm Panoramaxx CLT
schwarz · mit Crystal Lens Technology und farbrealistischer Panoramasicht · variable Schutzstufe mit ShadeTronic® 2.0/4-12 (manuell 7-12) · Öffnungsverzögerung mit FadeTronic, Schleifmodus, Empfindlichkeitsregulierung · optrel re-charge, optrel IsoFit® headgear

Lieferumfang: Bedienungsanleitung, Ersatz Vorsatzscheibe, Ladekabel

Anwendung: alle elektrischen Schweissverfahren: Elektrodenschweissen (Stick Welding, SMAW) / MIG/MAG (Metall-Schutzgasschweissen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweissen / Fülldrahtschweissen / WIG Schweissen (TIG, GTAW) / Plasmaschweissen / Plasmaschneiden / Gasschweissen / Schleifen im Schleifmodus / Nicht geeignet für Gas- und Laserschweissen!

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
180 x 120	4000 370 338	685,00	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set f. panoramaxx	4000 370 248	48,95 [1]	YX02
Vorsatzscheibe innen, 5er Set f. panoramaxx	4000 370 249	18,95 [1]	YX02

[1] Preis per Set

NEU!



Schweißerschutzhelm Helix Quattro
schwarz · Slide-up-Helm mit innenliegender Blendschutzeinhet · Panorama-XXL-Sichtfeld · Schutzstufe mit ShadeTronic®: ShadeTronic inaktiv: Schutzstufe 3,0/4,0 – aktiv, manuell: Schutzstufen 8-13/9-14 · Öffnungsverzögerung mit FadeTronic, Empfindlichkeitsregulierung · wiederaufladbare Akkueinheit mit Aufladung über den Schweisslichtbogen und 5-Punkt Multi-Detection-Sensorik · Klassifizierung: 1/1/1/1

Lieferumfang: Schweisserschutzhelm, optrel IsoFit® Headgear, Bedienungsanleitung, Aufbewahrungsack, Micro USB-Ladekabel, Vorsatzscheibe

Anwendung: alle elektrischen Schweissverfahren: Elektrodenschweissen (Stick Welding, SMAW) / MIG/MAG (Metall-Schutzgasschweissen, GMAW) / GMAW Hochleistungsschweissen / Fülldrahtschweissen / WIG-Schweissen (TIG, GTAW) / Plasmaschweissen / Plasmaschneiden Gasschweissen / Schleifen im Schleifmodus

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
50 x 100(je nach Kopfbandeinstellung)	4000 370 354	685,00	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set für Helix Quattro	4000 370 355	77,95 [1]	YX02

[1] Preis per Set



NEU!

Industrieschutzhelm Helix Serie
EN 397 · ABS Helmschale · Kopfumfang 52-62 cm, Gewicht ca. 250 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	4000 370 356	31,95	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Funkenschutzgitter	4000 370 357	16,95	YX02
Drehknopf mit Slide Up Griff	4000 370 358	10,25	YX02



Schutzhaube softhood
kurze Version · mit Frischluftanschluss, schwarz · ultraleichte · TH3 zertifiziert

Anwendungsgebiete: Holzverarbeitung, Landwirtschaft, Weinbau, Gemüse- und Obstanbau, Lackierarbeiten, Abbrucharbeiten, Bauarbeiten

Kein Masken Fit-Test erforderlich

Ausführung	Abmessung [mm]	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
kurz	280 / 210 / 270	150	**4000 370 388**	**89,95**	YX02



Schutzhaube softhood
lange Version · mit Frischluftanschluss, schwarz · ultraleichte · TH3 zertifiziert

Anwendungsgebiete: Holzverarbeitung, Landwirtschaft, Weinbau, Gemüse- und Obstanbau, Lackierarbeiten, Abbrucharbeiten, Bauarbeiten

Kein Masken Fit-Test erforderlich

Ausführung	Abmessung [mm]	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
lang	550 / 210 / 270	240	**4000 370 389**	**105,00**	YX02



Gebläseatemschutzgerät e3000X
Schutzstufe TH3 (EN 12941)

Lieferumfang: mit Gürtel, Luftschlauch, Parking buddy und Transporttasche

Ausführung	Volumenstrom [l/min]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/grün	170 / 210 / 240	**4000 370 395**	**1155,00**	YX02



Atemschutzsystem Swiss Air
Schutzstufe TH3 (EN12941) · Gebläseatemschutzgerät mit integriertem Luftfluss-Sensor und 3-stufig regulierbarem Luftstrom

Lieferumfang: Gebläseeinheit mit Schlauch, 14h Hochleistungsakku, TH3P R SL Filter, Schulter-Trageeinheit, Ladegerät, optrel Rucksack, Bedienungsanleitung



Ausführung	Volumenstrom [l/min]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	100 / 115 / 130	**4000 370 390**	**1415,00**	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter TH3	**4000 370 391**	**51,95**	YX02
Vorfilter für swiss air	**4000 370 392**	**58,95** [1]	YX02
Mund-Nasenmaske schwarz, 2 Ventile	**4000 370 393**	**80,95**	YX02

[1] **Preis per Set**

TIPP i
Gürtelclip und Aufbewahrungstasche im Wert von ca. 55 € kostenlos



Schweißerschutzhelm Vegaview 2.5 mit Atemschutzsystem OPTREL® · Gebläseatemschutzgerät mit integriertem Luftfluss-Sensor und 3-stufig regulierbarem Luftstrom · nach **EN 12941:1998 TH3, NIOSH 42 CFR Part 94, AS/NZ.S 1716:2012** · Schutzstufe TH3 (EN 12941) · mit elektronischer Sicherung · Filtertyp TH3P R SL Filter für TH3P System (EU) · Schlauchlänge 1160 mm (dehnbar bis zu 1300 mm mit Schutzhülle · Schweißerschutzhelm nach ANSI, EAC, erfüllt CSA · extra helle Sicht im Hellzustand (Schutzstufe 2,5) mit Farbechtfilter für farbgetreue Sicht · automatisch abdunkelnde Blendschutzkassette · Schutzstufen 8-12 stufenlos einstellbar · Öffnungsverzögerung von 0,05 s – 1,0 s (stufenlos einstellbar) · LED Hinweis bei leeren Batterien und aktiviertem Schleifmodus · maximaler Ultraviolett-/Infrarotschutz im gesamten Stufenbereich · einstellbarer Lichtbogenerfassungswinkel mittels Sensorschieber · sphärische Vorsatzscheibe (reflektionsfrei mit patentierter Dichtung geeignet für Überkopfschweißen) und innere Schutzscheibe

Lieferumfang: e3000X Gebläseeinheit /18h Akku, Schweißerschutzhelm Vegaview 2.5, Gürtelclip und Aufbewahrungstasche

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
90 x 110	**4000 370 227**	**1835,00**	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe außen, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	**4000 370 256**	**40,95** [1]	YX02
Innere Schutzscheibe, 5er Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	**4000 370 250**	**10,95** [1]	YX02
Kopfband mit Befestigung, einzeln, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	**4000 370 251**	**39,95**	YX02
Stirnschweißband Baumwolle, waschbar, 2er-Set f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	**4000 370 257**	**9,50** [1]	YX02
Komfortband für Kopfband, Baumwolle, 2 St./Set, f. 4000 370 227, 4000 370 241, 4000 370 245, 4000 370 394	**4000 370 536**	**9,50** [1]	YX02

[1] **Preis per Set**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

optrel®
swiss made

TIPP
Der neue Schleifhelm von optrel!
Mehr Komfort
Mehr Luft
Mehr Sicht



Schleifhelm Clearmaxx
EN166, EN175 BT · aufgrund des geringen Gewichts von ca. 330 g und der ergonomischen Passform bietet die Standardversion Clearmaxx einen guten Tragekomfort

Anwendungen:
· Schleifanwendungen
· Metallbearbeitung
· Galvanikbetriebe
· Holzverarbeitung
· Mülldeponien
· Landwirtschaft

Lieferumfang: Clearmaxx Helm mit klarer Polycarbonat-Vorsatzscheibe, Betriebsanleitung

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
PC klar	**4000 370 110**	**52,95**	YX02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Sichtscheibe PC klar, 10er Set f. clearmaxx	**4000 370 111**	**195,00** [1]	YX02
Sichtscheibe DIN5, 2er Set f. clearmaxx	**4000 370 112**	**74,95** [1]	YX02

[1] **Preis per Set**



Schleifhelm Clearmaxx
mit Atemschutzsystem Optrel · Kombination aus Gebläseatemschutzsystem **e3000X** mit mountain-breeze Geruchsfilter **(Klasse TH3)** stellen ideale Begleiter bei zahlreichen Arbeitsgängen dar · bietet Schutz der Atemwege vor Rauch, Aerosol und Staub · individuell regulierbare Luftverteilung, per Drehschalter können stufenlos bis zu 20 % der Luft des Frischluftsystems zur zusätzlichen Kühlung in den Stirnbereich geleitet werden · leicht austauschbare DIN8 Schutzscheibe erweitert das System zum perfekten Schutz für effizientes Plasmaschneiden · ca. 495 g

Lieferumfang: inkl. Transporttasche, e3000X, cleramaxx PAPR Schleifhelm, Gürtelclip

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
PC klar	**4000 370 526**	**1375,00**	YX02



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Speedglas™



Schweißerschutzhelm Speedglas 100 V

DIN 8-12 · fünf variabel einstellbare Dunkelstufen sowie eine Hellstufe der Kategorie 3 · Umschaltzeit hell-dunkel 0,1 ms (+23 °C) · durch drei Empfindlichkeitsstufen optimale Anpassung an die unterschiedlichen Schweißerbedingungen · mit Delay-Funktion zur individuellen Bestimmung der Aufhellverzögerung · Klassifizierung: 1/2/2/3

- Stufe 1 für den Fall, dass andere Schweißer in direkter Nähe arbeiten
- Stufe 2 als Standardeinstellung
- Stufe 3 für das Niedrig-Ampere-Schweißen, WIG-Schweißen oder das Schweißen mit hoch getacktetem Inverter

Batterielebensdauer 1500 h

Anwendung: für fast alle Lichtbogenschweißverfahren einsetzbar, von E-Hand bis MIG/MAG bis hin zu den meisten WIG-Anwendungen

Nicht geeignet für WIG Schweißen unter 15Ah

Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
44 x 93	4000 370 284	249,00	YC04

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Vorsatzscheibe 776000 außen, 10er Set f. 4000 370 284	4000 370 286	35,95 [1]	YX45
Vorsatzscheibe innen, 5er Set f. Speedglas 100V/9002 V/9002 D/Utility	4000 370 322	21,95 [1]	YX45
Schweißband Frottee, 2er-Set für Speedglas 100 V/9002er Serie	4000 370 274	24,95 [1]	YX45
Ersatzbatterie CR2032 / 3 V / 20,0 x 3,2 mm	4000 901 755	1,15	WK43

[1] Preis per Set



4000 370 269

Schweißerschutzhelm 9100 V / 9100 X / 9100 XX

DIN 5, 8, 9–13 · 7 Automatikschutzstufen · Hellstufe 3 · fest einstellbar auf eine konstante Dunkel- und Helligkeitsstufe · 5 Empfindlichkeitsstufen für zuverlässige Lichtbogenerkennung · Komfortheftfunktion (Schweißfilter schaltet auf die Zwischenstufe 5 – nicht auf 3 –, um bei schnellen Heftarbeiten Augenirritationen zu vermeiden) · vergrößerter Seitenschutz · permanenter Schutz gegen UV- und IR-Strahlung · patentiertes Ausatmungssystem · neues patentiertes Kopfband vermeidet die Druckbelastung und erhöht den Tragekomfort · tieferer Drehpunkt sorgt für optimalen Bewegungsablauf beim Auf- bzw. Runterklappen der Maske

Anwendung:
· Schutzstufe 3 – Schleifarbeiten
· Schutzstufe 5 – Autogenschweißen
· Schutzstufe 8 – Mikroplasmaschweißen
· Schutzstufe 9 bis 13 – Lichtbogenschweißen
Empfindlichkeitseinstellungen für normales bis hin zum WIG-Schweißen im unteren Amperebereich

Schweißmaske ohne Seitenfenster auf Anfrage lieferbar!

Modell	Sichtfeld [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Serie 9100 mit Seitenfenster (sichere Rundumsicht von 180°)				
9100 V	45 x 93	4000 370 269	535,00	YC04
9100 X	54 x 107	4000 370 270	615,00	YC04
9100 XX	73 x 107	4000 370 282	699,00	YC04

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband 3er-Set für 9100	8000 781 092	18,95 [1]	YX45
Vorsatzscheibe 9100V innen, 5er Set (52 80 05), 5er-Pack (117×50 mm)	4000 370 273	21,95 [1]	YX45
Vorsatzscheibe 9100 X innen, 5er Set (52 80 15), 5er-Pack (117×61 mm)	4000 370 271	23,95 [1]	YX45
Vorsatzscheibe 9100 XX innen, 5er (117 x 77 mm) Set f. 9100, 9100 Air, 9100 FX, 9100 FX Air, 9100 MP, 9100 MP-Lite	4000 370 283	26,95 [1]	YX45
Vorsatzscheibe 9100 außen – Standard, 10er Set	4000 370 275	41,95 [1]	YX45
Ersatzbatterie CR2032 / 3 V / 20,0 x 3,2 mm	4000 901 755	1,15	WK43

[1] Preis per Set

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT



Gehörschutzstöpsel SAFELINE I
mit Kordel · wiederverwendbarer vorgeformter Gehörschutzstöpsel mit Verbindungskordel · weiche Lamellen sorgen für optimalen Sitz ohne Größenanpassung · hoher Tragekomfort · die glatte und schmutzabweisende Oberfläche des Gehörschutzstöpsels lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen · in einer praktischen Aufbewahrungsbox mit Gürtelclip

EN 352-2 / (SNR) = 25dB (A) / H-Wert = 25 db (A) / M-Wert = 23 db (A) / L-Wert = 21 dB (A)

Ausführung	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
1 Paar / Box	5	+	4000 370 288	1,65 [1]	PK00

[1] Preis per Box



Gehörschutzstöpsel SAFELINE IV
mit Kordel · Mehrweg- Gehörschutzstöpsel mit Verbindungskordel · 4 weiche Lamellen sorgen für optimalen Sitz ohne Größenanpassung · hoher Tragekomfort · in einer praktischen Aufbewahrungsbox mit Gürtelclip

EN 352-2 / (SNR) = 33 db (A) / H-Wert = 31 db(A) / M-Wert = 31 dB(A), L-Wert = 34 dB (A)

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
1 Paar / Box	6	4000 370 297	1,75 [1]	PK00

[1] Preis per Box



Bügelgehörschutz SAFELINE V
sehr robuster Polycarbonat Bügel · mehrmals wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel aus PU · sehr leicht und bequemer Tragekomfort · Stöpsel sind auswechselbar

EN-352-2 / (SNR) = 24dB (A) / H-Wert = 26 dB (A) / M-Wert = 20 dB (A) / L-Wert = 19 dB (A)

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 293	4,15	PK00

Zubehör	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzstöpsel	5	4000 370 294	1,40 [1]	PK00

[1] Preis per Paar



Gehörschutzstöpsel
aus weichem rückformenden Polyurethan · hervorragende gleichbleibende Dämmung · besonders hautverträglich · konische Form zur optimalen Anpassung an den Gehörgang

EN 352-2 / (SNR) = 38 dB (A) / H-Wert = 36 dB (A) / M-Wert = 36 dB (A) / L-Wert = 33 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Kunststoffdose	4000 370 334	13,25 [1]	PK00

[1] Preis per Dose



Gehörschutzspender SAFELINE IV
leer · Spender kann an der Wand befestigt werden oder frei aufgestellt werden · Entnahme der Stöpsel durch leichte Drehbewegung · Auffangschale verhindert, dass Stöpsel auf den Boden fallen

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Spender für 300 Paar ohne Befüllung	4000 370 414	56,95	PK00



Gehörschutzstöpsel SAFELINE III
Soft-PU · blau · lose im großen Polybeutel · konische Form · hoher Tragekomfort · dauerhafte Rückverformung · hervorragende Dämmwerte

EN 352-2 / (SNR) = 34 dB (A) / H-Wert = 33 dB (A) / M-Wert = 31 dB (A) / L-Wert = 28 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
300 Paar / Pack	4000 370 415	46,95	PK00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Gehörschutz SAFELINE VI
Gehörschutz mit einem hohen Dämmwert, trotz geringem Gewicht und schlankem Profil · gepolstertes Kopfband, dadurch sehr komfortabel zu tragen · großer Verstellbereich · weiche breite Dichtungsringe · besonders langlebige Qualität · modernes Design

EN 352-1 / (SNR) = 28 dB (A) / H-Wert = 29 dB (A) / M-Wert = 26 dB (A) / L-Wert =19 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/grün	200	4000 370 289	16,25	PK00



Gehörschutz SAFELINE VIII
Gehörschutz mit extrem hoher Dämmung · Zwei-Punkt-Aufhängung aus Federstahl gewährt niedrigen Anpressdruck, selbst bei dauerhafter Anwendung · stufenlos verstellbar · weiche breite Dichtungsringe und viel Raum unter den Kapseln für angenehmes Tragen stehen für besonders langlebige Qualität

EN352-1 / (SNR) = 33 dB (A) / H-Wert = 33 dB (A) / M-Wert = 31 dB (A) / L-Wert = 25 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/rot	271	4000 370 409	28,95	PK00



Gehörschutz SAFELINE VII
hohe Dämmleistung · Kapseln aus ABS-Kunststoff · breiter, gepolsterter Drahtbügel · weiche Ohrpolster minimieren den Kopfdruck und Wärmestau und bieten optimalen Tragekomfort

EN 352-1 / (SNR) = 30 dB (A) / H-Wert = 29 dB (A) / M-Wert = 28 dB (A) / L-Wert = 23 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/gelb	255	4000 370 408	21,95	PK00



Laserliner

TIPP i
Schaffen Sie ein Bewußtsein für Lärmpegel und das Tragen von Gehörschutz





Geräuschpegel-Messgerät SoundTest Master
das Schallpegelmessgerät dient zur Messung von Schallpegeln mit integriertem Langzeitspeicher, Messung von Geräuschpegeln mit Frequenzbewertungsfilter nach den Standardkurven dB (A), db (C) · das Gerät verfügt sowohl über die Möglichkeit einen Messbereich manuell auszuwählen, als auch eine automatische Bereichserkennung · beleuchtetes, übersichtliches Display, analoge Ausgänge: DC und AC sowie Software zur Darstellung am PC enthalten

Lieferumfang: SoundTest-Master inklusive Tragekoffer u. Batterien

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 313	199,00	YR06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

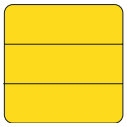
3M™ OPTIME™ ALERT SYSTEM

Dieses System bedient sich einer einfachen, logischen Farbskala, um die Auswahl des optimalen Gehörschutzes für Sie zu vereinfachen. Finden Sie zuerst heraus, wie hoch Ihr aktueller Lärmpegel ist.
Dann schauen sie auf die unten stehenden Farbbilder - in welche Spanne (RNR*) fällt Ihr Lärmpegel?
Merken Sie sich das entsprechende Symbol und wählen Sie aus dem umfassenden Programm das passende Produkt aus. 3M hat ein leicht verständliches Lärmanzeigegerät, das Sound Check Meter, entwickelt. Diese Lärmampel hilft bei der Bestimmung des Farbcodes:
sie wird am Arbeitsplatz aufgestellt und zeigt, nach einer kurzen Stabilisierungszeit, dem durchschnittlichen Lärmpegel entsprechend ein Farbbild an.

RNR*<85 dB (A)
Gehörschützer sind hier nicht Pflicht, sollten jedoch zur Verfügung gestellt und genutzt werden.



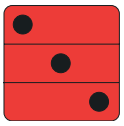
83 dB(A) – 93 dB (A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht.



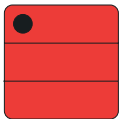
94 dB(A) – 105 dB (A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutz-Produkt ist ideal für mittel- und hochfrequenten Lärm.



95 dB(A) – 110 dB (A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutz-Produkt ist ideal für alle Frequenzen geeignet.



87 dB(A) – 98 dB (A)
Der Schallpegel überschreitet den Grenzwert. Gehörschützer sind Pflicht. Gehörschutz-Produkt ist ideal für hochfrequenten Lärm.





TIPP i
wiederverwendbar

Gehörschutzstöpsel E-A-R™ ULTRAFIT™
bietet bei höheren Schallpegeln (bis zu 93 dB (A)) die notwendige zusätzliche Dämpfung · angepasst an den Lärmpegel schützt der UltraFit 20 vor Gehörschäden, dennoch kann der Anwender sich unterhalten und Musik hören

EN 352-2 / (SNR) = 20 dB / H-Wert = 25 dB / M-Wert = 17 dB / L-Werte = 10 dB



Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Karton	4000 370 209	145,00	YC03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Komplettpreis

Abb. ähnlich

Gehörschutzspender E-A-R One Touch Pro
Set komplett mit Aufsatz à 500 Paar E-A-R Classic · einfach zu bedienen: durch leichte Drehbewegung (rechts oder links möglich) fallen die Stöpsel aus dem Trichter direkt in die Hand, bzw. in die Auffangschale · der Spender verhindert Produktschwund und Unordnung · er bietet Ihnen eine Kostenkontrolle · der getönte Aufsatz lässt klar erkennen, wann sie ausgetauscht werden muss · Zusammenbau und Bedienung sind kinderleicht

EN 352-2 / (SNR)=28 dB / H-Wert = 30 dB / M-Wert = 24 dB / L-Wert = 22 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Füllung E-A-R Classic	4000 371 027	145,00	YC03
500 Paar / Dispenser	8000 326 735	99,95	YC03

EN 352-2 / (SNR) = 36 dB / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 34 dB / L-Wert = 31 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Füllung E-A-Rsoft Yellow Neons	4000 370 996	125,00	YC03
500 Paar / Dispenser	4000 370 305	93,95	YC03



Gehörschutzstöpsel E-A-R™ Classic™
aus einem weichen Schaumstoff hergestellt · für hervorragenden und bequemen Schutz

EN352-2 (SNR) = 28 dB / H-Wert = 30 dB / M-Wert = 24 dB / L-Wert = 22 dB

Modell	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Classic FP01000	250 Paar / Karton, 5 Paar / Pack	8000 326 319	67,95	YC03
Classic PP01002	250 Paar/Packung, Kissenpackung	8000 326 321	57,95	YC03



Gehörschutzstöpsel E-A-R™ Express™ Corded
Gehörschutzstöpsel lässt sich besonders leicht in den Gehörgang einführen, da kein Vorformen erforderlich ist · die Stöpsel lassen sich optimal durch den flexiblen, hygienischen Stiel plazieren · geeignet für Lärmarbeiten in stark verschmutzter Umgebung

EN 352-2 / (SNR) = 28 dB / H-Wert = 30 dB / M-Wert = 24 dB / L-Wert = 22 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
100 Paar / Karton	4000 370 206	135,00	YC03

TIPP i
für die Lebensmittelindustrie geeignet



Gehörschutzstöpsel E-A-R™ Tracers™
bieten die gleichen Eigenschaften wie der UltraFit-Gehörschutzstöpsel · **detektierbar** · mit gut sichtbarem Vinylband in blau, der einzigen Farbe, die nicht als Lebensmittelfarbe vorkommt – damit sind sie die ideale Wahl für die Lebensmittelindustrie · wiederverwendbar

EN 352-2 / (SNR) = 32 dB / H-Wert = 33 dB / M-Wert = 28 dB / L-Wert = 25 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Karton	4000 370 208	149,00	YC03

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Gehörschutzstöpsel TRI FLANGE

vorgeformt · lamellenförmig · keine Größenanpassung notwendig · die Stöpsel lassen sich durch den Stiel sauber und schnell einsetzen · weiche, flexible Flansche passen sich der Form des Gehörganges an · mit Vinyl-Kordel · wiederverwendbar

EN 352-2 / (SNR) = 29 dB / H-Wert = 29 dB / M-Wert = 27 dB / L-Wert = 24 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
100 Paar / Karton	4000 370 204	219,00	YC03

Gehörschutzstöpsel 1100

aus weichem, hautfreundlichem Schaumstoff · glatt und schmutzabweisend · mit hohem Tragekomfort · konisch geformt für perfekten Sitz · hygienisch · paarweise verpackt

EN-352-2 / (SNR) = 37 dB / H-Wert = 37 dB / M-Wert = 34 dB / L-Wert = 31 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 320	36,95	YC03



Gehörschutzstöpsel E-A-R™ ULTRAFIT™

vorgeformt · lamellenförmig · mit zusätzlicher Sicherheitskordel · leicht zu reinigen · besonders langlebig · wiederverwendbar

EN 352-2 / (SNR) = 32 dB / H-Wert = 33 dB / M-Wert = 28 dB / L-Wert = 25 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Karton	4000 370 300	115,00	YC03



Gehörschutzstöpsel E-A-RSoft™ YELLOW NEONS

dieser flexibel verwendbare Stöpsel gewährleistet einen gleichmäßigen Anpressdruck und eine gute Schalldämmung bei optimalem Komfort

EN 352-2 / (SNR) = 36 dB / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 34 dB / L-Wert = 31 dB

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
250 Paar / Karton, 1 Paar / Beutel	4000 370 325	42,95	YC03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

3M | PELTOR™



Gehörschutzstöpsel EEP-100 EU
elektronisch · schützen das Gehör und verbessern gleichzeitig Situationsbewusstsein und Kommunikation in anspruchsvollen Einsatzbereichen · über einen USB-Stecker an der Ladebox wiederaufladbar · die Ladebox bietet auch eine praktische Aufbewahrungsmöglichkeit · klein und leichtgewichtig · mit den meisten persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) für den Kopf kombinierbar

EN352-2:2002, EN 352-7:2002 / (SNR) = 32 dB (A) / H-Wert = 31 dB (A) / M-Wert = 30 dB (A) / L-Wert = 29 dB (A)

Lieferumfang: Ladebox befüllt mit 2 Gehörschutzstöpseln, 4 Paar Kommunikationsstöpsel, USB-Kabel

Anwendung: Bau, Instandhaltung, Produktion, Schießsport

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
1 Paar / Box	**8000 781 142**	**299,00**	YC03





Bügelgehörschutz E-A-R™ Caboflex™
gute Dämmwerte · extra leicht · hygienisch · für wechselnde Lärmsituationen

EN 352-2 / (SNR) = 21 dB / H-Wert = 25 dB / M-Wert = 17 dB / L-Wert = 15 dB

		Art.-Nr.	EUR	KS
		4000 370 310	**9,25**	YC03
Zubehör	VE	**Art.-Nr.**	**EUR**	KS
Ersatzstöpsel	50	**4000 370 311**	**4,85** [1]	YC03

[1] **Preis per Paar**



Bügelgehörschutz E-A-Rcaps™ 200
federleicht · bequem und komfortabel · für wechselnde Lärmsituationen

EN 352-2 / (SNR) = 23 dB / H-Wert = 27 dB / M-Wert = 19 dB / L-Wert = 17 dB

		Art.-Nr.	EUR	KS
		4000 370 312	**5,25**	YC03
Zubehör	VE	**Art.-Nr.**	**EUR**	KS
Ersatzstöpsel	10	**4000 370 315**	**2,55** [1]	YC03

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell
HOWARD LEIGHT

Gehörschutzspender HL400-AM

mit antimikrobiellem Zusatzstoff, um Keimbelastungen auf dem Drehknopf und der Auffangschale zu reduzieren · praktisches Design aus strapazierfähigem und leichtem Kunststoff · kann an einer Wand oder an einer Tischplatte befestigt werden oder frei stehen · einfach zu bedienender Drehknopf mit einem 180°-Zugang, durch den die Ausgabe von Gehörschutzstöpseln erleichtert wird · Auffangschale, die verhindert, dass Gehörschutzstöpsel auf den Boden fallen · für den einmaligen Gebrauch

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
antimikrobiell mit 400 Paar Laser Lite	**4000 370 353**	**99,95**	YC20
Nachfüllpack 200 Paar / Pack	**4000 370 329**	**35,95** [1]	YC20
antimikrobiell mit 400 Paar Bilsom 303 S	**4000 370 352**	**99,95**	YC20
Nachfüllpack 200 Paar / Pack, Gr. S	**4000 370 328**	**40,95** [1]	YC20
antimikrobiell mit 400 Paar Bilsom 303 L	**4000 370 351**	**99,95**	YC20
Nachfüllpack 200 Paar / Pack, Gr. L	**4000 370 348**	**39,95** [1]	YC20

[1] **Preis per Box**



TIPP

Stellen Sie die Spender an der Tür zur Werkstatt oder in der Kantine auf, damit Ihre Mitarbeiter sich ein neues Paar Gehörschutzstöpsel nehmen können, bevor sie den Arbeitsbereich betreten



Gehörschutzstöpsel Fusion

mehrfach verwendbarer Gehörschutzstöpsel aus 2-Komponenten-Design · kombiniert den festen TPE-Stiel zur vereinfachten Handhabung mit den weicheren TPE SoftFlange-Lamellen für Komfort und besten Sitz · Flexifirm-Stiel erleichtert das Einsetzen mit abnehmbarem Bandsystem · mit Hearpack-Aufbewahrungsdose zum einfachen Ablegen in einer Pause

EN352-2 / (SNR)= 28 dB (A) / H-Wert = 29 dB (A) / M-Wert = 25 dB (A) / L-Wert = 24 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Box	**4000 370 343**	**119,00** [1]	YC20

[1] **Preis per Box**



Gehörschutzstöpsel Bilsom 303S / 303L

aus tiefgeschäumtem Polyurethan · konisch geformt für beste Anpassung an den Gehörgang · glatte geschlossene Oberfläche

(SNR) = 33 dB (A) / H-Wert = 32 dB (A) / M-Wert = 29 dB (A) / L-Wert = 29 dB (A)

Modell	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bilsom 303S	200 Paar / Verteilerbox	**4000 370 341**	**44,95** [1]	YC20
Bilsom 303L	200 Paar / Verteilerbox	**4000 370 342**	**43,95** [1]	YC20

[1] **Preis per Box**



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





TIPP

Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/5, 1/8, 1/9, 1/12, 2/11, 3/50



Gehörschutzstöpsel Laser Lite

mehrfarbiger Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel · die lebhaften Farben machen diese Stöpsel gut sichtbar · der sich ausdehnende Schaumstoff passt sich selbst dem Gehörgang an, sitzt perfekt dank des weichen Materials und ohne unangenehmes Druckgefühl · die T-Form macht das Einsetzen und Tragen besonders einfach · paarweise verpackt

EN 352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 347	39,95 [1]	YC20

[1] Preis per Box

Gehörschutzstöpsel Max Lite

Idealgröße für Mitarbeiter mit kleineren Gehörgängen, insbesondere für Frauen · der wenig Druck ausübende Polyurethan-Schaumstoff dehnt sich sanft aus und ist angenehm auch bei langen Tragezeiten · es entsteht kein „Druck"-Gefühl im Gehörgang · die T-Form macht die Handhabung beim Einsetzen und Herausnehmen besonders einfach

EN-352-2 / (SNR) = 34 dB (A) / H-Wert= 32 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 069	40,95 [1]	YC20

[1] Preis per Box





Bügelgehörschutz PerCap

besonders weiche Stöpsel sitzen druckfrei außerhalb der Gehörgangöffnung · mehrere mögliche Tragepositionen bieten Flexibilität · der Bügel ist bequem auf praktisches Taschenformat faltbar, die perfekte Lösung bei zeitweisem Aufenthalt im Lärm

EN-352-2 / (SNR) = 24 dB (A) / H-Wert = 27 dB (A) / M-Wert = 20 dB (A) / L-Wert = 18 dB (A)

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 316	5,50	YC20

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzstöpsel	10	+	4000 370 317	2,25 [1]	YC20

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Moldex PVC Free
PVC wird weit verbreitet eingesetzt. Aufgrund der Umweltauswirkungen von PVC verzichtet Moldex seit dem 1. März 2008 in sämtlichen Produkten und Verpackungen auf diesen Kunststoff.



Gehörschutzstöpsel MelLows® 760001
komfortabler PU-Schaumstöpsel · besonders geeignet bei geringer, aber schädlicher Lärmbelastung · bessere Wahrnehmung der Umgebung und bessere Sprachverständigung

EN 352-2 / (SNR) = 22 dB (A) / H-Wert = 26 dB (A) / M-Wert = 18 dB (A) / L-Wert = 12 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 361	33,95	YX34







Gehörschutzstöpsel Spark Plugs® 780001
die anatomisch geformten und besonders weichen Stöpsel passen sich dem Gehörgang an · individuelle Farben erhöhen die Akzeptanz beim Träger · ideal bei allen Arbeiten die ständigen Lärmschutz erfordern

EN 352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 DB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 364	34,95	YX34



Gehörschutzstöpsel Spark Plugs® 780201 im PocketPak®
· die kleine, ideale Stöpseldose für die Tasche · sicher und hygienisch aufbewahrt · anatomisch vorgeformte und besonders weiche Stöpsel, passen sich dem Gehörgang an · individuelle Farben erhöhen die Akzeptanz beim Träger · PU-Schaum mit hohem Dämmwert

EN 352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar/Box, 2 Paar/PocketPak®	4000 370 360	48,95	YX34

MOLDEX

TIPP
Gehörschutzspender ab Baujahr 2022 nachfüllbar



4000 370 365 - Lieferung ohne Wandhalterung



8000 150 740 - Lieferung ohne Wandhalterung



Wandhalterung

Gehörschutzspender MoldexStation
gut sichtbare Spenderstation für Gehörschutzstöpsel, dadurch auffällig und erhöhte Trageakzeptanz · einfach drehen und der Stöpsel fällt in die Hand

Spark Plugs® MoldexStation 7850:
EN 352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Contours® MoldexStation 7450:
EN352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 33 dB (A) / L-Wert = 28 dB (A)

Die Wandhalterung 7060 muss separat bestellt werden

Alle Gehörschutzspender "PlugStations" ab Baujahr 2022 können geöffnet und mit unseren neuen Refill Packs nachgefüllt werden. Das spart bei jedem Nachfüllen 92% Abfall.

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Spark Plugs® MoldexStation mit 500 Paar	4000 370 365	88,95	YX34
Contours® MoldexStation mit 500 Paar	8000 150 740	93,95	YX34
Wandhalterung für MoldexStation	4000 370 366	6,50	YX34



Gehörschutzstöpsel Pura-Fit® 770001
Schaumstoffstöpsel aus hautfreundlichem Polyurethan · passt sich jedem Gehörgang individuell an · wirkungsvoller Schutz gegen Lärm durch einen hohen Dämmwert

EN 352-2 / (SNR) = 36 dB (A) / H-Wert = 35 dB (A) / M-Wert = 33 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	4000 370 363	34,95	YX34

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP i
Alle PlugStations ab Baujahr 2022 können geöffnet und mit den Refill Packs nachgefüllt werden







Gehörschutzspender PlugStation TouchFree
Starterpaket TouchFree Spender mit 500 Paar Spark Plugs® Einweg-Gehörschutzstöpseln und Wandhalterung (benötigt 4 x AA-Batterien, nicht enthalten) · berührungslos für maximale Hygiene · sensorgesteuerter, batteriebetriebener Spender gibt jeweils ein Paar Stöpsel 35 dB (SNR) aus · nachfüllbar mit Refill Pack

EN 352-2 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 31 dB (A)

Mit dem Refill Pack 92% Abfall bei jedem Nachfüllen einsparen. Alle Moldex PlugStations ab Baujahr 2022 können geöffnet und mit den neuen Refill Packs nachgefüllt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Füllung Spark Plugs (500 Paar)	8001 327 902	169,00	YX34

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandhalterung für MoldexStation	4000 370 366	6,50	YX34
Nachfüllpack Contours® 500 Paar / Pack	8001 327 893	92,95	YX34
Nachfüllpack Spark Plugs® 500 Paar / Pack	8001 327 899	85,95	YX34

Gehörschutzstöpsel Contours® 740001
aus weichem PU-Schaumstoff, passen sich den Gehörgängen optimal an, wirkungsvoller Schutz gegen Lärm, hohe Dämmwerte, ideal für Arbeiten die ständigen Lärmschutz erfordern



EN352-2 (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A) / M-Wert = 33 dB (A) / L-Wert = 28 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
200 Paar / Box	8000 150 738	36,95	YX34



Gehörschutzstöpsel Twisters® 644101
mit Verbindungskordel, diese kann mit einem Handgriff in der gewünschten Länge angebracht werden · geschwungener Stil · mit einem leichten Drehen am Griffstück kann die individuelle Komfortposition im Gehörgang eingestellt werden

EN352-2 (SNR) = 34 dB (A) / H-Wert = 34 dB (A)/ M-Wert = 30 dB (A) / L-Wert = 28 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
80 Paar / Box	4000 370 375	60,95	YX34

TIPP i
wiederverwendbar



Gehörschutzstöpsel Comets® Cord 642101
Mehrweg-Gehörschutzstöpsel aus weichem, widerstandsfähigem Material · luftgepolsterte Lamellen aus weichem Material für ein angenehmes Tragegefühl · besonders geeignet bei geringer, aber schädlicher Lärmbelästigung

EN 352-2 / (SNR) = 25 dB (A) / H-Wert = 26 dB (A) / M-Wert = 22 dB (A) / L-Wert = 21 dB (A)

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Box	4000 370 362	78,95	YX34

TIPP i
wiederverwendbar



Gehörschutzstöpsel Rockets® Cord 640101
mit Verbindungskordel · durch luftgepolsterte Lamellen sind diese Stöpsel, die vor dem Einsetzen nicht vorgeformt werden müssen, angenehm im Gehörgang zu tragen · das leichte und saubere Einsetzen und Herausnehmen – auch mit verschmutzten Fingern – wird durch einen festen Stiel erreicht · Rockets können einfach gewaschen werden

EN 352-2 / (SNR) = 30 dB (A) / H-Wert = 31 dB (A) / M-Wert = 26 dB (A) / L-Wert = 24 dB (A)

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Box	50	4000 370 368	1,95 [1]	YX34

[1] Preis per Paar

TIPP i
wiederverwendbar



Gehörschutzstöpsel Twisters® Trio Cord 645101
leichtes Einsetzen ohne Zusammenrollen – dadurch bleiben die Stöpsel hygienisch sauber · waschbar, daher wiederverwendbar · Twist & Push für einen optimalen Sitz – durch den geschwungenen Stiel kann der Stöpsel passgenau im Gehörgang positioniert werden



EN352-2 (SNR) = 33 dB (A) / H-Wert = 32 dB (A)/ M-Wert = 31 dB (A) / L-Wert = 29 dB (A)

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
50 Paar / Box	50	4000 370 376	1,95 [1]	YX34

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX



Bügelgehörschutz Jazz Band® 2 670002

leichter Bügel, der durch sein Duo-Material den Übertragungsschall verringert · wiederverwendbarer Bügel mit günstigen Ersatzstöpseln · pro Bügel werden automatisch 2 Ersatzstöpsel mitgeliefert · handlicher und bequemer als Gehörschutzkapseln · einzigartige Pausenkordel mit Sicherheitsverschluss

EN 352-2 / (SNR) = 23 dB (A) / H-Wert = 26 dB (A) / M-Wert = 19 dB (A) / L-Wert = 17 dB (A)

Lieferumfang: 2 Ersatzstöpsel, Pausenkordel

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	8	**4000 370 373**	**7,25**	YX34



Bügelgehörschutz WaveBand® 2K 680001

anatomisch angepasst · Bewegungsfreiheit ohne Kontaktgeräusche · federleicht – nur 12 Gramm schwer · austauschbare Stöpsel · die anatomische Linienführung gewährleistet eine hohe Bewegungsfreiheit · komfortabler Lärmschutz bei nur 1,2 Newton Anpressdruck

EN 352-2 / (SNR) = 27 dB (A) / H-Wert = 30 dB (A) / M-Wert = 23 dB (A) / L-Wert = 22 dB (A)

Lieferumfang: 1 Paar Ersatzstöpsel inklusive

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	8	**4000 370 367**	**6,95**	YX34

Zubehör	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzstöpsel, 50 Paar/VE	50	**4000 370 372**	**1,15** [1]	YX34

[1] **Preis per Paar**



Gehörschutz M4 611001

hochwertige und robuste Kapsel mit besonders flachem Profil · komfortoptimierte Luftpolster verhindern Wärmestau · leicht und flexibel mit geringem Anpressdruck · Dichtkissen aus viskoelastischem Schaum, somit bessere Druckverteilung für mehr Komfort

Anwendung: idealer Schutz bei wechselnder Lärmbelastung oder bei Akzeptanzproblemen von Gehörschutzstöpseln

EN 352-1:2002 / (SNR) = 30 dB / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 27 dB / L-Wert = 20 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
gelb	260	**4000 370 374**	**22,95**	YX34



TIPP i

Schutzhelme finden Sie auf den Seiten 1/48-1/51, 1/53-1/55, 1/56, 1/58, 5/11, 5/16



Gehörschutz MX-7 614001

Helm-Gehörschutzkapseln mit Adapter für Helme mit 30-mm-Schlitz · extra große Ohrmuschel · Ohrpolster aus viskoelastischem Schaum – bessere Druckverteilung für mehr Komfort

EN 352-1 / (SNR) = 31 dB / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 29 dB / L-Wert = 21 dB

Lieferung ohne Helm

Kapselfarbe für Helme mit 30mm-Schlitz	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
blau/grün	260	**4000 370 377**	**32,95** [1]	YX34

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



PRO FIT

Gehörschutz Protec 24
gute Trageeigenschaften · stufenlos verstellbarer Kunststoffbügel

EN 352-1 / (SNR) = 24 dB (A) / H-Wert = 30 dB (A) / M-Wert = 21 dB (A) / L-Wert = 15 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
rot	180	**4000 370 401**	**8,50**	YK05

TIPP i
Kapselgehörschutz zusammenklappbar



PRO FIT

Kapselgehörschutz Protec 26
leichter, komfortabler Kapselgehörschutz ·
Stahlbügel für konstanten Anpressdruck · Zweipunktaufhängung für optimale Anpassung – stufenlos verstellbar · zusammenklappbar · flache Dämmkurve für beste Kommunikation, leicht gepolsterter Kopfbügel

EN 352-1 / (SNR) = 26 dB / H-Wert = 27 dB / M-Wert = 25 dB / L-Wert = 17 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
universal				
blau	250	**4000 370 387**	**18,25**	YK05

ARTILUX SWISS SAFETY

NEU!



Kapselgehörschutz ARTON® EM100M
Gehörschutz mit komfortablem Federstahlbügel und grossen Lüftungsschlitzen (gegen Schwitzen)

EN 352-1 / (SNR) = 24 dB / H-Wert = 28 dB /M-Wert = 22 dB / L-Wert = 15 dB

Kapselfarbe	Art.-Nr.	EUR	KS
universa l			
grün-schwarz	**4000 370 426**	**24,25**	YK05

NEU!



Kapselgehörschutz ARTON® EM200M
Gehörschutz mit komfortablem Federstahlbügel und grossen Lüftungsschlitzen (gegen Schwitzen)

EN 352-1 / (SNR) = 28 dB / H-Wert = 31 dB // M-Wert = 27 dB / L-Wert = 18 dB

Kapselfarbe	Art.-Nr.	EUR	KS
universa l			
gelb-schwarz	**4000 370 427**	**28,50**	YK05

Kindergehörschutz Kiddy
die Kapseln verfügen über einen schwachen Anpressdruck und garantieren einen kindergerechten Tragekomfort · modernes, belüftetes Kopfteil mit Sternenmuster · verstellbare farbige Gehörschutzkapseln · geringes Gewicht

schützt zuverlässig in lärmbelasteten Situationen wie: Reisen, Rock-und Pop-Konzerte, Flugshows, Motorsport, Sportveranstaltungen

EN 352-1 / (SNR) = 24 dB / H-Wert = 31 dB / M-Wert = 22 dB / L-Wert = 14 dB

Dieses Produkt ist geeignet für Kinder ab 3 Jahren.

TIPP i
geeignet für Kinder ab 3 Jahren



Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
pink	169	**8000 634 331**	**23,95**	YK05
neon-grün	169	**8000 634 332**	**23,95**	YK05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell
HOWARD LEIGHT

VeriShield Serie – bietet Lösungen, die gerne getragen werden!
Gehörschutz ist nur dann wirksam, wenn er verwendet wird – daher ist der Tragekomfort entscheidend. Die passiven Kapselgehörschützer aus der VeriShield™ 100 Serie von Honeywell passen sich bequem einer Vielzahl von Kopfgrößen an, haben eine breite Kapselöffnung mit Ohrpolstern aus Memory Foam-Material und verfügen über einen leichten, gepolsterten Kopfbügel. Die VeriShield 100 Serie kombiniert optimalen Komfort mit zuverlässigem Schutz und versorgt Arbeitnehmer mit einem Gehörschutz, den sie gerne tragen werden.

Air Flow Control™ (AFC)-Technologie: AFC ist eine patentierte Technologie, die maximale Schalldämmung ermöglicht, ohne dass die Größe oder das Gewicht der Gehörschutzkapseln oder der Druck auf den Kopf zunimmt. AIR FLOW Control ist eine Standardfunktion aller Honeywell Howard Leight Gehörschutzkapseln der VeriShield-Produktreihe >SNR25.



Kapselgehörschutz
VeriShield™VS100DF
faltbare, ölbeständige Kapseloberfläche (ABS Kunststoff), die öligen und rauen Umgebungen sowie häufiger Reinigung standhält · großzügige Kapselöffnung – ideal für Arbeitnehmer mit großen Ohren · dielektrischer Kopfbügel – langlebige verformungsfreie Kopfbügel und Kopfbefestigungen aus Kunststoff für Arbeiten mit Elektrizität, Ohrpolster aus Memory-Schaumstoff - neuer einzigartiger Memory-Schaumstoff reduziert den Druck auf den Kopf, bietet noch mehr Tragekomfort und Dämmung

EN 352-1 (SNR)=28 dB (A) / H-Wert = 30 dB (A) / M-Wert = 24 dB (A) / L-Wert = 21 dB (A)

Anwendung: Gebäude und Bauwesen, Allgemeine Industrie, Instandhaltung, Versorgungsunternehmen etc., Arbeiten mit Elektrizität

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	260	faltbar, dielektrisch	**4000 370 306**	**23,95**	YC20



Kapselgehörschutz
VeriShield™ VS130D
dielektrischer Kapselgehörschutz – langlebige verformungsfreie Kopfbügel und Kopfbefestigungen aus Kunststoff für Arbeiten mit Elektrizität

EN 352-1 (SNR)=36 dB (A) / H-Wert = 38 dB (A) / M-Wert = 34 dB (A) / L-Wert = 25 dB (A)

Honeywell Sound Management Technology (SMT): unterdrückt schädlichen Lärm, macht aber Sprache und Signale natürlicher hörbar. Diese technische Neuerung ermöglicht die Verständlichkeit von Sprachfrequenzen mit weniger Verzerrungen. So werden Isolation und übermäßiger Schutz bei der Arbeit reduziert.

Anwendung: Gebäude und Bauwesen, Allgemeine Industrie, Instandhaltung, Versorgungsunternehmen etc., Arbeiten mit Elektrizität

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	390	dielektrisch	**4000 370 350**	**31,95**	YC20



Kapselgehörschutz
VeriShield™ VS120D
dielektrischer Kapselgehörschutz – langlebige verformungsfreie Kopfbügel und Kopfbefestigungen aus Kunststoff für Arbeiten mit Elektrizität · robuste Kontruktion, gegossenes ABS mit innenliegender Schallwandkonstruktion für ein geringes Gewicht

EN 352-1 (SNR) = 32 dB (A) / H-Wert = 35 dB (A) / M-Wert = 29 dB (A) / L-Wert = 22 dB (A)

Honeywell Sound Management Technology (SMT): unterdrückt schädlichen Lärm, macht aber Sprache und Signale natürlicher hörbar. Diese technische Neuerung ermöglicht die Verständlichkeit von Sprachfrequenzen mit weniger Verzerrungen. So werden Isolation und übermäßiger Schutz bei der Arbeit reduziert.

Anwendung: Gebäude und Bauwesen, Allgemeine Industrie, Instandhaltung, Versorgungsunternehmen etc., Arbeiten mit Elektrizität

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	320	dielektrisch	**4000 370 332**	**24,95**	YC20



Gehörschutz VeriShield™ VS130HV
Kapsel mit verstellbarem, gepolstertem Kopfbügel · großzügige Kapselöffnung – ideal für Arbeitnehmer mit größeren Ohren · robuste Konstruktion · ölbeständige Kapseloberfläche, die rauen Arbeitsbedingungen standhält

EN352/1 / (SNR) = 35 dB (A) / H-Wert = 36 dB (A) / M-Wert = 32 dB (A) / L-Wert = 26 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
gelb, fluoreszierend	360	**4000 370 471**	**33,95**	YC20

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



LÄRM REDUZIEREN MIT EINEM PRO

GEHÖRSCHUTZ UND KOMMUNIKATION



Der Lärmpegel in industriellen Arbeitsumgebungen kann eine ernsthafte Bedrohung für das Gehör und das Wohlbefinden der Arbeitnehmer darstellen.

Die Notwendigkeit, die Umgebung wahrzunehmen und kommunizieren zu können macht es für Unternehmen zur obersten Priorität, das Gehör der Mitarbeiter zu schützen und gleichzeitig sicherzustellen, dass sie wichtige Kommunikation am Arbeitsplatz hören können.

Der Impact In-Ear PRO Headset verfügt über Funktionen, die alle diese Anforderungen erfüllen.

Honeywell
HOWARD LEIGHT

sps.honeywell.com
© 2023 Honeywell International Inc.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell
HOWARD LEIGHT





Kapselgehörschutz Impact Pro Industrial
schützt das Gehör der Arbeitnehmer und ermöglicht zugleich, die Umgebung wahrzunehmen · durch Stereo-Richtmikrofone können Umgebungsgeräusche, darunter Alarme/Warnungen, Signale und Gespräche wahrgenommen werden, während zugleich laute durchdringende Geräusche auf ein sicheres Niveau von maximal 82 dB gedämpft werden · beide Funktionen sorgen für ein natürliches Klangerlebnis · All-in-one Steuerung für Ein- und Ausschalten und Lautstärkeregelung · mit 3,5-mm-Audiobuchse und- kabel für den Anschluss an externen Geräten (z. B. MP3 Player)

EN 352-1, 352-3, 352-4 / (SNR) = 33 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 31 dB / L-Wert = 26 dB

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/gelb	500	All-in-One-Steuerung	**4000 370 475**	**189,00**	YC20



Kapselgehörschutz Sync Wireless Impact
bietet eine hohe Geräuschdämmung mit Hear-Through-Funktion (Durchleitung der Umgebungsgeräusche) sowie eine hervorragende Klangqualität, überlegenen Komfort und einfache Bedienbarkeit der Lautstärke- und Drucktasten – auch mit Handschuhen bedienbar · einfache Kopplung mit Mobilfunkgeräten · verfügt über ein robustes, lärmkompensierendes und sprachschalloptimiertes Bügelmikrofon mit Windschutz

(SNR) = 30 dB / H-Wert = 30 dB / M-Wert = 27 dB / L-Wert = 23 dB

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	405	Schwanenhalsmikrofon	**4000 370 481**	**489,00**	YC20



Gehörschutzstöpsel Impact In-Ear PRO
elektronischer In-Ear-Gehörschutz mit Hear Through-Funktion · wichtige Kommunikation und Warntöne werden auch in lauten Umgebungen wahrgenommen, während der Träger vor schädlichen Lärmpegeln geschützt wird (verstärkt Umgebungsgeräusche bis max. 82 dBA) · die Geräuschreduktion ist in sechs Abstufungen verstellbar · lange Batterielebensdauer · kompaktes Transport-Etui mit verschiedenen Austausch-Stöpseln (Größen und Materialien) · einfaches Laden mit USB-C-Kabel · flexibel formbare Ohr-Bügel

Lieferumfang: 5 Sets in einer Box mit je: Impact In-Ear PRO In-Ear-Gehörschutz, Transport-Etui, Stöpsel in Gr. S, M und L, Kabel-Clip, USB-C-Kabel

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Bluetooth	**4000 370 831**	**519,00**	YC20
mit Bluetooth	**4000 370 832**	**725,00**	YC20

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

3M | PELTOR™

Gehörschutz OPTIME™ I

breiter, gepolsterter Kopfbügel aus Federstahl · weiche Polsterung auch bei Daueranwendung sehr bequem · Dichtungsringe mit Schaumstoff und Flüssigkeit gefüllt · sehr vielseitig und besonders leicht

Anwendung für leichtere Lärmbelastungen: z. B. in der Industrie, in Werkstätten, Klempnereien, Druckereien, auch beim Rasenmähen oder bei lauten Hobby- und Freizeitaktivitäten geeignet

EN 352-1 / (SNR) = 27 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 25 dB / L-Wert = 15 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
gelb	180	4000 370 412	21,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX1 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 440	10,75	YC05





Gehörschutz OPTIME™ II

stufenlose Höheneinstellung · biegsam zur Anpassung an die Kopfform · Dichtungsringe mit Schaumstoff und Flüssigkeit gefüllt

Anwendung für starke Lärmbelästigungen: für die Arbeit mit Baumaschinen, Flughäfen, Landwirtschaft

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 31 / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 29 dB / L-Wert = 20 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
dunkelgrün	210	4000 370 417	26,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX2 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 442	10,75	YC05

Gehörschutz OPTIME™ III

breiter, gepolsterter Kopfbügel · doppelter Drahtbügel · doppelschalige Kapseln für max. Dämmung

Anwendung für extreme Lärmbelästigung: Flughäfen, Bergwerke, Schiffsmaschinenräume

Neue Technologie:
Doppelte Schalen minimieren die Resonanz in der Kapsel. So wird die maximale Hochfrequenzdämpfung erreicht,
Signale und Sprache lassen sich jedoch gleichzeitig leicht wahrnehmen, ebenso optimale Dämpfung der niedrigen Frequenzen.

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 35 dB / H-Wert = 40 dB / M-Wert = 32 dB / L-Wert = 23 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/rot	285	4000 370 422	30,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HY 54 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 423	12,25	YC05



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

3M | PELTOR™



Gehörschutz X1A

Doppelbügeldesign für bessere Balance und mehr Komfort · die Kopfbügelausführung ist elektrisch isoliert · innovative neue Dämmkissen und Zwischenringe sorgen für bessere Dämpfung · geringes Gewicht · Standarddämpfung · schmaler Kapselaufbau

Anwendungen für leichtere Lärmbelastungen: z. B. in der Industrie, beim Rasenmähen, Bohren usw.

EN 352-1 / (SNR) = 27 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 24 dB / L-Wert = 16 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/grün	184	4000 370 439	26,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX1 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 440	10,75	YC05



Gehörschutz X2A

Doppelbügeldesign · Kopfbügelausführung dielektrisch · mittlere bis hohe Dämpfung und mittlerer Kapselaufbau

Anwendungen zum Schutz vor mäßigen bis hohen Schallpegeln in der Industrie, bei Straßenarbeiten, Bauarbeiten usw.

EN 352-1 / (SNR) = 31 dB / H-Wert = 34 dB / M-Wert = 29 dB / L-Wert = 20 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/gelb	220	4000 370 441	33,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX2 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 442	10,75	YC05



Gehörschutz X3A

Doppelbügeldesign · Kopfbügelausführung dielektrisch · hohe Dämpfung mit Einschalendesign, somit bietet die Kapsel erheblich mehr Tragekomfort

Anwendungen zum Schutz vor mäßigen bis hohen Schallpegeln in der Industrie, bei Straßenarbeiten, Bauarbeiten usw.

EN 352-1 / (SNR) = 33 dB / H-Wert = 35 dB / M-Wert = 30 dB / L-Wert = 25 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/rot	245	4000 370 443	37,95	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX3 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 444	10,75	YC05

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Gehörschutz X4A

Doppelbügeldesign · Kopfbügelausführung dielektrisch · sehr hoher Dämmwert und besonders schlanke Kapseln die fluoreszierende gelb-grüne Farbe sorgt für gute Sichtbarkeit bei Arbeiten im Freien und trägt so zu erhöhter Sicherheit bei

Anwendungen zum Schutz vor starkem Lärm in vielen verschiedenen Industriezweigen

EN 352-1 / (SNR) = 33 dB / H-Wert = 36 dB / M-Wert = 30 dB / L-Wert = 22 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
gelb/grün fluoreszierend	234	**4000 370 445**	**44,95**	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX4 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	**4000 370 446**	**13,75**	YC05



Gehörschutz X5A

einzigartige Dämpfung dank optimaler Kombination von Zwischenring, Kapseldesign und Kapseln und Dichtungsringen mit hochentwickeltem Schaumstoff · trotz der größeren Kapseln sind die Gehörschützer relativ leicht und bieten eine hervorragende Balance und besten Tragekomfort · ein zweifacher Schutz mit Kapselgehörschützern und Gehörschutzstöpseln erübrigt sich

zur Benutzung in extrem lärmbelasteter Umgebung, die oftmals einen zweiten Schutz erfordert, z. B. im Bergbau oder Steinbruch, in Papierfabriken, Gasturbinen usw.

EN 352-1 / (SNR) = 37 dB / H-Wert = 37 dB / M-Wert = 35 dB / L-Wert = 27 dB

Kapselfarbe	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	351	**4000 370 447**	**49,95**	YC05

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX5 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	**4000 370 448**	**14,95**	YC05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

3M | PELTOR™





Gehörschutz WorkTunes™
das 3M™ PELTOR™ WorkTunes™ Pro Headset hat ein eingebautes FM-Radio mit müheloser Sendersuche · der Gehörschutz muss zum Einstellen nicht abgenommen werden · so droht keine unangenehme Überraschung durch lauten Lärm · eingebaute Antenne, schnelles digitales Einstellen und Senderspeicher sorgen für Flexibilität und einfache Bedienung · die Elektronik ist von innen und außen vor Feuchtigkeit und Schweiß geschützt · intelligente Technologie, praktisches Design und benutzerfreundliche Funktionen

EN 352-1 / (SNR) =32 dB / H=34 dB / M=29 dB / L=22 dB

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	351	mit eingebautem Radio	**4000 370 449**	**125,00**	YX01

Gehörschutzradio Peltor™
Radio DAB+ FM Headset trägt dazu bei, am Arbeitsplatz vor potenziell schädlichem Lärm zu schützen · angenehme Unterhaltung über das eingebaute DAB+- (Digital Audio Broadcasting) oder FM-Radio · glasklarer Empfang der DAB+-Sender, sprachgeführtes Menü · Speicher für bis zu 10 DAB+- und 5-FM-Radiosender · 3,5 mm Listen-only-Stereoeingang für den Anschluss an Handy, Funkgerät oder andere externe Geräte (auf 82 dB begrenzt) · Sprachmeldung bei niedrigem Batterieladezustand

EN 352-1 (SNR)=31 dB (A) / H-Wert = 31 dB (A) / M-Wert = 30 dB (A) / L-Wert = 22 dB (A)

Lieferumfang: 2 AA-Batterien, Bedienungsanleitung

Anwendung: laute Industrieumgebungen, Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau

Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
367	sprachgeführtes Menü	**8000 487 814**	**275,00**	YC05



Kapselgehörschutz 3M™ Peltor™ SportTac™
ein elektronischer, pegelabhängiger Gehörschützer – speziell für den Jagd- und Schießsport entwickelt · während schädliche Schallpegel zuverlässig gedämpft werden, sind Umgebungsgeräusche in normaler Lautstärke zu hören oder werden sogar verstärkt · die sanfte niveuabhängige Funktion verhindert dabei ein abruptes Abschalten des Tons · zusätzlich ist der Gehörschützer mit einer automatischen Abschaltfunktion und einem Audioeingang für externe Funkgeräte ausgestattet · zusammenklappbar zur einfachen Aufbewahrung · im Set enthalten sind 2x 1,5 V AAA-Batterien mit einer Lebensdauer von ca. 600 Stunden

EN 352-1 / (SNR) = 26 dB / H-Wert = 29 dB / M-Wert = 23 dB / L-Wert = 16 dB

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
orange/grün	318	Jagdsport	**4000 370 435**	**255,00**	YX01
schwarz/rot	318	Sportschießen	**4000 370 436**	**255,00**	YX01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

NEU!



Kapselgehörschutz WS™ ALERT™ X

Gehörschutz und Kommunikation, 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset · Bluetooth®-Headset mit lärmunterdrückendem Mikrofon · verbindet sich mit dem Mobiltelefon · Headset trägt zum Schutz vor gesundheitsschädlichen Geräuschpegeln bei, gleichzeitig bleibt das Situationsbewusstsein mit schallpegelabhängiger Funktion für Ambient Listening aufrechterhalten · Headset synchronisiert sich mit einer mobilen App, mit der das Headset einfacher eingerichtet und bedient werden kann

EN 352-1 (SNR)=30 dB (A) / H-Wert = 35 dB (A) / M-Wert = 27 dB (A) / L-Wert = 18 dB (A)

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
hellgelb	393	Elektromikrofon Kopfbügel	**8002 411 896**	**440,00**	YX01

NEU!



Headset PELTOR WS ALERT XPI

Gehörschutz mit Bluetooth ® MultiPoint-Technologie und Mobile App. Das Bluetooth MultiPoint Headset mit geräuschunterdrückendem Mikrofon kann mit einer App verbunden werden, um Einstellungen leichter vornehmen und ändern zu können. Es kann mit zwei Bluetooth Telefonen oder einem Funkgerät verbunden werden. Das WS™ ALERT™ XPI Headset schützt vor gefährlichem Lärm, kann Außengeräusche wahrnehmen und Sie können daher auch in lärmbelasteten Umgebungen im Freisprechbetrieb telefonieren. Niveauabhängige Funktion macht es möglich, Umgebungssignale zu hören, was das Situationsbewusstsein verbessert (begrenzt auf 82 dB)

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/blau	475	Kopfbügel MRX21A3WS6	**8000 781 187**	**645,00**	YX01



Gehörschutzfunkgerät Peltor LiteCom

ein Gehörschutz mit eingebautem Funkgerät für kabellose Kommunikation mit anderen LiteCom Headsets und tragbaren Funkgeräten auf der gleichen Frequenz · das lärmunterdrückende Sprechmikrofon mit VOX-Funktion ermöglicht, mit freien Händen in lauten Umgebungen über die Freisprechfunktion zu kommunizieren · 8 Kanäle auf 446 MHz, anmelde- und gebührenfrei · 38 Subkanäle erlauben die individuelle Kommunikation mehrerer Anwender auf dem gleichen Kanal · eine Sprachmitteilung bestätigt die jeweiligen Einstellungen · wenn es nicht benutzt wird, schaltet sich das LiteCom Basic automatisch aus, um die Batterien zu schonen

EN 352-1:2002 EN 352-3:2002

(SNR) = 32 dB / H-Wert = 33 dB / M-Wert = 30 dB / L-Wert = 23 dB

Kapselfarbe	Gewicht ca. [g]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	418	Sprechmikrofon	**4000 370 437**	**805,00**	YX01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT



TIPP i
Gehörschutz passend für Schutzhelme Pro-Cap und D!-Rock



Schutzhelm ProCap

EN 397 · aus Polyethylen · mit 6-Punkt-Textil-Bebänderung · Regenrinne · obenliegende Ventilationsöffnungen (Kamineffekt) · hoch reißfestes austauschbares Stirnschweißband · 30-mm-Stecktaschen zur Aufnahme aller gängigen Helm Bügelgehörschützer und Visierhalterungen · Aufnahmevorrichtung für Kinnriemen · Verstellung der Kopfgröße erfolgt über ein neuartiges Push-Lock System

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	4000 370 259	8,75	PK00
gelb	4000 370 260	8,75	PK00
rot	4000 370 261	8,75	PK00
blau	4000 370 262	8,75	PK00
orange	4000 370 263	8,75	PK00
grün	4000 370 309	9,95	PK00

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband Vlies	10	+	4000 370 265	1,35	PK00

Gehörschutz ProCap

hochwertiger Stahlbügel für konstanten Anpressdruck · 30-mm Adapter – Zweipunktaufhängung für optimale Anpassung – stufenlos verstellbar · flache Dämmkurve für beste Kommunikation · ergonomische Kapseln · lange tragbar · hoher Dämmwert

EN 352-3 / (SNR) = 29 dB / H-Wert = 29 dB / M-Wert = 27 dB / L-Wert = 23 dB

Kapselfarbe	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz/gelb	4000 370 253	22,95 [1]	PK00

[1] Preis per Paar





TIPP i
Weitere Höhenarbeitshelme finden Sie auf den Seiten 5/11, 5/16



Schutzhelm D!-Rock

EN 397 · ABS · moderner, leichter Arbeitsschutzhelm · als Höhenarbeitshelm durch das kurze Dach und der Bergsteigerhelm nachempfundenen Form · hoher Tragekomfort mittels 6-Punkt-Textil-Bebänderung · austauschbares, hochreißfestes Stirnband · einfaches Anpassen des Kopfbandes durch modernes Ratschensystem · perfektes Klima dank neuartigem Belüftungssystem (obenliegende Ventilationsöffnungen) · inklusive montiertem Kinnriemen · 30-mm-Stecktaschen zur Aufnahme aller gängigen Helm-Bügelgehörschützer und Visierhalterungen · Kopfumfang 53-66 cm

Anwendung: Höhenarbeit

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	4000 370 556	33,95	PK00
weiß	4000 370 740	33,95	PK00
blau	4000 370 741	33,95	PK00
orange	4000 370 742	33,95	PK00
neongelb	4000 370 744	33,95	PK00

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband aus Vlies, hygienisch, einfach austauschbar	4000 470 597	2,15	PK00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP

Gehörschutz mit Helmbefestigung finden Sie auf den Seiten 1/38, 1/60





Schutzhelm INAP-Master 4 (Pkt.)

nach **EN 397** · Zusatzprüfung Kälte (-30 °C) · aus Polyethylen · universelle Passform mit im Nacken heruntergezogener Helmschale · große Stirnfläche (bedruckbarer Bereich 6 x 4 cm) · seitliche Slots für Gehörschützer, 30 mm · Regenrinne · 4 Pkt.-Gurtband-Innenausstattung mit Kinnriemenhalterung und umlaufendem Schweißband · Kopfumfang 51-64 cm · Gewicht Helmschale ca. 255 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
karminrot	4701 030 329	8,95	YK02
signalblau	4701 030 330	8,95	YK02
schwefelgelb	4701 030 332	8,95	YK02
signalweiß	4701 030 333	8,95	YK02
verkehrsorange	4701 030 334	8,95	YK02
lichtblau	4701 030 337	8,95	YK02

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband, PU, hochsaugfähig, ca. 380 mm lang	10		8000 094 941	2,45	YK02
Lederkinnriemen KL, mit Schiebe-schnalle, Rindkernleder	5	+	8000 094 938	3,85	YK02
Textilkinnriemen, mit Schnellverschluss, 510 mm	10		8000 094 940	6,25	YK02
Gabelkinnriemen, mit Schnellverschluss + 4-Punkt-Aufhängung, 600 mm	10		8000 094 937	11,50	YK02



Schutzhelm INAP-Master 6 (Pkt.)

nach **EN 397** · Zusatzprüfung Kälte (-30 °C) · aus Polyethylen · universelle Passform mit im Nacken heruntergezogener Helmschale · große Stirnfläche (bedruckbarer Bereich 6 x 4 cm) · seitliche Slots für Gehörschützer, 30 mm · Regenrinne · 6 Pkt.-Gurtband-Innenausstattung mit Kinnriemenhalterung und umlaufendem Schweißband · Kopfumfang 51-64 cm · Gewicht Helmschale ca. 255 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
karminrot	4701 030 350	10,75	YK02
signalblau	4703 030 351	10,75	YK02
schwefelgelb	4701 030 353	10,75	YK02
signalweiß	4701 030 354	10,75	YK02
verkehrsorange	4701 030 355	10,75	YK02
apfelgrün	4701 030 357	10,75	YK02
lichtblau	4701 030 358	10,75	YK02

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband, PU, hochsaugfähig, ca. 380 mm lang	10		8000 094 941	2,45	YK02
Lederkinnriemen KL, mit Schiebe-schnalle, Rindkernleder	5	+	8000 094 938	3,85	YK02
Textilkinnriemen, mit Schnellverschluss, 510 mm	10		8000 094 940	6,25	YK02
Gabelkinnriemen, mit Schnellverschluss + 4-Punkt-Aufhängung, 600 mm	10		8000 094 937	11,50	YK02



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

VOSS HELME





Schutzhelm INAP-Defender 6 (Pkt.)
nach **EN 397** · Zusatzprüfung Kälte (-30 °C) · aus Polyethylen · komfortable Passform mit stark im Nacken heruntergezogener Helmschale · große Stirnfläche (bedruckbarer Bereich 6 x 4 cm) · seitliche Slots für Gehörschützer, 30 mm · Regenrinne · 6 Pkt.-Gurtband-Innenausstattung mit Kinnriemenhalterung und hochsaugfähigem, umlaufendem Schweißband · Kopfumfang 51-64 cm · Gewicht Helmschale ca. 255 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
karminrot	4701 030 370	10,75	YK02
signalblau	4701 030 371	10,75	YK02
schwefelgelb	4701 030 373	10,75	YK02
signalweiß	4701 030 374	10,75	YK02
minzgrün	4701 030 372	10,75	YK02

Zubehör	Art.-Nr.		VE	EUR	KS
Schweißband, PU, hochsaugfähig, ca. 380 mm lang	8000 094 941		10	2,45	YK02
Lederkinnriemen KL, mit Schiebeschnalle, Rindkernleder	8000 094 938	+	5	3,85	YK02
Textilkinnriemen, mit Schnellverschluss, 510 mm	8000 094 940		10	6,25	YK02
Gabelkinnriemen, mit Schnellverschluss + 4-Punkt-Aufhängung, 600 mm	8000 094 937		10	11,50	YK02







Schutzhelm VisorLight
nach **EN 397 und integriertes Visier nach EN 166** · Zusatzprüfung Kälte (-30 °C) · aus Polyethylen · Visier mit hochwertiger, beidseitiger Beschichtung · heruntergezogene Helmschale · für Brillenträger geeignet · Aussparungen im Ohrbereich, für besseren Sitz für Gehörschützer · seitliche Slots für Gehörschützer (30mm) · Regenrinne · stabile, sehr bequeme 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung mit hochsaugfähigem Schweißband · Kinnriemenhalterung · Kopfumfang 51-64 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
karminrot	4701 030 328	46,95	YK02
signalweiß	4000 370 400	46,95	YK02
schwefelgelb	8000 094 924	46,95	YK02

Zubehör	Art.-Nr.		VE	EUR	KS
Schweißband, PU, hochsaugfähig, ca. 380 mm lang	8000 094 941		10	2,45	YK02
Lederkinnriemen KL, mit Schiebeschnalle, Rindkernleder	8000 094 938	+	5	3,85	YK02

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP

Dieses Modell wird von der BG BAU mit einem Zuschuss von bis zu 50% gefördert.



Schutzhelm INAP-Profiler plus UV

nach **EN 397** · Zusatzprüfung Kälte (-20 °C) · aus Polyethylen · moderne Form · mit leicht im Nacken heruntergezogene Helmschale · seitliche Slots für Gehörschützer (30 mm) für Zubehör · 6 Pkt.-Gurtband-Innenausstattung, umlaufenden Schweißband und montiertem Gabelkinnriemen · montierter, austauschbarer Nackenschutz · Größe 430x220mm UV-Schutzfaktor 50+ · Kopfumfang 51-64cm · Gewicht Helmschale ca. 250 g

Haupteinsatzgebiete: Maststeiger, Gerüstbauer, Arbeiten in der Höhe (z.B. Offshore-Parks), Baustellen und Industriebetriebe

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
signalweiß	**4701 030 380**	**50,95**	YK02
verkehrsorange	**4701 030 381**	**50,95**	YK02



Zubehör	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband, Naturleder, ca. 380 mm lang, 1 A-Qualität	10	**8000 094 944**	**3,95**	YK02

Hitzeschutz- und Elektrikerhelm INAP-PCG

EN 397 · EN 50365 (0682 Teil 321):2002-11 · elektrische Isolierung (1.000 V AC) · aus glasfaserverstärktem Polycarbonat für den Einsatz in Heißbereichen sehr geeignet · extreme Seitensteifigkeit · gerade Helmschale mit Regenrinne · mit 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung und hochsaugfähigem, umlaufenden Schweißband aus Naturleder sowie Schaumstoffstreifen · stark abgewinkeltes Nackenband für perfekten Sitz · Kopfumfang 51-64 cm · Gewicht Helmschale ca. 370g · Gesamtgewicht: ca. 480 g

Zusatzprüfungen:
- MM-Prüfung gegen Metallspritzer, erfüllt die Kategorie III der EU-Verordnung 2016/425
- perfekter Schutz gegen Störlichtbögen in Verbindung mit geeignetem Gesichtsschutzschild, geprüft nach RWE-Eurotest (10 kA/1 s)
- Kälteprüfung bis -30 °C
- Hitzeprüfung bis +150 °C

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
signalweiß	**4701 030 322**	**27,95**	YK02

SAFETY MADE IN GERMANY

Elektrikerschutzschild

für Arbeiten mit Starkstrom bis 1000 V · Schutzscheibe aus glasklarem Polycarbonat · mit Helmhalterung zur Befestigung an dem Schutzhelm INAP-PCG · elektrische Isolierung 1000 V AC · für den Schutz gegen Störlichtbogen Klasse 1 (bis 4 kA / 0,5 s) · Schutzscheibe und Helmhalterung sind vollständig aus Kunststoff gefertigt

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
glasklar, mit Helmhalterung	500 x 250	**8000 094 971**	**57,95**	YK02



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





SAFETY MADE IN GERMANY

Anstoßkappe VOSS-Cap modern style
EN812:1997 · Textilkappe aus pflegeleichter Mikrofaser, maschinenwaschbar bis 60 °C (ohne Stick und Druck) im Baseballkappen-Look · großzügig vernetzte Lüftungsöffnungen · Größe 52-63 cm · Schirmlänge ca. 50 mm

Haupteinsatzgebiete: für den Einsatz in Industriebereichen wie an teilautomatisierten Montagebändern, im Kundendienstbereich, in Reparaturwerkstätten, wo ein Industrieschutzhelm entsprechend EN 397 nicht vorgeschrieben ist

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
kobaltblau	**8000 094 868**	**19,95**	YK02
schwarz	**8000 094 871**	**19,95**	YK02



SAFETY MADE IN GERMANY

Anstoßkappe VOSS-Cap neo
EN 812 · beste Stoßdämpfung durch energieabsorbierende Hartschale mit PE-Schaum in Wabenstruktur · intelligentes Belüftungssystem für einen kühlen Kopf · Textilkappe aus Nylon, in warngelb aus Polyestergewebe · maschinenwaschbar bis 30 °C (ohne Stick und Druck) · großzügig vernetzte Lüftungsöffnungen · Größe 53-61 cm · Schirmlänge ca. 40 mm · Gewicht ca. 195 g

Haupteinsatzgebiete: für den professionellen Einsatz in allen Bereichen, wo ein Schutzhelm nach EN 397 nicht vorgeschrieben ist

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
neongelb	**4000 370 901**	**24,95**	YK02





Anstoßkappe VOSS-Cap pro
EN 812:2013-04 · Textilkappe aus pflegeleichtem Baumwoll-Mischgewebe · mit umlaufenden, reflektierenden Paspeln · großzügig vernetzte Lüftungsöffnungen · kein Druck im Schläfenbereich durch ergonomische Gestaltung · Größe 52-60 cm · Schirmlänge ca. 75 mm · Gewicht ca. 220 g

Haupteinsatzgebiete: für den professionellen Einsatz in allen Bereichen, wo ein Schutzhelm nicht vorgeschrieben wird und ein hochwertiges Outfit gewünscht wird

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
kobaltblau/kornblau	**8000 094 837**	**29,95**	YK02
schwarz/schwarz	**8000 094 840**	**29,95**	YK02

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

JSP®

EVO® SCHUTZHELME
MIT PERSONALISIERUNG



JSP LOGO EXPRESS®



VORDERSEITE

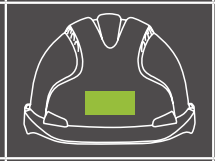
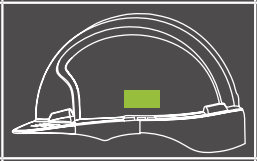
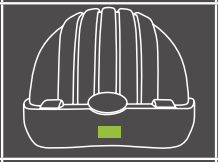
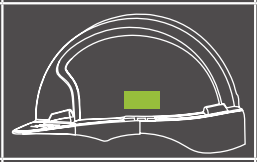
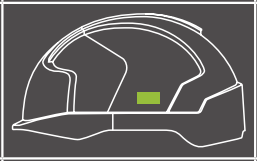
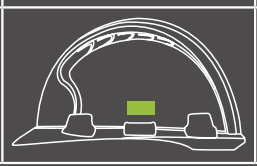


RÜCKSEITE



SEITE

EVO® HELMBEREICH & DRUCKGRÖSSENANGABEN

	VORNE		HINTEN		SEITEN	
evolite® evolution lite		80mm x 35mm		Obere: 35mm x 20mm Untere: 60mm x 35mm		60mm x 20mm
evo2® Mk2 evolution evo3® Mk3 evolution		80mm x 35mm		35m x 20mm		60mm x 30mm
evo5® Mk5 evolution		80mm x 35mm		35mm x 20mm		60mm x 30mm
evo vista™		100mm x 35mm		Obere: 35mm x 20mm Untere: 60mm x 35mm		40mm x 25mm
evo8® Mk8 evolution		75mm x 50mm	NICHT ERHÄLTLICH			80mm x 30mm

FÜR RÜCKFRAGEN FÜR DIE DIENSTLEISTUNG DER VEREDLUNG STEHT IHNEN IHR FACHHANDELSPARTNER GERNE ZUR VERFÜGUNG

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Schutzhelm EVO®2

EN 397 · 6-Punkt-Polyethylen-Gurtsystem · Helmschale aus HDPE · 1-2-3-Punkt-Tiefenanpassung für höchste Passgenauigkeit · tief sitzender Nackengurt für extrem sicheren Sitz ohne zu verrutschen · OneTouch™ Gleitverschluss zur individuellen Anpassung · seitliche und hintere Belüftung für optimale Luftbewegung im Inneren der Schale, wodurch die Helmtemperaturen um durchschnittlich 2-3 Grad gesenkt werden · Kopfumfang 53-64 cm · Gewicht ca. 402 g

Haupteinsatzgebiete: Agrarwirtschaft, Flughäfen, Bau und Infrastruktur, Öl -, Gas- und Chemieunternehmen, Gerüstbau und Dachdeckung, Versorgungsunternehmen

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 723**	**8,50**	YC29
gelb	**4000 370 724**	**8,50**	YC29
blau	**4000 370 725**	**8,50**	YC29

Schutzhelm EVO®3-Revolution® 6-(Pkt.)

nach **EN397** · aus Polyethylen · tiefsitzender Nackengurt mit **Drehradverschluss** · 6-Punkt-Gurtbandausstattung mit Chamlon™ Schweißband · große, bedruckbare Flächen vorne, hinten und auf den Seiten für Logos · Steckschlitze für Zubehör · Textil-Gurtbandsystem mit 1-2-3 Punkt-Tiefenanpassung ermöglicht Passgenauigkeit für verschiedene Kopfgrößen · ca. 375 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 518**	**14,25**	YC29
gelb	**4000 370 519**	**14,25**	YC29
blau	**4000 370 520**	**14,25**	YC29

Schutzhelm EVOLite®-Revolution 6-(Pkt.)

nach **EN 397** · ABS · tiefsitzender Nackengurt mit **Drehradverschluss** · 6-Punkt-Gurtband-ausstattung mit Chamlon™ Schweißband · große, bedruckbare Flächen vorne, hinten und auf den Seiten für Logos · Steckschlitze für Zubehör · Textil-Gurtbandsystem mit 1-2-3 Punkt-Tiefenanpassung ermöglicht Pass-genauigkeit für verschiedene Kopfgrößen · ca. 299 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 521**	**27,95**	YC29
gelb	**4000 370 522**	**27,95**	YC29
blau	**4000 370 523**	**27,95**	YC29

Bezeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Schweißband, Baumwolle, ph-Neutral	10	**4000 370 514**	**2,15** [1]	YC29
Kinnriemen, Nylon/LDPE, 4-Punktbefestigung	10	**4000 370 524**	**10,25** [1]	YC29
Gehörschutz für Helm EVO / EVOLite				
Gehörschutz SONIS®, schwarz/rot, SNR 31 dB, mit 2 Dichtungsringen und Dämmkissen	1	**4000 370 529**	**35,95** [2]	YC29

[1] **Preis per St.**, [2] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Industriehelm EVO® VISTAlens®
nach **EN 397, EN 50365, EN 166, EN 170** · ABS Helmschale mit Mikroschirm und Drehradverschluss · belüftet · mit integrierter optischer Schutzbrille der Klasse 1

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß/smoke	**4000 370 825**	**60,95**	YC29



Industriekletterhelm EVO® VISTAlens® Dualswitch™
mit integriertem Gesichtsschutz und DUALSWITCH™ Kinnriemensystem, wodurch ein einfacher Wechsel zwischen der Arbeit am Boden und der Arbeit in der Höhe ermöglicht wird. · belüftet · Schalter hoch! – Arbeiten am Boden **nach EN 397** · Schalter runter! – Arbeiten in der Höhe gemäß **EN 12492** · integrierter optischer Gesichtsschutz der Klasse 1 mit Aufprallschutz der Klasse A

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß/rauch	**4000 370 818**	**84,95**	YC29
gelb/rauch	**4000 370 819**	**84,95**	YC29



Industriehelm EVO® VISTAshield®
nach **EN397, EN50365, EN166, EN170** ABS-Helmschale mit **Drehradverschluss** · belüftet · mit integrierten, einstellbarem Visier der optischen Klasse 1

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß/smoke	**4000 370 826**	**64,95**	YC29



Industriekletterhelm EVO® VISTAshield® Dualswitch™
mit integriertem Gesichtsschutz DUALSWITCH™ Kinnriemensystem, wodurch ein Wechsel zwischen der Arbeit am Boden und der Arbeit in der Höhe ermöglicht wird · belüftet · Schalter hoch! – Arbeiten am Boden **nach EN 397** · Schalter runter! – Arbeiten in der Höhe gemäß **EN 12492** · integrierter optischer Gesichtsschutz der Klasse 1 mit Aufprallschutz der Klasse A

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß/rauch	**4000 370 817**	**94,95**	YC29
gelb/rauch	**4000 370 824**	**94,95**	YC29



Schutzbrille Stealth™ 9000
EN 166 / (EN 170) · sportliches Design und hohe Qualität für den regelmäßigen Gebrauch · umlaufende Polycarbonat-Gläsern · Präzisionsschliff für verzerrungsfreie Sicht · integrierter verstellbarer PVC-Steg für mehr Komfort und Stabilität · schmale Bügel · sehr leicht (ca. 25 g)

Ausführung	Scheibenkennzeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Scheibe klar	2C-1.2 JSP 1 FT K	**4000 370 773**	**11,75**	YC29
Scheibe rauch + blauverspiegelt	5-2.5 JSP 1 FT	**4000 370 774**	**11,75**	YC29
Scheibe getönt	5-2.5 JSP 1 FT K	**4000 370 775**	**11,75**	YC29



Anstoßkappe Aerolite®
EN 812 · Textilkappe mit stoßdämpfender HDPE Innenschale sowie Aufprall-Absorber sorgen für Elastizität und Komfort · Textil-Überzug maschinenwaschbar bis 30 °C (ohne Stick und Druck) · gute Sichtbarkeit und verbesserte Sicherheit bei schlechten Lichtverhältnissen durch reflektierende Seitenflächen · intelligentes Belüftungssystem für einen kühlen Kopf · Schirmlänge ca. 25 mm, ca. 135 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
marineblau	**4000 370 603**	**35,95**	YC29
schwarz	**4000 370 604**	**35,95**	YC29

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

WELDAS®

SWEATSOpad®

TIPP i
Für die meisten Bauhelme geeignet



Schweißband SWEATSOpad

EN 11611 · kombiniertes Helmpolster und Schweissband · nie wieder Helmkopfschmerzen, nie wieder Abrutschen, nie wieder Schweiss · das Weldas SWEATSOpad® verhindert „Helmkopfschmerzen" und verbessert den Helmsitz · das SWEATSOpad® ist flammenhemmend für zusätzliche Sicherheit · es ist hergestellt aus einer luftdurchlässigen Innenschicht und einer 100% Baumwoll-Außenschicht · durch den Klettverschluß läßt es sich auf gängigen Helmträger befestigen · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: 21120493 001

Art.-Nr.	EUR	KS
4702 005 039	3,95	YE00



3M



Schutzhelm G3000

mit **3M™ Uvicator™ Sensor** · **EN397** · aus UV-stabilisiertem ABS · patentierter UV-Indikator gibt an, wann der Schutzhelm aufgrund zu starker UV-Belastung ausgetauscht werden muss · **mit 4-Punkt-Gurtbandinnenausstattung,** die Helmbefestigung lässt sich um 180° drehen, sodass der Schirm auch hinten getragen werden kann und noch mehr Sicht nach oben bietet · das Kopfband mit Ratschen-Verschlusssystem gewährleistet eine präzise und einfache Einstellung auf die Kopfgröße des Trägers · Kopfumfang 53-62 cm, Gewicht ca. 310 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	4000 370 500	27,95	YC02
gelb	4000 370 501	27,95	YC02
blau	4000 370 512	27,95	YC02



Schutzhelm G3001MUV1000V

EN 397, EN 50365 · unbelüftet mit zusätzlicher Genehmigung für 440VAC und 1000VAC elektrische Isolierung · mit 3M™ Uvivator™ Sensor · der patentierte UV-Indikator informiert darüber, wenn der Schutzhelm UV-Strahlen ausgesetzt war und ausgewechselt werden muss · das leicht abgerundete Design, ohne scharfe oder hervorstehende Bestandteile, das besonders komfortable Futter und die leichte Anpassung des Halsriemens machen den G3000 einzigartig · die Innenausstattung kann um 180° gedreht werden, um bei der Arbeit in engen Räumen ein besseres Sichtfeld zu ermöglichen · mit Ratschensytem · Schweißband aus Leder

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	4000 370 515	35,95	YC02



Schutzhelm SecureFit X5501V-CE / X5502V-CE

nach **EN 397** · **randlos** · aus UV-stabilisiertem ABS · patentierter UV-Indikator gibt an, wann der Schutzhelm aufgrund zu starker UV-Belastung ausgetauscht werden muss · lässt sich variabel positionieren und verfügt über ein leicht anpassbares **4-Punkt-Ratschenverschlusssystem** mit exklusiver **3M™ Druckdiffusionstechnik** · optionale Belüftungsöffnungen · Kopfumfang 50-63 cm · Gewicht ca. 351 g

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
SecureFit X5501V-CE			
weiß	8000 634 020	72,95	YC02
SecureFit X5502V-CE			
gelb	8000 634 021	72,95	YC02

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Anstoßkappe First Base 3 Classic

nach **EN 812:A1** · zeitlose und leichte Anstoßkappe im modernen Baseball-Stil bringt Schutzwirkung, Stabilität und Tragekomfort sowie Trageakzeptanz · flexible innenliegende Kunststoffschale · mit Belüftungs-Perforation und indirektem Ventilationssystem · atmungsaktive Mikrofaser-Materialien (100% Polyester) · Größe 52-65 cm, mit verkürztem Schirm 55 mm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
royalblau	**4000 370 552**	**20,50**	YC23
marineblau	**4000 370 560**	**20,50**	YC23
grau	**4000 370 553**	**20,50**	YC23
schwarz	**4000 370 559**	**20,50**	YC23



Anstoßkappe First Base 3 Classic Hi-Vis

nach **EN 812:A1** und **EN 471** · Anstoßkappe mit Standardschirm 70 mm in Signalfarbe · mit PU-Beschichtung und Reflexstreifen · flexible innenliegende Kunststoffschale · schützt den Kopf des Trägers vor Stoßverletzungen und Hautabschürfungen · Größe 52-65 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
signalgelb	**4000 370 558**	**23,25**	YC23
signalorange	**4000 370 555**	**23,25**	YC23



Anstoßkappe First Base 3

nach **EN 812:A1** und **EN 471** · bietet Schutz vor nassen und kalten Witterungsverhältnissen, da das wasserdichte und atmungsaktive Außenmaterial die Nässe abhält, ohne zu Überhitzung zu führen · Signalfarben und rundum laufendes Reflexmaterial stellen sicher, dass Arbeiter bei allen Licht- und Wetterverhältnissen gut zu sehen sind · Größe 52-65 cm

Saisonartikel – solange der Vorrat reicht

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
signalgelb	**4000 370 561**	**37,95**	YC23

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ARTILUX SWISS SAFETY

TIPP

Weitere Produkte zum Thema Schutzhelme finden Sie auf den Seiten 1/48-1/51, 1/53-1/56, 1/58



Schutzhelm Montana II Roto KS

EN 397 · in Bergsteigeroptik mit montierter 4-Punkt-Kinnbänderung · Helmschale aus Polycarbonat – mit einer weiten- und höhenverstellbaren **6-Punkt-Textilbänderung,** einem Drehradsystem und einem auswechselbaren Stirnschweissband – je 2 seitliche Schlitze für die Montage von Gehörschutzkapseln oder Steckrahmen (30 mm) · grosse Lüftungsschlitze · integrierte versenkbare Schutzbrille aus Polycarbonat, aussen kratzfest, innen beschlagfrei, optische Güteklasse 1 nach EN 166, welche nach Bedarf heruntergezogen werden kann · Kopfumfang 54-62 cm · Gewicht ca. 370 g

Haupteinsatzgebiete: Bauhaupt- und Ausbaugewerbe, Forstwirtschaft, Stahl- und Metallbau, Windenergie, Maschinen- und Fahrzeugbau, Holzbau und Zimmerei

Der Schutzhelm wird speziell empfohlen für Gerüstbauer, Baumpfleger, Kranführer, allgemein bei Tätigkeiten, bei denen die freie Sicht nach oben wichtig ist.

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
orange	**4000 370 450**	**45,95**	YK05

NEU!



Nackenschutz SUNITY SUNCOOL 2

Zubehör zum Schutzhelm Montana II Roto KS 4000 370 450

optimales Sichtfeld dank ergonomisch geschnittenem Nackenschutz und transparenter Stirnblende mit Lüftungsschlitzen für eine angenehme Belüftung und zur Verhinderung von Hitzestau · schnell trocknend · hautfreundlicher Stoff mit antibakteriellen Eigenschaften · Vorbeugung von schlechten Gerüchen · mit Kühl-Effekt · die Silikonschicht gewährleistet einen guten Halt auf dem Helm · biegsame Stirnblende · höchster UV-Schutz von UPF 50+ nach Australischem Standard AS/NZS 4399:2017

Material	Art.-Nr.	EUR	KS
hautfreundlicher Stoff	**4000 370 456**	**54,95**	YK05

Nackenschutz AS1-ACC252.OR

einfach zu befestigen am Schutzhelm



Material	Art.-Nr.	EUR	KS
Polyestergewebe	**4000 370 457**	**13,50**	YK05

NEU!



Kapselgehörschutz CLIPTON

ideal in lärmiger Umgebung, bei Arbeiten mit lärmerzeugenden Maschinen und Geräten in Industrie, Bauwesen, Handwerk, Land- und Fortwirtschaft etc., wenn Schutzhelme getragen werden müssen · einfache Verstellbarkeit der Höhe · einfach auswechselbare Hygienekits (Ohrpolster/Schaumstoff)

EN 352-3 / (SNR) = 24 dB / H-Wert = 28 dB / M-Wert = 21 dB / L-Wert = 15 dB

Lieferumfang: 1 Paar Kapselgehörschützer zur Helmmontage

Kapselfarbe Schutzhelme	Gewicht [g]	Art.-Nr.	EUR	KS
schwarz	273	**4000 370 429**	**24,95**	YK05

Honeywell



Schutzhelm HSB

mit kurzem Schirm · bequeme und modisch schlanke Kopfschutzlösung · ABS-Schale für hohe Stoßfestigkeit und Strapazierfähigkeit, zusätzlicher Schutz gegen Gefährdungen durch seitliche Beanspruchung · **belüftet**

· Material: ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)
· passend für verschiedene Kopfgrößen (52 bis 63 cm Kopfumfang)
· 6-Punkt-Ratschenaufhängung
· temperaturbeständig von -30 °C bis +50 °C

Farbe belüftet	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 822**	**29,95**	YC20
Karbonfaser-Optik	**4000 370 823**	**29,95**	YC20



Schutzhelm HSB

mit kurzem Schirm · bequeme und modisch schlanke Kopfschutzlösung · ABS-Schale für hohe Stoßfestigkeit und Strapazierfähigkeit, zusätzlicher Schutz gegen Gefährdungen durch seitliche Beanspruchung · **unbelüftet**

· elektrische Schutzklasse: unbelüftete Ausführung (HSB1000) gemäß EN 50365:2002, 400 V (AC)
· Material: ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)
· passend für verschiedene Kopfgrößen (52 bis 63 cm Kopfumfang)
· 6-Punkt-Ratschenaufhängung
· temperaturbeständig von -30 °C bis +50 °C

Baugewerbe, Energieversorgung, Produktion

Farbe unbelüftet	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 820**	**29,95**	YC20
Karbonfaser-Optik	**4000 370 821**	**29,95**	YC20

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

ABUS
Security Tech Germany



Radhelm Hyban 2.0
aus ABS-Hartschale – robust konstruierter Helm aus EPS und gespritzter Außenschale · optimale Ventilation durch 5 Luftein- und 8 Luftauslässe · hohe Sichtbarkeit durch leuchtstarke Reflektoren · hoch angebrachtes, integriertes, leuchtstarkes LED Rücklicht mit 180° Sichtbarkeit · Fliegennetz · feinjustierbares Verstellsystem mit griffigem Verstellrad für individuellen Sitz

Kopfumfang [cm]	Art.-Nr. polar white	Art.-Nr. velvet black	EUR	KS
52-58	4701 030 416	4701 030 414	64,50	YR09
56-61	4701 030 417	4701 030 415	64,50	YR09



Radhelm Urban-I 3.0
In-Mold: Leichter und stabiler Helm durch langlebige Verbindung aus EPS und PC-Schale · hohe Sichtbarkeit durch leuchtstarke Reflektoren · Fliegennetz: Umfassender Schutz vor Insekten · Helm für Zopf-TrägerInnen gut geeignet · voll umschließender, mit Verstellsystem verbundener Kunststoffring · optimale Ventilation durch 12 Luftein- und 5 Luftauslässe · feinjustierbares Verstellsystem mit griffigem Verstellrad für individuellen Sitz · großes, hoch angebrachtes und integriertes LED-Rücklicht mit 180° Sichtbarkeit · Fidlock-Magnetgurtschloss

Kopfumfang [cm]	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
52-58	4701 030 407	4701 030 411	80,95	YR09
56-61	4701 030 408	4701 030 412	80,95	YR09



PRO FIT®

Anstoßkappe
EN 812/A1 · Stoffbezug aus 100% Baumwolle · innenliegende Kunststoffschale aus Polypropylen · einzeln verpackt · effektiver Kopfschutz gegen Abschürfungen und Stoßgefahren · dabei hohe Trageakzeptanz wegen modischer Optik · Größe 54-59 cm

Anwendung: Einsatz nur in Bereichen, für die der Gesetzgeber keinen Schutzhelm vorschreibt, effektiver Schutz für Arbeiten, bei denen man sich schnell mal den Kopf stoßen kann, z. B. Wartungsarbeiten, Reparaturen, Montagearbeiten

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
dunkelblau	4000 370 550	14,75	YK05
schwarz	4000 370 551	14,75	YK05



Anstoßkappe PLUS Base-Cap
nach **DIN EN 812:2012** · elastische Schale aus ABS-Kunststoff zum Reinigen herausnehmbar · Luftschlitze · saugfähiges Frottee-Schweißband · elastisches Band zur Anpassung an die Kopfgröße · seitliche Reflexionsstreifen für eine höhere Sichtbarkeit · 5 cm Schirmlänge · Größe 52-65 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	4000 370 382	16,25	YK05
schwarz	4000 370 383	16,25	YK05
neonorange	4000 370 384	16,25	YK05
neongelb	4000 370 385	16,25	YK05

NEU!



Anstoßkappe Airlite Pro
DIN EN 812: 2012 · abnehmbare, ergonomische Schutzschale aus hochwertigem Polyethylen bietet einen guten Schutz · ausgezeichnetes Belüftungssystem durch eine Anti-Schock-Schaumstoffpolsterung sowie weichem Schweißband · reflektierendes Material an den Seiten sowie am Hinterkopf für eine 360° Sichbarkeit, auch bei Nacht · elastisches Band, leicht per Clip an die Kopfgröße 54-64 cm anpassbar · Schirmlänge 2,5 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	4000 370 482	29,95	YK05
schwarz	4000 370 483	29,95	YK05
neongelb	4000 370 484	29,95	YK05
neonorange	4000 370 485	29,95	YK05

NEU!



Anstoßkappe Airlite Pro
DIN EN 812: 2012 · abnehmbare, ergonomische Schutzschale aus hochwertigem Polyethylen bietet einen guten Schutz · ausgezeichnetes Belüftungssystem · durch eine Anti-Schock-Schaumstoffpolsterung sowie weichem Schweißband · reflektierendes Material an den Seiten sowie am Hinterkopf für eine 360° Sichbarkeit, auch bei Nacht · elastisches Band, leicht per Clip an die Kopfgröße 54-64 cm anpassbar · Schirmlänge 5 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	4000 370 486	29,95	YK05
schwarz	4000 370 487	29,95	YK05
neongelb	4000 370 488	29,95	YK05
neonorange	4000 370 489	29,95	YK05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ARTILUX SWISS SAFETY

Waldarbeiter-Helm-Set Forest
EN397, EN352-3 · belüfteter Waldarbeiter-Forsthelm bestehend aus Helmschale (Polycarbonat), integrierter Schutzbrille, 4- Punkt Kinnbebänderung schwarz, CLIPTON® Kapselgehörschutz orange, Forstgitter mit Halterahmen, Frottee-Stirnschweissband

EN 352-1 / (SNR) = 24 dB / H-Wert = 28 dB / M-Wert = 21 dB / L-Wert = 15 dB

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
orange	4000 370 419	98,95	YK05



3M | PELTOR™

TIPP
Schutzhelme passend zu dem Gehörschutz OPTIME I finden Sie auf den Seiten 1/49-1/50, 1/56



Gesichts-/Gehörschutzkombination G5V5F1H51
für Industrie und Baugewerbe · bestehend aus: Kopfband mit Ratschensystem zur schnellen und präzisen Größeneinstellung (zwischen den Größen 54 cm und 62 cm einstellbar), klappbarem Klarsichtvisier aus Polycarbonat (5F-11) – bietet Schutz vor schnellfliegenden Partikeln (120 m/s) nach **EN 166,** Kapselgehörschutz OPTIME I (H510P3E)

Anwendung: z. B. als Spritzschutz in der Industrie, bei Schleif- oder Reinigungsarbeiten

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 26 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 23 dB / L-Wert = 15 dB

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
gelb	4000 370 574	76,95	YC02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Visier 5F-11 klar, PC	4000 370 576	16,25	YC02
Gehörschutz für Helm m.30mm-Schlitz: G3000, INAP-Master , INAP-Defender, Visor Light	4000 370 563	23,95 [1]	YC05

[1] Preis per Paar



Gehörschutz OPTIME I
Lieferung ohne Helm

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 26 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 25 dB / L-Wert = 15 dB

2x16mm:-Schlitzen:
30mm-Schlitz: G3000, INAP-Master, INAP-Defender, Visor Light

Kapselfarbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Gehörschutz für Helm mit 2x16mm-Schlitzen			
gelb	4000 370 562	30,95 [1]	YC05
Gehörschutz für Helm m.30mm-Schlitz: G3000, INAP-Master , INAP-Defender, Visor Light			
gelb	4000 370 563	23,95 [1]	YC05

[1] Preis per Paar

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Hygienesatz HYX1 bestehend aus zwei Dichtungsringen und Dämmkissen	4000 370 440	10,75	YC05

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP

Weitere Produkte zum Thema Forst finden Sie auf den Seiten 1/61, 2/32, 3/59, 4/57





Waldarbeiterkombination G3000M

für Waldarbeiten bei Einsatz von Kettensägen · 3-tlg. bestehend aus: Schutzhelm aus UV-stabilisiertem Material mit komfortablem Ratschensystem, Schweißleder, **EN 397,** Gesichtsschutz mit Nylongitter (5B) und Gehörschutz (H31P3) · FPA-geprüft

EN 352-3 / (SNR) = 28 dB / H-Wert = 35 dB / M-Wert = 26 dB / L-Wert = 16 dB

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
orange	**4000 370 579**	**70,95**	YC02

Gesichts-/Gehörschutzkombination G5V5CH51

für Waldarbeiten · bestehend aus: Kopfhalterung G500, klappbarem Netzvisier aus Edelstahl (5C) – bietet Schutz vor schnellfliegenden Partikeln (12 m/s) nach **EN 1731:2006,** Kapselgehörschutz OPTIME I (H510P3E)

Anwendung: z. B. bei Frei- und Kantenschneiden mit Motorgeräten

EN 352-1 und -3 / (SNR) = 26 dB / H-Wert = 32 dB / M-Wert = 23 dB / L-Wert = 15 dB

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
orange	**4000 370 577**	**75,95**	YC02





Kopfhalterung Tuffmaster H8

die Kopfhalterung bietet hohe Schlagfestigkeit über eine breite Temperaturspanne · das Kopfband aus Kunststoff hat eine Präzisionsratsche, mit welcher die individuelle Passform einfach und schnell eingestellt werden kann

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Visier	klar	**4000 370 581**	**48,95**	YC02

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Ersatzvisier, Polycarbonat klar, 2-mm (230 x 370 mm)	**4000 370 583**	**12,95**	YC02

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell



Kopfhalterung Turboshield

ergonomische und benutzerfreundliche Einstellknöpfe, die sich sogar mit Handschuhen gut bedienen lassen · atmungsaktives, abnehmbares und waschbares Stirnband

Im Lieferumfang ist das Visier nicht enthalten!

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Ratsche	schwarz	**4701 001 560**	**30,95**	YC20

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
PC Ersatzvisier, unbeschichtet	**4701 001 562**	**19,75**	YC20



Gesichtsschutzschirm Supervizor SB600

mit Kopfhalterung · universell einsetzbar · bequem sitzende, individuell einstellbare Kopfhalterung · großer Stirnschutz · komplett mit transparenter Schutzscheibe aus Polycarbonat – **EN166 1 B 3 9**

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
großer Stirnschutz	**4000 370 537**	**48,95**	YC20

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Schutzscheibe aus Polycarbonat, klar	**4000 370 585**	**13,75**	YC20



Gesichtsschutzschirm Supervisor SA66

mit Helmhalterung · robuste Ausführung · aus Alu · extrem hitze- und korrosionsbeständig · **das U-förmige Profil lässt sich einfach von vorn auf jeden Schutzhelm aufschieben und wird hinten durch eine Feder auf dem Helm gehalten** · Schirm hochklappbar · komplett mit transparenter Acetat-Schutzscheibe – **EN166 1 F3**

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Helmhalterung	**4000 370 544**	**46,95**	YC20

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Schutzscheibe aus Acetat, klar, 200 mm	**4000 370 542**	**17,50**	YC20
Schutzscheibe aus Polycarbonat, klar	**4000 370 585**	**13,75**	YC20



Gesichtsschutzschirm Bionic

speziell für schwere Arbeiten · robust aber gleichzeitig extrem leicht und ausgewogen für den ganztägigen Tragekomfort · mit 4D-Kopfhalterung für maximalen Tragekomfort und beste Ergonomie · komfortabler Sitz auch mit Schutzbrillen oder Atemschutz · automatische Verriegelung der Kopfweitenverstellung für festen und sicheren Sitz

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Kopfhalterung	**4000 370 410**	**47,95**	YC20

Zubehör	Art.-Nr.	EUR	KS
Schutzscheibe aus Polycarbonat, klar	**4000 370 411**	**11,75**	YC20

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

RUDOLF UHLEN GmbH
Herstellung von Arbeitsschutzartikeln

TIPP
Passend für das Modell INAP Master siehe Seite 1/49



Drehverschluss





Universal-Helmhalterung
einfache Handhabung bei der Befestigung am Helm · sicherer Sitz am Helm durch eine starke Zugfeder · besteht aus robusten Aluminiumprofilen · hitze- und korrosionsbeständig · durch breite Überdeckung der Profile ist eine hohe Dichtigkeit von oben gewährleistet · Schutzscheiben können in 4 Positionen hochgeklappt werden · Befestigung der Schutzscheiben erfolgt mit dem Drehverschluss

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
für Schutzhelm Modell INAP Master	**4701 030 111**	**18,50**	YX27

Schutzscheibe
aus PC · aus 1 mm dickem Polycarbonat · zur Befestigung an KGS-Helmhalterung · hervorragende optische Qualität · hohe Temperaturbeständigkeit von ca. -50 °C bis +135 °C · guter UV-Schutz · hohe Kerbschlagfestigkeit

Einsatzbereiche: Schwerindustrie: insbes. Stahlindustrie, Gießereien, Chemiewerke, Spritz- und Splitterschutz

Aus-führung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
klar	480 x 200 x 1	**4701 030 012**	**10,25**	YX27

Kopfhalterung
mit Stirnschutz · der individuell einstellbare und bequem sitzende Stirnschutz reicht weit über den Kopf und wird aus hochwertigem Polypropylen gefertigt · die Schutzscheiben werden mit einem Excenterknebel am Stirnschutz befestigt und können hochgeklappt werden · Kopfweite von 50-60 cm über Drehknopf einstellbar, Kopfhöhe kann mittels einer Lochleiste verstellt werden

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Stirnschutz	**4701 030 126**	**23,95**	YX27



Schutzscheibe
aus PC · aus 1 mm dickem Polycarbonat · hervorragende optische Qualität · hohe Temperaturbeständigkeit ca. -50 °C bis +135 °C · guter UV-Schutz · hohe Kerbschlagfestigkeit

Einsatzbereiche: Schwerindustrie: insbes. Stahlindustrie, Gießereien, Chemiewerke
– Schleifarbeiten
– Splitterschutz

Aus-führung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
klar	500 x 250 x 1	**4701 030 113**	**10,25**	YX27



TIPP
Alle Schutzscheiben passen sowohl an die Universal-Helmhalterung als auch an die Kopfhalterung.

Schutzscheibe
aus CA · aus 1,15 mm dickem Cellulose-Acetat · hervorragende optische Qualität · Temperaturbeständigkeit bis ca. +90 °C · gute Chemikalienbeständigkeit · hohe Kerbschlagfestigkeit

Einsatzbereiche: Schwerindustrie: insbes. Chemiewerke
– Schleifarbeiten
– Splitterschutz

Aus-führung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
klar	500 x 250 x 1,15	**4701 030 115**	**22,95**	YX27



Schutzscheibe
aus PC, goldbedampft · aus 1 mm dickem Polycarbonat · hervorragende optische Qualität · hohe Temperaturbeständigkeit ca. -50 °C bis +135 °C · guter UV-Schutz · hohe Kerbschlagfestigkeit · 94 % der Strahlungswärme werden von der Goldschicht reflektiert · Schutzstufe 4-4

Einsatzbereiche: Stahlindustrie, Giessereien

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
klar, goldbedampft	500 x 250 x 1	**4701 030 117**	**68,95**	YX27

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

RUDOLF UHLEN GmbH
Herstellung von Arbeitsschutzartikeln



Elektrikerschutzschirm 4 kA

Schutzschirm für Elektromonteure zum Schutz gegen Fehlschaltungen und Störlichtbögen der Klasse 1 (4 kA) · aus 1,5 mm dickem Polycarbonat · nach **DIN 166 + DIN GS-ET-29** geprüft · komplett aus Kunststoff gefertigt · passt auf viele Helme · Schutzscheibe ist gebördelt und dichtet den Schirm von oben ab · Scheibe ist hochklappbar und durch eine Schraubverbindung in jeder Position feststellbar · wird durch einen breiten, verstellbaren Gummizug rutschfest am Helm befestigt

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
PC, klar	460 x 200 x 1,5	**4701 030 121**	**43,95**	YX27



Elektriker Gesichtsschutz GFKKH001-E

nach **DIN EN 166, EN 170, GS-ET 29** geprüft · individuell einstellbare, bequem sitzende Kopfhalterung · der Stirnschutz reicht weit über den Kopf und wird aus hochwertigem Polypropylen gefertigt · die Schutzscheiben werden mit einem Exzenterknebel am Stirnschutz befestigt und können hochgeklappt werden · die Schutzscheiben schützen gegen Störlichtbögen der Klasse 1 · die Kopfweite wird über einen Drehknopf eingestellt · die Kopfhöhe kann mit einer Lochleiste verstellt werden · das Stirnpolster ist auswechselbar

Lieferumfang: 1 Kopfhalterung, 1 Visierscheibe (Klasse 1)

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
PC, klar	460 x 200 x 1,5	**4701 030 129**	**46,95**	YX27

TIPP i
Passend für das Modell INAP PCG siehe Seite 1/51



Elektrikerschutzschirm 7 ka

aus Polycarbonat 2 mm dick und Kinnschutz zur Befestigung an Industriehelmen · für Elektrikermonteure zum Schutz gegen Fehlschaltungen und Störlichtbogen der Klasse 2 (7 ka) · der Schutzschirm ist vollständig aus Kunststoff gefertigt und für Einsätze bis 1000 V geeignet · nach **EN 166 + GS-ET-29** geprüft · die Schutzscheibe ist gebördelt und dichtet den Schirm von oben ab

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
breite Ausführung (Style 300)	550 x 200 x 2	**4701 030 127**	**125,00**	YX27



Elektriker Gesichtsschutz GFKKH002-E

nach DIN EN 166, EN 170, GS-ET 29 geprüft · individuell einstellbare, bequem sitzende Kopfhalterung · der Stirnschutz reicht weit über den Kopf und wird aus hochwertigem Polypropylen gefertigt · die Schutzscheiben werden mit einem Exzenterknebel am Stirnschutz befestigt und können hochgeklappt werden · die Schutzscheiben haben einen Nomex-Latz und schützen gegen Störlichtbögen der Klasse 2 · die Kopfweite wird über einen Drehknopf eingestellt · die Kopfhöhe kann mit einer Lochleiste verstellt werden · das Stirnpolster ist auswechselbar

Lieferumfang: 1 Kopfhalterung, 1 Visierscheibe (Klasse 2)

Ausführung	Abmessung [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
PC, grau	550 x 200 x 2	**4701 030 130**	**119,00**	YX27

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PROMAT

TIPP

Diese Atemschutzmasken haben eine Haltbarkeit von 4 Jahren



Atemschutzmaske Snake FFP1
gegen nicht gesundheitsgefährdenden Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 4-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 FFP1 NR** · vorgeformter und schaumstoffgefütterter Nasenbereich mit flexiblem Nasenbügel · bequemer und hautsympathischer Dichtsitz

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Snake · FFP1	12	**4000 370 608**	**0,90** [1]	PK00

[1] **Preis per St.**



TOP SELLER

Atemschutzmaske Snake · FFP2/V
gegen mindergiftigen und gesundheitsgefährdenden Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 FFP2 NR** · vorgeformter und schaumstoffgefütterter Nasenbereich mit flexiblem Nasenbügel · bequemer und hautsympathischer Dichtsitz · das Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Snake · FFP2	12	**4000 370 609**	**1,65** [1]	PK00

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Snake · FFP3/V
gegen giftigen und hochgiftigen Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 FFP3 NR** · vorgeformter Nasenbereich mit flexiblem Nasenbügel · breite, anschmiegsame, baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und Sicherheit · bequemer und hautsympathischer Dichtsitz · das Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Snake · FFP3R	5	**4000 370 610**	**4,95** [1]	PK00

[1] **Preis per St.**





Atemschutzmaske Shark · FFP2/V D
faltbar · gegen mindergiftigen und gesundheitsgefährdenden Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 FFP2 NR** · schaumstoffgefütterter Komfort-Nasenbereich mit flexiblem Nasenbügel · bequemer und hautsympathischer Dichtsitz · das Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	12	**4000 370 612**	**1,85** [1]	PK00

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Shark · FFP3/V D
faltbar · gegen giftigen und hochgiftigen Staub, feste und wässrige Partikel und Aerosole bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 FFP3 NR** · mit flexiblem Nasenbügel · mit breiter, anschmiegsamer baumwollgefütterter Innendichtlippe für angenehmes Tragen und hohe Sicherheit · bequemer und hautsympathischer Dichtsitz · das Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske

· vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Shark · FFP3/V	12	**4000 370 613**	**3,25** [1]	PK00

[1] **Preis per St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



NITRAS SAFETY

Mund- und Nasenschutz 4331HY
EN14683 Typ II R · medizinsche Gesichtsmaske · 3-lagig, blau, kein Staubschutz · nicht für den Industriegebrauch · kein Schutz vor Infektionen · Einheitsgröße · nur über Mund und Nase tragen · bei Durchfeuchtung absetzen oder wechseln · Hände vor und nach Benutzung mit Seife waschen · Schutz der Mund- und Nasenschleimhaut vor Berührung durch kontaminierte Hände

50 St./Box

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4701 001 037	1,95 [1]	YR99

[1] **Preis per Box**



Atemschutzmaske
ohne Ausatemventil, faltbar · mit Ohrenschlaufen · atmungsaktives Vlies, bis zum 10-fachen des Grenzwertes mit bis zu 94% Filterleistung · Schutzklasse: **FFP2 NR, Norm: EN 149:2001+A1:2009** · in hygienischer Einzelverpackung (25 St. einzeln verpackte Masken in einer Box)

Größe [cm]	Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
13 x 10,5 x 13	YY0525	25	4701 000 920	0,60 [1]	YQ54

[1] **Preis per St.**

ASATEX



Atemschutzmaske
mit Ausatemventil · Filterklasse: **DIN EN 149:2001 + A1:2009 FFP 2 / V NR D[1]** · Muschelform · das Ventil erleichtert das Ausatmen und verhindert einen Hitzestau in der Maske

D[1] = Dolomitstaubprüfung

VE	Art.-Nr.	EUR	KS
15	4701 000 002	0,90 [1]	YC30

[1] **Preis per St.**

JSP



Atemschutzmaske JSP F621
ohne Ausatemventil, faltbar · mit Dichtlippe unter dem Nasenbügel und Kopfbebänderung · filtriert mindestens 94 % aller Partikel aus der Umluft · Filterklasse: **EN 149:2001: FFP2**

VE	Art.-Nr.	EUR	KS
40	4701 000 019	0,45	YC29

EKASTU Safety



Atemschutzmaske
Mandil FFP3/Combi/V
DIN EN 149:2009 – die Atemschutzmaske gegen Schweißrauch, Farbpartikel (bis zum 30-fachen des Grenzwertes) und Lösemitteldämpfe unter Grenzwert Maler- und Lackiermaske

bietet wirksamen Schutz gegen giftige und hochgiftige Partikel, Nebel und Rauch, sowie gegen unangenehme organische Gerüche, bis zum 30-fachen des Grenzwertes · breite, anschmiegsame, baumwollgefütterte Innendichtlippe für angenehmes Tragen und garantierte Sicherheit · mit **Cool-Down-**Ausatemventil · die in die Maske eingearbeitete **Aktivkohleschicht** absorbiert unangenehme organische Gerüche · Filterklasse **DIN EN 149:2009 FFP3 / V NR**

Anwendung: z. B. Schweißarbeiten, Lackierer, Maler, Bauindustrie, KFZ-/NFZ-Fertigung und -Instandsetzung, Druckereien

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	5	4000 370 620	7,50 [1]	YC06

[1] **Preis per St.**

TIPP *i*

Info Press to Check-System



JSP

PRESS CHECK

Atemschutzhalbmaske Force™8
Maske: EN140 · Partikelfilter P3 · Press to Check-System · die Doppelpatronen-Halbmaske mit Typhoon™ Ventil (Polycarbonat Ventil und Silikonmembran) zeichnet sich durch einen extrem geringen Atemwiderstand aus und umfasst ein 4-Punkt-Gurtsystem mit Schnellverschlüssen · Maskenkörper aus EPDM · durch die flache Bauweise des Filtersytems wird eine hervorragende Sicht und effektive Anwendung der Filter hinter allen Arten von Visieren ermöglicht

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
Press to Check inkl. P3-Filter	M	4000 370 621	28,95	YC29

Zubehör	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter P3 (F-4003), 2St./Pack	10	+	4000 370 622	12,25 [1]	YC29
Kombinationsfilter A2P3 (F-4123), 2St./Pack	10	+	4000 370 623	22,95 [1]	YC29
Kombinationsfilter ABEK1 P3 (F-4713), 2St./Pack	10	+	4000 370 624	26,95 [1]	YC29

[1] **Preis per Pack**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Klassik-Programm – Vorgeformte Masken Serie 8000

Traditionelle Passform in bewährter Qualität – Sicherheit ist unbezahlbar. Mit den Partikelmasken des Klassik-Programms bieten wir Ihnen auf Basis unserer jahrzehntelangen Erfahrung zuverlässigen und professionellen Schutz zu einem wirtschaftlichen Preis. Die Partikelmasken 3M™ Serie 8000 mit vorgeformtem Maskenkörper bieten leichten, angenehmen und sicheren Schutz vor Feinstäuben und Nebeln.





Die Vorteile im Überblick

Komfort

+ vorgeformter Maskenkörper zum schnellen Aufsetzen der Maske
+ flexible Nasenbügel ermöglichen eine optimale Anpassung an die Gesichtsform

Sicherheit

+ Innovatives Filtermedium für mehr Schutz und geringe Atemwiderstände
Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen

TIPP

Hier erfahren Sie mehr über die Anwendung der 3M Partikelmasken



Klassik-Programm: Traditionelle Passform in bewährter Qualität



Atemschutzmaske 8710 E

gegen lungengängigen Feinstaub bis zum 4-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP1 NR D**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	20	**4000 370 657**	**1,10** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske 8812

mit Ausatmungsventil · gegen inerte Partikel bis zum 4-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP1 NR D**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 658**	**2,20** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

Atemschutzmaske 8810

ohne Ausatemventil · gegen lungengängigen Feinstaub bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D**

Einsatzgebiete: Bau, Schiffsbau- und Reparatur, Arzneimittel, Gummi/ Plastik, Maschinenbau, Eisen- und Stahlgießerei, Pflanzenschutzmittel, Keramik, Gartenbau, Labor, Agrarindustrie, Grundmetall Herstellung, Feinchemikalien

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	20	**8000 326 084**	**1,95** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske 8822

mit Ausatmungsventil · gegen lungengängigen Feinstaub bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 / V NR D**

Anwendung: besonders geeignet bei Arbeiten in der Landwirtschaft, bei Arbeiten mit Mineralwolle und bei Schleifarbeiten

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 662**	**2,50** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Die Vorteile im Überblick

Komfortables Atmen
+ Die neue **Filtertechnologie** kombiniert die Vorteile der 3M Electret Filtertechnologie mit denen der fortschrittlichen Technologie für kaum spürbaren Atemwiederstand bei sicherer Filterleistung.

gute Sicht
+ **Die Siegelpunte** auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen, noch mehr in Kombi nation mit dem 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil.

Tragekomfort & Dichtsitz
+ Die spezielle Gestaltung der **Nasenregion** passt sich optimal der Gesichtsform an. Mit der innovativen **Kinnlasche** lässt sich die Maske leicht positionieren. Sie erhalten eine ideale Passform und Dichtsitz.



Die ganze Welt des Komforts in einer Maske – Gefaltete Partikelmasken
Mit dieser Maskenserie ist der Träger besonders komfortabel ausgerüstet. Das dreiteilige Design sowie das extraweiche Vlies auf der Innenseite der Maske sorgen für höchsten Komfort, problemloses Sprechen und somit für eine hohe Tragebereitschaft. Selbst bei längerer Tragedauer bieten die Masken der Serie 9300 hohen Tragekomfort. Die Atemschutzmasken sind dolomitstaubgeprüft.



Atemschutzmaske Aura™ 9310+
flaches 3-teiliges Design mit integriertem Nasenbügel, Polsterung und elastischer Bebänderung, faltbar, hoher Tragekomfort, vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung, Filterklasse **EN149:2001 + A1:2009 FFP1 NRD**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	20	**8002 411 912**	**1,20**	YC22



Atemschutzmaske Aura 9312+
flaches 3-teiliges Design · **faltbar** · mit Ausatmungsventil · hoher Tragekomfort · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung · gegen inerte Partikel bis zum 4-fachen des Grenzwertes zugelassen · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP1 / V NR D**

Masken der Serie 9300 mit Cool-Flow-Ausatemventil – für mehr Komfort. Das patentierte Cool-Flow-Ausatemventil sorgt für ein kühles Klima unter der Maske und verhindert einen Hitzestau.

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**8002 411 911**	**1,60**	YC22

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Atemschutzmaske Aura™ 9320+
flaches 3-teiliges Design · **faltbar** · ohne Ausatmungsventil · hoher Tragekomfort · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung · gegen lungengängigen Feinstaub bis zum 10-fachen des Grenzwertes zugelassen · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP2NRD**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**8002 411 910**	**2,40**	YC22



Atemschutzmaske Aura™ 9332+Gen3 / 9332+Gen3SV
mit Ausatemventil · flaches 3-teiliges Design · faltbar · hoher Tragekomfort · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung · Filterklasse: **EN149:2001 + A1:2009 FFP3 / V NR D**

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
9332+Gen3SV FFP3 NR	5	**4000 370 647**	**8,30** [1]	YX08
9332+Gen3 FFP3 NR	10	**8000 326 066**	**8,05** [1]	YX08

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske 9322+Gen3 / 9322+Gen3SV
flaches 3-teiliges Design · faltbar · hoher Tragekomfort · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung · Filterklasse: **EN149:2001 + A1:2009 FFP2 / V NR D** · 3M™Cool Flow™ Komfortventil öffnet sich 37 % leichter als das ursprüngliche 3M™Cool Flow™Ventil der 2. Generation · erhöht den Tragekomfort durch geringere Belastung beim Ausatmen beim Arbeiten in heißer und feuchter Umgebung oder bei körperlich anstrengenden Tätigkeiten

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
9322+Gen3 FFP2 NR	10	**8000 326 062**	**3,65** [1] ●	YX08
9322+Gen3SV FFP2 NR	5	**4000 370 646**	**4,40** [1] ●	YC22

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske 9330+
flaches 3-teiliges Design · faltbar · hoher Tragekomfort · vereinfachte Lagerung und Transport in hygienischer Einzelverpackung · Filterklasse: **EN149:2001 + A1:2009 FFP3 R D**

Anwendung: Lebensmittel- und Getränkeherstellung, Metallbe- und verarbeitung, Holzarbeiten, Baugewerbe, allgemeine Fertigung

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	20	**8002 411 908**	**4,75** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Komfort-Programm – Vorgeformte Partikelmasken
Mit der Maskenserie 8300 ist der Träger besonders komfortabel ausgerüstet. Die Masken erfüllen alle Anforderungen der **EN 149:2001 + A1:2009** und sind **dolomitstaubgeprüft.** Der Maskenkörper sorgt für hohe Standfestigkeit und die textile Bebänderung ist lange haltbar. Mit dem extrem weichen, gepolsterten Innenvlies ist ein Optimum an Komfort gewährleistet. Der M-förmige Nasenflügel passt sich schnell und leicht an die Nasenform an und bietet dem Träger dadurch noch mehr Komfort.





Atemschutzmaske 8322
textile Bebänderung · M-förmiger Nasenbügel · stabiler Maskenkörper für noch mehr Komfort · das Cool-Flow-Ausatemventil verhindert Hitze- und Feuchtigkeitsstau in der Maske und sorgt für komfortablen Schutz – auch in warmen und feuchten Umgebungen · erhöht die Produktivität · gegen feste und flüssige Feinstäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 / V NR D**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 652**	**3,95** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

TIPP

Werden die wiederverwendbaren Partikelmasken 8833/8833 SV, 8825+, 8835+ länger als eine Schicht verwendet, muss die Dichtlippe am Ende der Schicht mit einem Reinigungstuch 3M™ 105 Art.-Nr. 4701 000 068 gereinigt werden





Atemschutzmaske 8833SV
wiederverwendbar · textile Bebänderung · M-förmiger Nasenbügel · stabiler Maskenkörper für noch mehr Komfort · das Cool-Flow-Ausatemventil verhindert Hitze- und Feuchtigkeitsstau in der Maske und sorgt für komfortablen Schutz · auch in warmen und feuchten Umgebungen · gegen giftige und sehr giftige, feste und flüssige Partikel bis zum 30-fachen des Grenzwertes · mit umlaufender Gesichtsabdichtung · Sonderverpackung · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 / V R D**

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	5	**4000 370 643**	**5,30** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**





Atemschutzmaske 8833
wiederverwendbar · textile Bebänderung · M-förmiger Nasenbügel · stabiler Maskenkörper für noch mehr Komfort · das Cool-Flow-Ausatemventil verhindert Hitze- und Feuchtigkeitsstau in der Maske und sorgt für komfortablen Schutz – auch in warmen und feuchten Umgebungen · gegen giftige und sehr giftige, feste und flüssige Partikel bis zum 30-fachen des Grenzwertes · mit umlaufender Gesichtsabdichtung · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 / V R D**

Anwendung: besonders geeignet in Arbeitsbereichen, die warm sind und eine hohe Luftfeuchtigkeit aufweisen, z. B. in der Holzbearbeitung, beim Schleifen von Stein und Metall und im Umgang mit Glas- und Mineralfasern

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 653**	**4,80** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

Premium-Programm
Allen Standards überlegen
Mit dem Premium-Programm hat 3M einen Masken-Standard geschaffen, der weit mehr bietet als das Geforderte. Die Masken erfüllen die besonderen Anforderungen der Staubeinlagerungsprüfung (clogging) für FFP Masken, die für mehr als eine Schicht verwendet werden dürfen.



TIPP

Werden die wiederverwendbaren Partikelmasken 8833/8833 SV, 8825+, 8835+ länger als eine Schicht verwendet, muss die Dichtlippe am Ende der Schicht mit einem Reinigungstuch 3M™ 105 Art.-Nr. 4701 000 068 gereinigt werden



Atemschutzmaske 8825+
wiederverwendbar · mit Ausatmungsventil · gegen feste und flüssige Feinstäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes · GS-geprüft von der Berufsgenossenschaft · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 / V R D**

Anwendung: bevorzugt eingesetzt wird diese Maske bei Kesselreinigung, sehr staubigen Tätigkeiten, bei Entsorgung von Asbest, Schweißarbeiten, auch an verzinkten Werkstücken, beim Ausbringen von nicht ausdampfenden Pflanzenschutzmitteln und Ölnebeln

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	5	4000 370 664	9,35 [1]	YC22

[1] Preis per St.

Atemschutzmaske 8835+
wiederverwendbar · mit Ausatmungsventil · gegen giftige und sehr giftige, feste und flüssige Partikel bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 149:2001 + A1:2009 FFP3 / V R D**

Anwendung: beim Umgang mit Edelstählen, in der pharmazeutischen Industrie, bei Entsorgung von Asbest, bei Bakterien und Pilzen bietet diese Maske bestmöglichen Schutz bei höchstem Komfort

Größe	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
mittel/groß	5	4000 370 665	10,95 [1]	YC22

[1] Preis per St.



3M-Atemschutzmasken gegen Gase und Dämpfe der 4000er-Serie
Die 4000er-Serie ist das erste wartungsfreie **Einwegmaskenprogramm** gegen Gase und Dämpfe, sowie Feinstäube auf dem Markt.

Diese Masken benötigen außer einer regelmäßigen Reinigung keine zusätzliche Wartung; sind damit sehr einfach in der Handhabung.

Das weiche Maskenmaterial und die geringen Abmessungen der Maske bieten ein exzellentes Blickfeld und ein angenehmes Tragen während der gesamten Arbeitszeit. Geprüft nach EN 405:2001 + A1:2009.

Erhältlich in unterschiedlichen Schutzstufen für diverse Anwendungen:

- **3M 4251 Lösemittelmaske FFA1P1**
  gegen organische Gase und Dämpfe
- **3M 4255 Farbspritzmaske FFA2P2**
  wie 4251, aber mit erhöhter Standzeit/gegen höhere Gefahrstoff-Konzentrationen, gegen organische und anorganische Gase und Dämpfe, SO2 / HCL sowie gegen Ammoniak und Feinstäube
- **3M 4279 Atemschutzmaske FFABEK1P3RD**
  gegen organische und anorganische Gase und Dämpfe, saure Gase
- **3M 400 Schutzvlies** für alle 4000er-Masken, schützt vor grober Verunreinigung der Maske

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Lösemittelmaske 4251+
4-Punkt-Kopfbebänderung · Ausatmungsventil · Einwegmaske

Bietet Schutz gegen:
organische Gase, Dämpfe mit einer Konzentration bis zu 1000 ppm und Partikel und Feinstäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse:
EN 405:2001 + A1:2009 FFA1P2RD

Anwendung: bei Arbeiten mit Lösungsmitteln, Klebern, Reinigern, Pflanzenschutzmitteln

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
einzeln verpackt	M	**4000 370 670**	**28,95**	YC22



Farbspritzmaske 4255+
4-Punkt-Kopfbebänderung · Ausatmungsventil · Einwegmaske

Bietet Schutz gegen:
organische Gase · Dämpfe mit einem Siedepunkt über 65 °C mit einer Konzentration bis zu 5000 ppm oder bis zum 30-fachen des MAK-Wertes, je nachdem welcher Wert niedriger ist · gegen Feinstäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes · Filterklasse: **EN 405:2001 + A1:2009 FFA2P3RD**

Anwendung: zum Spritzlackieren, bei Lackier- und Klebearbeiten, bei Verwendung von Pflanzenschutzmitteln

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
einzeln verpackt	**4000 370 672**	**34,95**	YC22





Atemschutzmaske 4279+
4-Punkt-Kopfbebänderung · Ausatmungsventil · Einwegmaske

Bietet Schutz gegen:
organische und anorganische Gase und Dämpfe, saure Gase sowie gegen Ammoniak und Partikel bis zum 30-fachen des Grenzwertes · Filterklasse:
EN 405:2001 + A1:2009 FFABEK1P3RD

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 671	**44,95**	YC22



Schutzvlies 400+
zum Schutz der Atemschutzmasken Art.-Nr. 4000 370 670, 4000 370 671 und 4000 370 672 vor grober Verunreinigung z. B. durch Farbspritzer

Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
gegen grobe Verunreinigung z. B. Farbspritzer	10	**4000 370 679**	**1,50** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Das Bajonett-Klick-System:

Atemschutz im Handumdrehen

Das 3M Atemschutzprogramm gegen Gase, Dämpfe und Feinstäube erleichtert Ihnen den Umgang mit Atemschutz.

Alle Masken sind mit dem anwenderfreundlichen Bajonet-Klick-Anschluss ausgestattet.

Damit lassen sich die Wechselfilter schnell und einfach anbringen.

Hohe Sicherheit

- Filter sitzen immer korrekt
- kein verdrehtes Einschrauben
- lange Haltbarkeit des Bajonett-Anschlusses

Moderne Filtertechnologie

- schnelle und einfache Filtermontage
- kompatibel und flexibel
- weniger Zubehörteile

Reduzierte Kosten durch weniger Artikel

- geringere Lagerkosten
- verringerte Handlingskosten

Einfache Handhabung

- kompaktere Bauform
- reduzierte Atemwiderstände
- geringeres Gewicht

Erklärung zum Bajonett-Klick-System



Weiteres Zubehör auf Anfrage lieferbar.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Atemschutz im Handumdrehen – das kompatible System mit dem Bajonett-Klick-Anschluss
Mit dem kompatiblen Produktprogramm gegen Gase und Dämpfe wird Ihnen der Umgang mit Atemschutz erleichtert.

Alle Halb- und Vollmasken von 3M sind mit dem anwenderfreundlichen Bajonett-Klick-Anschluss ausgestattet.
Ein Dreh, ein Klick und der Filter sitzt perfekt.

Alle Halb- und Vollmasken sind mit Gas-, Partikel- und Kombinationsfiltern – je nach Bedarf – kombinierbar.
Darüber hinaus können die Masken mit dem druckluftunterstützten Atemschutzsystem S-200 eingesetzt werden.



Atemschutzhalbmaske 6200 – Serie 6000
der Halbmaskenkörper ist fast so leicht wie eine Einwegmaske · durch die 4-Punkt-Bebänderung und den Kopfbügel ist ein sehr guter Sitz bei optimaler Gewichtsverteilung gewährleistet

Lieferung ohne Filter

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 680**	**26,95**	YC22



Atemschutzhalbmaske 6500QL - Serie 6500
robust und komfortabel – die Halbmaske zeichnet sich durch einen starken, stabilen Maskenkörper mit einer festen, aber weichen Gesichtsabdeckung aus · längere Lebensdauer durch elastisches Silikon Material · einfaches Auf- und Absetzen der Maske bei kurzzeitigem Verlassen/Betreten des Gefahrenbereichs dank **Quick Release Mechanismus** · der Helm oder Gesichtsschutz kann dabei weiterhin getragen werden

Lieferung ohne Filter

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 676**	**38,95**	YC22



Atemschutzhalbmaske 7502 – Serie 7500
Halbmaskenkörper aus hautfreundlichem Silikon · durch Drop-Down-Bebänderung kann die Maske in den Arbeitspausen bequem vor der Brust getragen werden anstatt sie komplett ablegen zu müssen · das patentierte Cool-Flow-Ausatemventil sorgt für reduzierte Atemwiderstände

Lieferung ohne Filter

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 675**	**45,95**	YC22



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







Atemschutzvollmaske 6800 – Serie 6000

EN 136 · Klasse 1 · diese Vollmaskenserie überzeugt durch Komfort, Anwenderfreundlichkeit und Kostenvorteile, wie sie bisher den Halbmasken vorbehalten waren · sie wiegt nur 400 g und besteht aus hautfreundlichem Silikon · mit integrierter Sprechmembran für gute Sprachverständigung · Polycarbonat-Sichtscheibe, kratz- und stoßbeständig

Lieferung ohne Filter

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 690**	**165,00**	YC22

Filter

passend zu Atemschutzmasken Art.-Nr. 4000 370 675, 4000 370 676, 4000 370 680, 4000 370 690 + 4000 370 691

Bezeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter 2000 nach EN 1473:2000				
Rundpartikelfilter P2 (Werks-Bez. 2125), EN 143	20	**4000 370 683**	**4,75** [1]	YC22
Rundpartikelfilter P3 (Werks-Bez. 2135), EN 143	20	**4000 370 684**	**5,95** [1]	YC22
Rundpartikelfilter P2 (Werks-Bez. 2128) mit Aktivkohle, mit zusätzlichem Schutz gegen organische und saure Gase u. Dämpfe sowie Ozon unter Grenzwert	20	**4000 370 689**	**5,50** [1]	YC22
Rundpartikelfilter P3R (Werks-Bez. 2138) m. Aktivkohle, mit zusätzlichem Schutz gegen organische und saure Gase u. Dämpfe unter Grenzwert sowie Ozon bis zum 10-fachen des Grenzwertes	20	**4000 370 681**	**6,95** [1]	YC22
Gas- und Kombifilter 6000				
Gasfilter A1, gegen organische Gase und Dämpfe (Werks-Bez. 6051)	2	**4000 370 692**	**6,95** [1]	YC22
Gasfilter A2, gegen organische Gase und Dämpfe, speziell Farbspritzen (Werks-Bez. 6055), EN 141	8	**4000 370 685**	**8,50** [1]	YC22
Kombinationsfilter, Filterklasse A1 B1 E1, gegen organische und anorganische Gase und Dämpfe (Werks-Bez. 6057), EN 141	8	**4000 370 686**	**7,75** [1]	YC22
Kombinationsfilter, Filterklasse A1 B1 E1 K1, gegen organische, anorganische und saure Gase, Ammoniak und Derivate (Werks-Bez. 6059)	8	**4000 370 693**	**8,75** [1]	YC22
Kombinationsfilter, Filterklasse A1 P3R , gegen organische Gase und Dämpfe (Siedepunkt über 65 °C) und Partikel (Werks-Bez. 6091)	4	**4000 370 696**	**14,95** [1]	YC22
Kombinationsfilter A2 P3R, gegen organische Gase und Dämpfe (Siedepunkt über 65 °C) und Partikel (Werks-Bez. 6095)	4	**4000 370 697**	**16,50** [1]	YC22
Kombinationsfilter A1 B1 E1 K1 P3R + Formaldehyd, gegen organische, anorganische und saure Gase, Ammoniak und Derivate, Formaldehyd, Partikel (Werks-Bez. 6092)	4	**4000 370 698**	**17,75** [1]	YC22
Kombinationsfilter A2 B2 E2 K2 Hg P3R + Formaldehyd, (nur für Vollmasken) organische Dämpfe, anorganische und saure Gase, Ammoniak und Derivate, Quecksilberdämpfe und Formaldehyde und feste und flüssige Partikel (Werks-Bez. 6099)	4	**4000 370 674**	**24,95** [1]	YC22
Partikel-Einlegefilter 5000 nach EN 143:2000 für die Kombination mit Gasfiltern				
Feinstaubvliesfilter P2R (Werks-Bez. 5925), EN 143, (Vorfilter zu Gasfilter / Kombination)	20	**4000 370 682**	**4,25** [1]	YC22
Feinstaubvliesfilter P3R (Werks-Bez. 5935), EN 143, (Vorfilter zu Gasfilter / Kombination)	2	**4000 370 688**	**5,50** [1]	YC22
Filterdeckel (Werks-Bez. 501), für Kombinationen P2 + P3, Vliesfilter 4000 370 682 + 4000 370 688 mit Gasfilter / Kombifilter	2	**4000 370 687**	**2,75** [1]	YC22

[1] **Preis per St.**

TIPP i

Info



Atemschutzhalbmaskenset 6223 – SET – A2P3R

EN 140 · das Atemschutz-Masken-Set 6223 M bietet Ihnen eine komplette Lösung zum Schutz vor Gefahren durch Schadstoffe in Gasen, Dämpfen und Partikeln · es bietet Ihnen einen sicheren Schutz bei jedem Einsatz und ist schnell einsatzbereit, da das Set alle wichtigen Komponenten für den Atemschutz enthält

Lieferumfang:

① 1 x 6200 Halbmaske Größe M
② 2 x 6055 Gas- und Kombinationsfilter A2
③ 4 x 5935 Partikel-Einlegefilter P3R
④ 2 x 501 Filterdeckel

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Filter	M	**4000 370 691**	**68,50**	YC22



Reinigungstuch

zur Reinigung der Maskenkörper

Inhalt	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
40 Stück	40	**4701 000 068**	**1,05**	YC22

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PVC FREE

MOLDEX

Moldex FFP-Atemschutzmasken

Moldex Technologien

Alle Moldex FFP-Masken zeichnen sich durch die robuste **DuraMesh®** Außenstruktur und das ergonomische **ActivForm®** Design aus. Das patentierte **Ventex® Klimaventil** ist optional erhältlich.



DuraMesh®

Qualität, die sich rechnet: das Maskengitter sorgt für hohe Stabilität und Langlebigkeit der Moldex Masken.



ActivForm®

Sicher und Anwenderfreundlich: Moldex Masken passen sich der Gesichtsform des Trägers automatisch an.



Ventex® Klimaventil

Angenehmes Tragegefühl: das Moldex Ausatemventil öffnet sich bereits bei geringem Druck. Hitze und Feuchtigkeit werden reduziert.

Die Moldex-Masken

KLASSIKER

Die Maske mit bewährter Form und Rundumbebänderung.



SMART

Extra komfortabel dank Nasendichtlippe und Textilbebänderung mit Clip.





SMART Pocket®

Hygenisch einzeln verpackt, passt in jede Tasche und ist mit einem Griff tragebereit.





SMART Solo®

Für einfaches Auf- und Absetzen, selbst mit Handschuhen.





AIR

260% mehr Filterfläche für minimalen Atemwiderstand.



AirWave® Faltfiltertechnologie

AIR Plus

Die wiederverwendbare Profimaske mit minimalem Atemwiderstand, dank anatomisch geformter TPE-Rundumdichtlippe



AirWave® Faltfiltertechnologie



abwaschbar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

MOLDEX Produktübersicht

Grundsätzliches über die verschiedenen FFP Schutzstufen + gesamte Produktübersicht

	Informationen	*Vielfaches des Grenzwertes	VdGW*
Schutzstufe [EN 149:2001 + A1:2009]			
FFP1	Gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis bis zum 4-fachen des AGW. Nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 Enzyme.		4
FFP2	Gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis und biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2		10
FFP3	Gegen gesundheitsschädliche und krebserzeugende Stäube,Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis und gegen Biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3, CMR-Stoffe		30
D	Diese Masken erfüllen die Anforderungen der zusätzlichen Dolomitstaubprüfung. Das bedeutet weniger Atemwiderstand bei längerer Nutzungszeit.		



	Klassiker	SMART	SMART POCKET	SMART SOLO	Air	Air Plus
	• Bewährte Form • Rundum-bebänderung	• Nasendichtlippe • Clip an Bebänderung	• Nasendichtlippe • Einzeln verpackt • Faltbar	• Einfaches Auf- und Absetzen selbst mit Handschuhen	• Nasendichtlippe • Spezielle Faltfiltertechnik • Mehrwegmaske	• TPE Rundumdichtlippe • Spezielle Faltfiltertechnik • Mehrwegmaske
FFP1 ohne Ventil	236001					
mit Klimaventil	236015	238501				
FFP2 ohne Ventil	240015					
mit Klimaventil	240515	248501	247501	249501	315501, 310501	330501, 330801
FFP3						
mit Klimaventil	255501	250501	257501		320501, 325501, 3350501	340501, 340801

Atemschutzmaske FFP 1

Katalog-Nr.	Typ	Ausführung	Größe	VE	Katalogseite
4000 370700	236015 FFP1 NR D	ohne Ventil	Universal	20	1/78
4000 370701	236515 FFP1 NR D	mit Ventil	Universal	20	1/78
4000 370716	238501 FFP1 NR D	mit Ventil	Universal	20	1/79

Atemschutzmaske FFP 2

Katalog-Nr.	Typ	Ausführung	Größe	VE	Katalogseite
4000 370702	240015 FFP2 NR D	ohne Ventil	Universal	20	1/78
4000 370703	240515 FFP2 NR D	mit Ventil	Universal	20	1/78
4000 370711	247501 FFP2 NR D	mit Ventil	Universal	10	1/80
4000 370705	248501 FFP2 NR D	mit Ventil	Universal	20	1/79
4000 370718	249501 FFP2 NR D	mit Ventil	M/L	20	1/80
4000 370712	315501 FFP2 NR D	mit Ventil	M/L	10	1/81
8000150707	315501 FFP2 / V NR D	mit Ventil	Small	10	1/81
4000 370707	330501 FFP2 R D	mit Ventil	Universal	5	1/82
4000 370790	330801 FFP2 R D	mit Ventil	Universal	5	1/82

Atemschutzmaske FFP 3

Katalog-Nr.	Typ	Ausführung	Größe	VE	Katalogseite
4000 370706	250501 FFP3 NR D	mit Ventil	Universal	10	1/79
4000 370704	255501 FFP3 NR D	mit Ventil	Universal	20	1/78
4000 370714	257501 FFP3 NR D	mit Ventil	Universal	10	1/80
4000 370713	320501 FFP3 NR D	mit Ventil	M/L	10	1/81
8000150710	325501 FFP3 / V NR D	mit Ventil	Small	10	1/81
4000 370709	340501 FFP3 R D	mit Ventil	Universal	5	1/82
4000 370791	340801 FFP3 R D	mit Ventil	Universal	5	1/82
4000 370708	350501 FFP2 NR D	mit Ventil	M/L	5	1/81

R ➢ Reusable (wiederverwendbar)
NR ➢ Non reusable (nicht wiederverwendbar)
D ➢ Dolomitstaubgeprüft

Erläuterung von CMR:
C = cancerogen (krebserzeugend)
M = mutagen (erbgutverändernd)
R = reproduktionstoxisch (fortpflanzungsgefährdend)

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX

Alle FFP-Masken zeichnen sich durch ActivForm® und DuraMesh®-Außenstruktur aus. Die ActivForm® passt sich automatisch der Gesichtsform an. Die DuraMesh®-Außenstruktur gewährleistet Stabilität und Langlebigkeit. Das Klimaventil erleichtert das Ausatmen und hält die Luft unter der Maske kühler.





Atemschutzmaske Klassiker 236015

gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 4-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP1NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · ohne Klimaventil

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
236015-FFP1 NR D	20	4000 370 700	1,55 [1)]	YX34

[1)] Preis per St.



Atemschutzmaske Klassiker 236515

gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 4-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP1 / V NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
236515-FFP1 NR D	20	4000 370 701	2,75 [1)]	YX34

[1)] Preis per St.





Atemschutzmaske Klassiker 240015

gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse **FFP2NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · ohne Klimaventil**

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
240015-FFP2 NR D	20	4000 370 702	2,65 [1)]	YX34

[1)] Preis per St.



Atemschutzmaske Klassiker 240515

gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
240515-FFP2 NR D	20	4000 370 703	3,75 [1)]	YX34

[1)] Preis per St.



Atemschutzmaske Klassiker 255501

gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse **FFP3 / V NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil**

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
255501-FFP3 NR D	20	4000 370 704	5,95 [1)]	YX34

[1)] Preis per St.



Die SMART Serie
mit ActivForm® und Klimaventil passt sich automatisch der Gesichtsform an, erleichtert das Ausatmen und hält die Luft unter der Maske kühler. DuraMesh®-Design – die DuraMesh®-Außenstruktur gewährleistet Stabilität und Langlebigkeit. Dank des Clip-Verschlusses an der Bebänderung kann die Maske praktisch und einfach um den Hals gelegt werden.

Komfort-Dichtlippe im Nasenbereich

Auch für Brillenträger geeignet



Atemschutzmaske Smart 238501
gegen ungiftige Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 4-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe und radioaktive Stoffe sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppen 2 und 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse **FFP1 / V NR D**[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · **mit Klimaventil** und Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
238501-FFP1 NR D	20	**4000 370 716**	**2,85** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

MOLDEX







Atemschutzmaske Smart 248501
gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse **FFP2 / V NR D**[1] · **DIN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil** und Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: z. B. Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metallbearbeitung, Kunststoffbearbeitung (außer PVC)

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
248501-FFP2 NR D	20	**4000 370 705**	**3,85** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Smart 250501
gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse **FFP3 / V NR D**[1] · **DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil** und Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: z.B. Schweißarbeiten, Umgang mit Schwermetallen, radioaktiven oder biochemischen Stoffen und manchen Hartholzarten

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
250501-FFP3 NR D	10	**4000 370 706**	**6,95** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX



Atemschutzmaske Smart Solo® 249501
gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V NR D[1] · DIN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Größe	Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
M/L	249501-FFP2 NR D	20	**4000 370 718**	**3,95** [1)]	YX34

[1)] **Preis per St.**





Atemschutzmaske Smart Pocket® 247501
faltbar · jede Maske einzeln handlich und hygienisch in einer verschlossenen Tüte verpackt · passt sich von selbst den unterschiedlichen Gesichtsformen an, so dass kein manuelles Anpassen der Maskenform notwendig ist · gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V NR D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil
und Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: z. B. Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metallbearbeitung, Kunststoffbearbeitung außer PVC

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
247501-FFP2 NR D	10	**4000 370 711**	**3,95** [1)]	YX34

[1)] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Smart Pocket® 257501
faltbar · jede Maske einzeln handlich und hygienisch in einer verschlossenen Tüte verpackt · passt sich von selbst den unterschiedlichen Gesichtsformen an, so dass kein manuelles Anpassen der Maskenform notwendig ist · gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse
FFP3 / V NR D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil
und Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: z.B. Schweißarbeiten, Umgang mit Schwermetallen, radioaktiven oder biochemischen Stoffen und manchen Hartholzarten

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
257501-FFP3 NR D	10	**4000 370 714**	**7,50** [1)]	YX34

[1)] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

AIR und AIR PLUS – mit AirWave® Faltfilter Technologie – Technologie für niedrigen Atemwiderstand
Die Masken der Serie AIR erreichen durch die Faltfilterkonstruktion eine größere Filteroberfläche, deutlich mehr Partikel können aufgenommen werden, der Einatmungswiderstand wird durch die neue Filtertechnik deutlich reduziert. Die Serie AIR PLUS besitzt eine abwaschbare TPE-Rundumdichtlippe – dadurch kann sie gereinigt werden und ist für den nächsten Gebrauch wieder hygienisch sauber und somit für mehr als eine Arbeitsschicht zugelassen. Durch die Erfüllung der optionalen Dolomitstaubprüfung ist die max. Tragezeit von 8 Stunden oder einer Arbeitsschicht für diese Masken aufgehoben.

Atemschutzmaske AIR 315501/310501

wiederverwendbar · gegen ungiftige Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V NR D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
mit Faltenfilter-Technologie · Dichtlippe im Nasenbereich

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: z. B. Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metallbearbeitung, Kunststoffbearbeitung (außer PVC) und Ölnebeln

Größe	Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
S	315501-FFP2 NR D	10	**8000 150 707**	**4,25** [1]	YX34
M / L	310501-FFP2 NR D	10	**4000 370 712**	**4,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**





Atemschutzmaske AIR 350501

wiederverwendbar · gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse
FFP3 / V NR · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
mit Faltenfilter-Technologie · mit abwaschbarer Rundumdichtlippe

Anwendung: bei Schweißarbeiten von Edelstahl, Umgang mit Schwermetallen, radioaktiven oder biochemischen Stoffen und Hartholzstäuben

Größe	Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
M / L	350501 FFP3NR	5	**4000 370 708**	**9,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

Atemschutzmaske AIR 325501 / AIR 320501

wiederverwendbar · gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse
FFP3 NR D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
mit Faltenfilter-Technologie

[1] D = Dolomitstaubprüfung

Anwendung: bei Schweißarbeiten von Edelstahl, Umgang mit Schwermetallen, radioaktiven oder biochemischen Stoffen und Hartholzstäuben

Größe	Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
S / M	325501-FFP3 NR D	10	**8000 150 710**	**8,25** [1]	YX34
M / L	320501-FFP3 NR D	10	**4000 370 713**	**8,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX



Atemschutzmaske
AIR Plus 330501
wiederverwendbar ·
gegen gesundheitsschädliche Stäube,
Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · bis zum 10-fachen des AGW · nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V R D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
mit Faltfilter-Technologie · mit abwaschbarer Rundumdichtlippe ·
in hygienischer Einzelverpackung

[1] D = Dolomitstaubprüfung

kann länger als 8 h getragen werden

Anwendung: z. B. Umgang mit Weichholz, Glasfasern, Metallbearbeitung, Kunststoffbearbeitung (außer PVC) und Ölnebeln

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
330501-FFP2 R D	5	**4000 370 707**	**9,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske AIR Plus 340501
wiederverwendbar · gegen CMR-Stoffe,
gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und
Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Partikel und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · bis zum 30-fachen des AGW · zugelassen für Filterklasse
FFP3 / V R D[1] · DIN EN 149:2001 + A1:2009 · mit Klimaventil ·
mit Faltfilter-Technologie · mit abwaschbarer Rundumdichtlippe

[1] D = Dolomitstaubprüfung

kann länger als 8 h getragen werden

Anwendung: bei Schweißarbeiten von Edelstahl, Umgang mit Schwermetallen, radioaktiven oder biochemischen Stoffen und Hartholzstäuben

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
340501-FFP3 R D	5	**4000 370 709**	**9,95** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Air Plus ProValve 330801
wiederverwendbar · jede Maske einzeln handlich und hygienisch in einer verschlossenen Tüte verpackt · das neue, integrierte Ausatemventil verringert die Kondensation der Ausatemluft · gegen gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · **bis zum 10-fachen des AGW ·** nicht gegen CMR-Stoffe, radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme · zugelassen für Filterklasse
FFP2 / V R D · DIN EN 149:2001 + A1:2009 mit ProValve Klimaventil ·
mit Faltenfiltertechnologie

Anwendung: Schleifen von Weichholz, Rostentfernung, Metallbearbeitung und Schweißen (Eisen, Stahl, Aluminium), Schutz vor Betonstaub, Schutz vor Glasfasern, Schutz vor Kunststoffstaub

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
330801	5	**4000 370 790**	**9,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Atemschutzmaske Air Plus ProValve 340801
wiederverwendbar · jede Maske einzeln handlich und hygienisch in einer verschlossenen Tüte verpackt · das neue, integrierte Ausatemventil verringert die Kondensation der Ausatemluft · gegen CMR-Stoffe, gesundheitsschädliche Stäube, Rauch und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen radioaktive Stoffe und luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 3 und Enzyme bis zum **30-fachen des AGW ·** zugelassen für Filterklasse **FFP3 / V R D · DIN EN149:2001 + A1:2009 mit ProValve Klimaventil ·** mit Faltfilter-Technologie

Anwendung: Schleifen von Hartholz, Schleifen von Polyesterharz, Schleifen von Edelstahl, Schutz vor Asbeststaub, Müllsortierung

Modell	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
340801	5	**4000 370 791**	**10,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

CompactMask Atemschutzmasken sind gebrauchsfertig, wartungsfrei und besonders einfach in der Handhabung. Fest verbaute Gas- und Partikelfilter erlauben eine ultrakompakte Bauform. Das macht sich in einem nahezu uneingeschränkten Sichtfeld bemerkbar. Die CompactMask lässt sich gut mit Visieren und Schutzbrillen kombinieren. Ihr gut ausbalancierter Schwerpunkt verleiht der Maske hohen Tragekomfort.

Eine anatomische Dichtlippe sorgt für komfortablen Dichtsitz. Aufgrund der hohen Flexibilität im Nasenbereich ist nur eine Größe notwendig. Die CompactMask wird in einem wiederverschließbaren Aufbewahrungsbeutel geliefert. CompactMask Halbmasken bieten zuverlässigen Schutz gegen Partikel, Gase und Dämpfe. Sie sind in verschiedenen Filterkombinationen erhältlich.



Atemschutzhalbmaske CompactMask 523001
gebrauchsfertige, wartungsfreie Einweg-Halbmaske mit Filter **FFA2 P3 R D** gegen organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt >65 °C (max. Konzentration <0,5 Vol.%), sowie gesundheitsschädliche Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel, Enzyme, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 370 747	33,95	YX34

Atemschutzhalbmaske CompactMask 543001
gebrauchsfertige, wartungsfreie Einweg-Halbmaske mit Filter **FFABEK1 P3 R D** gegen Gase und Dämpfe (max. Konzentration <0,1 Vol.%), sowie gesundheitsschädliche Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis · gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel, Enzyme, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 370 748	52,95	YC06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX



Lieferung ohne Filter

Atemschutzhalbmaske 700201
Maske: EN 140, Gasfilter: EN14387, Partikelfilter: EN 143 · sicher und komfortabel mit anatomischem Dichtlippendesign · einfache Reinigung und Wartung, mit EasyLock®-Filtersystem · die EasyLock® Partikelfilter lassen sich mit den EasyLock® Gaskartuschen oder direkt mit dem Maskenkörper verbinden · die Verwendung von Adaptern oder speziellen Partikelvorfiltern entfällt · vereinfachte Handhabung und Bedienung

Material: TPE/PP

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 738**	**21,95**	YX34





Lieferung ohne Filter

Atemschutzvollmaske 900201
Maske: EN 136 Klasse II, Gasfilter: EN 14387, Partikelfilter: EN 143 · extrem leicht · leichter Ein- und Ausstieg · einfache Reinigung und Wartung · mit EasyLock®-Filtersystem · die EasyLock®-Partikelfilter lassen sich mit den EasyLock® Gaskartuschen oder direkt mit dem Maskenkörper verbinden · die Verwendung von Adaptern oder speziellen Partikelvorfiltern entfällt · vereinfachte Handhabung und Bedienung · Panoramascheibe mit erweitertem Peripherie-Sichtfeld

360 g

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	M	**4000 370 739**	**135,00**	YX34



Zubehör für Halbmaske 7002 (4000 370 738) und Vollmaske 9002 (4000 370 739)	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Visierschutzfolie für Masken der Serie 9000	15	**8000 150 780**	**2,05**	YX34
Partikelfilter P2 R (Werks-Bez. 9020)	20	**4000 370 750**	**2,85** [1]	YX34
Partikelfilter P3 R (Werks-Bez. 903001)	12	**4000 370 751**	**4,95** [1]	YX34
Partikelfilter P3 R + Ozon (Werks-Bez. 9032)	12	**4000 370 757**	**6,25** [1]	YX34
Gasfilter A1 (Werks-Bez. 910001) org. Gase (Siedep. >65 °C 0,1 Vol.-%)	10	**4000 370 755**	**5,95** [1]	YX34
Gasfilter A2 (Werks-Bez. 920001) org. Gase (Siedep. >65 °C 0,5 Vol.-%)	8	**4000 370 752**	**6,75** [1]	YX34
Gasfilter A1B1E1K1 (Werks-Bez. 940001) siehe A1 plus anorg. Gase, saure Gase und Ammoniak	10	**4000 370 753**	**7,75** [1]	YX34
Kombifilter A1B1E1K1 P3 R (Werks-Bez. 943001)	6	**4000 370 758**	**13,95** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Atemschutz-Halbmasken
Filter austauschbar, Maskenkörper wiederverwendbar, extrem leicht, großzügiges Blickfeld

Systemserie 8000 – Mehrwegmasken gegen Gase und Dämpfe
Mehrwegmasken nach EN 140:1998 dauerhafter Atemschutz durch austauschbare Filter und ein wiederverwendbarer Maskenkörper, extrem leicht und mit einem nah am Gesicht sitzenden Maskenschwerpunkt. Die Systemserie 8000 bietet ein großzügiges Blickfeld, wartungsarm und hygienisch: Integrierte Bauteile. Neues Einatemventil an jedem Gasfilter.



Atemschutzbox 857202 A2P2 R D – Serie 8000
Inhalt:
1 x Halbmaske 800201 (Größe M)
2 x Partikelfilter P2 R D (807001)
2 x Gasfilter A2 (850001)
2 x Filteradapter (809001)

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 730	59,95	YX34



Atemschutzbox 723202 / 743202
EN140:1998, Maskenkörper aus TPE: weich und angenehm zu tragen, mit EasyLock® Filtersystem - einfache, intuitive Handhabung, Komplettset mit Filtern in der praktischen Atemschutzbox

Inhalt 723202 (4000 370 802): 1 x Halbmaske 700201 (Größe M), 2 x A2P3 R Filter 923001
Inhalt 743202 (4000 370 803): 1 x Halbmaske 700201 (Größe M), 2 x A1B1E1K1P3 R Filter 943001

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 370 802	52,95	YX34
	4000 370 803	55,95	YX34



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MOLDEX



Aufbewahrungsbox
für Atemschutzmasken · leer, ohne Inhalt, zur Aufbewahrung für Halb,- und Vollmasken je nach Ausführung

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
für Vollmasken 999501	**4000 370 811**	**10,95**	YX34



Atemschutzhalbmaske 800201
ohne Filter und Halterung · es werden jeweils zwei Filter für die Maske benötigt

Maskenkörper nach EN 140:1998

Material: TPE = Thermoplastisches Elastomer

Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
M	**4000 370 731**	**22,95**	YX34



Filteradapter 809501
nur für die Serie 8000 zur direkten Aufnahme der Partikelfilter 8070 + 8080

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 735**	**3,45** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Partikelfilter 808001/ 807001
zur Benutzung mit der Halterung für Partikelfilter (8095) oder der Partikelfilteradapter (8090) · es wurde eine neue Filtertechnologie entwickelt, durch die bei gleich guter Leistung der Filter dünner gestaltet werden konnte

P2-Filter z. B. gegen feste Aerosole von ungiftige Stäuben und Rauch, P3 Filter gegen gesundheitsschädliche Stäube und Aerosole auf Wasser- und Ölbasis, gegen CMR-Stoffe, radioaktive Partikel, Enzyme, sowie luftgetragene biologische Arbeitsstoffe der Risikogruppe 2 und 3

Partikelfilter nach EN 143:2000 + A1:2006

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
P2 R D: bis zum 10-fachen des AGW, W-Nr. 8070				
	8	**4000 370 732**	**2,05** [1]	YX34
P3 R D: bis zum 30-fachen des AGW, W-Nr. 808001				
	8	**4000 370 737**	**3,95** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Gasfilter 850001 (A2) + 890001 (A1B1E1K1)
bei den Gasfiltern verhindert eine radiale Dichtbefestigung abgedrehte Gewinde und verlorengegangene Dichtungen · gegen Gase und Dämpfe

Gasfilter nach EN 14387:2004 + A1:2008 (bis zum 30-fachen des AGW)

Material: Aktivkohle

Anwendung: z. B. Umgang mit Lösungsmitteln aus Lacken, Farben und Klebstoffen

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Gasfilter A2: bis zum 30-fachen des AGW, W-Nr. 850001				
	10	**4000 370 733**	**6,50** [1]	YX34
Gasfilter A1B1E1K1: bis zum 30-fachen des AGW, W-Nr. 890001				
	10	**4000 370 734**	**8,25** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**



Filteradapter 809001
die Vorfilterhalterung 809001 ist passend für die Serie 8000 zur Kombination Gasfilter 850001 + 890001 und Partikelfilter 807001 + 808001

	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
	10	**4000 370 736**	**3,45** [1]	YX34

[1] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

EKASTU Safety





Atemschutzhalbmaske Polimask 230
Maskenkörper aus hautfreundlichem, weichem EPDM

– Filteranschluss Sondergewinde 95 mm
– breite, geschmeidige Innendichtlippe garantiert hohe Dichtigkeit
– spezielle Konstruktion gewährt ein großes Blickfeld und niedrige Atemwiderstände
– für Brillenträger geeignet
– DIN EN 140

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	**4000 370 780**	**22,95**	YC06

Atemschutzhalbmaske Polimask GAMMA / Silikone
anatomisch geformter Maskenkörper · passt sich jeder Gesichtsform bequem und problemlos an

– Filteranschluss Sondergewinde 95 mm
– neuartige 4-Punkt-Bebänderung sorgt für eine optimale Gewichtsverteilung
– hervorragender Dichtsitz durch geringes Gewicht
– komfortabel durch kurzen Abstand zwischen Filter und Maske
– für Brillenträger geeignet
– **DIN EN 140**

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter, Silikon	**4000 370 779**	**41,95**	YC06

Zubehör
für Atemschutz-Halbmaske
Art.-Nr. 4000 370 779 + 4000 370 780

Info: Alle Filter mit Filtertyp P3 sind mit innovativem BIOSTOP ausgestattet

BIOSTOP verhindert das Durchwachsen von Bakterien und/oder Pilzen durch das Filtermaterial

[1] D = mit Dolomitstaubprüfung

Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter 230 P3R D[1], Schutz gegen Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe, Beutel à 2 St., mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 781**	**23,95** [1)]	YC06
Gasfilter 230 A1, Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 °C, Beutel à 2 St.	**4000 370 782**	**21,95** [1)]	YC06
Kombinationsfilter 230 A1-P3R D[1], Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt >65 °C sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), Beutel à 2 St., mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 783**	**36,95** [1)]	YC06
Mehrbereichs-Kombifilter 230 A2 B2 E2 K1-P3R D[1],Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), Beutel à 2 St., mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 784**	**47,95** [1)]	YC06

[1)] **Preis per Beutel**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

EKASTU Safety







Atemschutzhalbmaske Polimask 100/2
mit Doppelfilteranschluss · Maskenkörper aus hautsympathischem EPDM · hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit · spezielle Konstruktion gewährt ein großes Blickfeld · Kopfbebänderung stufenlos verstellbar · Ausatmungsventil mit Vorkammer bewirkt niedrige Ausatemwiderstände und verhindert das Eindringen von Schadstoffen · **DIN EN 140**

ohne Atemfilter · aufgrund der speziellen Passform ist die Maske für Brillenträger geeignet

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter	**4000 370 789**	**19,95**	YC06

Atemschutzvollmaske C 702 / TWIN (Klasse 3)
mit Doppelfilteranschluss · Maskenkörper und Innenmaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR · intelligentes Belüftungssystem, ohne Steuerventile, wodurch die Atemwiderstände minimiert werden und das Beschlagen, der Sichtscheibe, verhindert wird · großes Panoramavisier der optischen Klasse 1 (EN166), für ein weites Sichtfeld, ohne optische Verzerrungen · für zusätzliche Sicherheit und extra Komfort sorgt die innovative und neuartige Kopfbänderung ·

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
Kl. 3, DIN EN 136, ohne Filter	Universalgröße	**4000 370 797**	**115,00**	YC06

Zubehör
zu Atemschutz-Halbmaske Art.-Nr. 4000 370 789 + zu Atemschutz-Vollmaske 4000 370 797

BIOSTOP verhindert das Durchwachsen von Bakterien und/ oder Pilzen durch das Filtermaterial
[1] D = mit Dolomitstaubprüfung

Bezeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter 200 P3R D[1], Schutz gegen Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe, mit innovativem BIOSTOP	8	**4000 370 792**	**6,95** [1)]	YC06
Kombinationsfilter 200 A1-P3R D[1], Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), mit innovativem BIOSTOP	4	**4000 370 793**	**12,25** [1)]	YC06
Mehrbereichskombifilter 200 A1B1E1K1-P3R D[1],Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), mit innovativem BIOSTOP	4	**4000 370 794**	**14,95** [1)]	YC06

[1)] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Vollmasken
umschließen das ganze Gesicht und schützen damit gleichzeitig die Augen. Die Dichtlinie verläuft über Stirn, Wangen und unterhalb des Kinns.

Für folgende Tätigkeiten wird das Tragen von Vollmasken empfohlen:
bei Einsatz von Chlor, Acrylnitril, Alkali-Chromat, Cyanid = Cyanwasserstoffsalzen, Hydrazin, Kaliumchromat

Ihr Vorteil:
Alle Vollmasken haben Filtergewinde-Anschluss und keinen unpraktischen, benutzerunfreundlichen Bajonett-Anschluss.





Atemschutzvollmaske C607 SELECTA
Maskenkörper aus hautverträglichem, alterungsbeständigem EPDM, gewährleistet hervorragende mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit · spezielle Konstruktion der Innenmaske mit zwei Steuerventilen verhindert das Beschlagen der Sichtscheibe und sorgt für niedrige Einatmungswiderstände · beschlagfreie Sichtscheibe aus Polycarbonat mit sehr großem Blickfeld · ultimativer Tragekomfort durch ergonomische Konstruktion und Design · mit Rundgewindeanschluss **DIN EN 148-1**

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Kl. 2, DIN EN 136, ohne Filter	**4000 370 800**	**109,00**	YC06



Atemschutzvollmaske C 701 (Klasse 3)
Maskenkörper und Innenmaske aus hochwertigem hypoallergenem TPR · hervorragende Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Gesichtsformen · innovative neuartige Kopfbänderung für mehr Sicherheit und mehr Komfort · spiegel-, verzerrungsfreie und kratzfeste PC-Sichtscheibe · extrem großes „Rundum"-Blickfeld ·intelligentes Belüftungssystem, ohne Steuerventile, dadurch werden die Atemwiderstände minimiert und das Beschlagen der Sichtscheibe verhindert · mit Rundgewindeanschluss **DIN EN 148-1** · Feuerwehrzulassung ·

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
Kl. 3, DIN EN 136, ohne Filter	Universalgröße	**4000 370 829**	**119,00**	YC06

Zubehör DIRIN 230
für Atemschutz-Vollmasken Art.-Nr. 4000 370 800 + 4000 370 829

Schraubfilter mit Rundgewinde **DIN EN 148-1** in veraschbarem Kunststoffgehäuse gem. **DIN EN 14387** und **DIN EN 143** · geeignet für den Einsatz mit Vollmasken der Klasse 2 + 3 mit Filteranschluss nach **DIN EN 148-1**

Info: Alle Filtertypen mit Filtertyp P3 sind mit innovativem BIOSTOP ausgestattet

BIOSTOP verhindert das Durchwachsen von Bakterien und/oder Pilzen durch das Filtermaterial

[1] D = mit Dolomitstaubprüfung

Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelschraubfilter DIRIN 230 P3R D[1], Schutz gegen Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe, mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 805**	**11,75**	YC06
Gasfilter DIRIN 230 A2,Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C	**4000 370 806**	**13,95**	YC06
Mehrbereichsfilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K1, Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak	**4000 370 807**	**16,50**	YC06
Mehrbereichskombifilter DIRIN 230 A2 B2 E2 K2-P3R D[1], Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid und Ammoniak sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 808**	**23,95**	YC06
Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 230 A2B2E2K2 Hg-P3R D[1], Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak, Quecksilberdämpfe sowie Partikeln giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), mit innovativem BIOSTOP	**4000 370 830**	**27,95**	YC06
Mehrbereichs-Kombifilter DIRIN 530 A2B2E2K2 HgNO 20CO-P3R D[1], Schutz gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt von >65 °C, anorganische Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak, Quecksilberdämpfe, Nitrose Gase und Kohlenmonoxid sowie Partikel giftiger und hochgiftiger Stoffe (P3), mit innovativem BIOSTOP, mit Aluminiumgehäuse	**4000 370 809**	**59,95**	YC06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

3M

Atmen unter härtesten Bedingungen.
Die Zufuhr sauberer Atemluft in extrem schadstoffbelasteten Arbeitsbereichen ist unerlässlich für ein gesundes Arbeiten. Speziell für die „harten" Arbeitsumgebungen hat 3M ein vielfältiges Gebläse- und Druckluft-Atemschutzprogramm entwickelt. Alle Produkte wurden unter härtesten Bedingungen getestet. Neben optimalen Schutz standen bei der Entwicklung dieser Systeme höchster Tragekomfort, ideale Luftzuführung und die sinnvolle Kombination verschiedener Schutzfunktionen im Vordergrund. Es wird zwischen Gebläsesystemen, die von der Umgebungsluft abhängig sind und Druckluftsystemen, die von der Umgebungsluft unabhängig sind unterschieden.

Gebläseatemschutzsysteme bestehen aus einem Kopfteil, einem batteriebetriebenen Gebläse und einem oder mehreren Filtern, die aus der Umgebungsluft feste und/oder gasförmige Schadstoffe herausfiltern. Der Atemschutz wird bei diesen Geräten durch einen permanenten Überdruck im Kopfteil erreicht. Für die Druckluftsysteme ist statt der Gebläseeinheit ein Kompressor erforderlich. Über einen speziellen Druckluftregler lässt sich der Luftstrom zum Kopfteil individuell einstellen.

3M Gebläse- und Druckluftatemschutz – gewusst wie
Die Komponenten zum richtigen Arbeitsschutz
1. Kopfteil
2. Verbindungsschlauch
3. Luftquelle

Vorteile dieser Systeme:
- Kein Atemwiderstand – für leichteres Arbeiten
- Keine Tragezeitbegrenzung – für höhere Produktivität





Visierkopfteil Versaflo M-206N
das Visierkopfteil M-206 bietet einen kombinierten Atem-, Augen- und Gesichtsschutz sowie optionalen Gehörschutz · Luftstrom ist im Kopfteil und Größe ist individuell einstellbar · durch QRS-Anschluss sind die Luftschläuche frei drehbar und einhändiges Anschließen und Lösen ist möglich · Polycarbonat Visier klar mit einer kratzfesten Beschichtung ist ideal für alle Anwendungen, die einen mechanischen Gesichtsschutz verlangen (z. B. Schleifen, Bohren, Fräsen) · Anstoßkappe gemäß EN812 einschließlich 440 V ac (elektrische Isolierung)

Modell	Art.-Nr.	EUR	KS
M-206	**8000 487 942**	**279,00**	YX22

Einwegleichthaube Versaflo S-133
die Leichthauben der Serie S – komfortabler Schutz hoch 3 · für maximalen Tragekomfort passen sich die TH3 Leichthauben perfekt ihren Trägern an · noch mehr Tragekomfort durch Größenregulierung und Einstellungsmöglichkeiten · innerhalb des Kopfteils wird der Luftstrom optimal und besonders leise verteilt – für das freie und sichere Atmen · extragroßes Sichtfeld bietet hervorragenden Durchblick und einen geprüften Augen- und Gesichtsschutz nach **EN166:F**

Besonderheiten:
· Sicherheit: Schutzstufe TH3
· Komfort: Ergonomisches Kopfbanddesign für verschiedene Kopfgrößen
· geringes Gewicht
· verbesserte Luftverteilung innerhalb des Kopfteil
· sofort einsatzbereit dank integrierter Kopfhalterung
· Kopf-, Gesichts-, Hals- und Schulterschutz

Farbe	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	L	**4701 001 007**	**54,95**	YX22



Luftschlauch BT-30
längenverstellbarer Luftschlauch · damit die saubere Atemluft sicher und ungehindert in das Kopfteil gelangen kann, benötigt man einen Luftschlauch, der Luftquelle und Kopfteil verbindet

Länge ca. [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
51,5-116,5	**4701 000 093**	**86,95**	YX22

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



TIPP

Es wird die Verwendung eines Filterdeckels empfohlen, um den Filter vor Schäden zu schützen. Der Filterdeckel wird ebenfalls als Halterung für den Vorfilter TR-6600 oder die Funkensperre TR-662 verwendet.

Gebläseatemschutzsystem Versaflo TR-819E IS

ATEX-zertifiziert · Starterpaket · gebrauchsfertig · drei wählbare Luftstufen für hohen Komfort · sorgt bei Arbeiten unter schwierigen Bedingungen und in explosionsgefährdeten Bereichen für dauerhaften Schutz vor Partikeln sowie Gasen und Dämpfen · eine integrierte Elektronik überwacht permanent den Ladezustand der Batterie und den Luftstrom zum Kopfteil · bei Problemen wird sofort ein akustischer und optischer Alarm ausgelöst · leuchtend gelbe Bedienelemente

Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Starter Paket	**8000 487 810**	**2305,00**	YX22

Lieferumfang:
· eigensicheres Gebläse TR-802E
· eigensichere Batterie TR-830
· Batterie-Befestigungswerkzeug TR-838
· Luftstromindikator TR-971
· leicht zu reinigender Gürtel TR-627
· längenverstellbaren Luftschlauch BT-30
· A2P-Filter TR-6310E
· Filterdeckel TR-6300FC
· Vorfilter TR-6600
· Batterieladegerät TR-641E, kompatibel mit den Filtern des TR-600

Lieferung ohne Kopfteil

Zubehör für Versaflo™ Gebläseeinheit TR-600/TR-800

Bezeichnung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
P-Filter TR-6710 E	1	**4701 001 061**	**49,75**	YX22
Filterdeckel TR-6700FC	1	**8000 326 219**	**18,95**	YX22
P-Filter TR-6820E - Filter für Partikel sowie unangenehme Gerüche von organ. Dämfpen und Sauergas (Fluorwasserstoff bis zum 10-fachen des Grenzwerts)	1	**8000 326 731**	**74,95**	YX22
Filterdeckel TR-6800FC	1	**8000 326 220**	**17,95**	YX22
A1P-Filter TR-6110 E	1	**4701 001 058**	**96,95**	YX22
ABE1P Filter TR-6130E	1	**4701 001 059**	**119,00**	YX22
Filterdeckel TR-6100FC für Filter TR-6110E/TR-6130E	1	**8000 326 216**	**17,95**	YX22
A2P-Filter TR-6310E	1	**4701 001 060**	**109,00**	YX22
Filterdeckel TR-6300FC für Filter TR-6310-E	1	**8000 326 217**	**19,95**	YX22
ABE2K1HgP Filter TR-6580E	1	**8000 326 209**	**149,00**	YX22
Filterdeckel TR-6500FC	1	**8000 326 218**	**18,95**	YX22
Vorfilter TR-6600	10	**8000 327 210**	**2,40** [1]	YX22
Funkensperre TR-662	1	**8000 326 243**	**25,35**	YX22

[1] **Preis per Pack**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

CleanSpace®
RESPIRATORS



CLEANSPACE™
REVOLUTIONÄRER ATEMSCHUTZ



SCHUTZ GEGEN SCHADSTOFFE IN DER LUFT

reddot award 2021/22
best of the best

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

- Umgebungen mit hoher Staubbelastung – Steinbrüche, Bergwerke
- Schweißen, Schleifen
- Wartung und Reinigung

SICHER
- Voll zertifiziertes Überdruck-Atemschutzgerät mit Filtrationsleistung P3 TM3 für maximalen Schutz am Arbeitsplatz.
- Betriebsdauer von bis zu 14 Stunden.
- Für Portacount-Dichtsitzprüfung geeignet.

TRAGEKOMFORT
- Die weiche Silikon-Atemmaske schließt luftdicht auf der Gesichtshaut ab und ist für optimale Sicherheit und Passform in drei Größen erhältlich.
- Das intelligente AirSensit™-System stellt abgestimmt auf Ihre individuelle Atemtätigkeit mit jedem Atemzug saubere Frischluft bereit.
- Kompakt und leichtgewichtig sitzt das Atemschutzgerät körpernah im Nacken des Trägers.



BETRIEBSKOSTEN
- CleanSpace2™ maximiert die Lebensdauer des Filters, da nur die tatsächlich eingeatmete Luft gefiltert wird.
- Die unkomplizierten Betriebsmodi minimieren den Zeitaufwand für Schulung, Bedienung und Reinigung.

KOMPATIBILITÄT
- Schweiß- und Schutzhelme
- Schutzbrillen, Vollsichtbrillen und Gesichtsschutz
- Gehörschutz

MÜHELOSE BEDIENUNG
- Anpassung und Bedienung des Geräts geschehen im Handumdrehen.
- Filterwechsel erfolgt schnell und bedienerfreundlich.
- Mühelose Reinigung und schnelle Akku-Ladezeit.

ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ
- Die leichte Silikon-Atemmaske gewährleistet ausgezeichnete Abdichtung über lange Zeiträume hinweg.
- Robuster und zuverlässiger Mikroturbinen-Motor mit einer Lebensdauer von bis zu zehn Jahren.
- Hocheffiziente, plissierte HEPA Filter entfernen Fest- und Flüssigstoffpartikel aus der Atemluft.

Technologie, die Atemschutz überwacht

Am luftschadstoffgefährdeten Arbeitsplatz sind Arbeitgeber zum wirksamen Atemschutz der Arbeitnehmer verpflichtet. Das Atemschutzprogramm besteht aus vier Komponenten zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht des Arbeitgebers:

AUSWERTUNG/BERICHT:
Eingerichtete Dokumentationsfunktion gewährleistet die Einhaltung von Anforderungen und hilft Handlungsweisen und Verfahren zu entwickeln

VERLÄSSLICHER SCHUTZ:
Ein Atemschutzsystem, das zuverlässig Anforderungen erfüllt und übererfüllt

RICHTIGE ANWENDUNG:
Anwender beherrschen Gebrauch und Pflege sicher

PASSENDE ARBEITSABLÄUFE:
Atemschutzgeräte funktionieren und sind bei Bedarf verfügbar und einsatzbereit

Merkmale

LEICHT: 400 g

MAXIMALER LUFTSTROM 230 l/min

NACHHALTIGE VERPACKUNG

KONNEKTIVITÄT

BATTERIELAUFZEIT: 12 - 14 STUNDEN

ÜBERERFÜLLT MINDESTANFORDERUNGEN

ECHTZEIT SCHUTZGRAD AUSWERTUNG

INTELLIGENT MANAGEMENT FILTER TECHNOLOGY (IMFT)

CleanSpace Lösungen

CLEANSPACE PRO
- Modernster gebläsebetriebener luftreinigender Atemschutz
- Kompakt und leicht: 400 g
- Max. Luftstrom 230 l/min, atmungsreaktiv (Air-on-demand-Fluss)
- Batterielaufzeit 12 - 14 Stunden, schnell wiederaufladbar
- Bluetooth®-Verbindung:
  - Schutzwert in Echtzeit
  - Intelligent Management Filter Technology (IMFT)

CLEANSPACE SMART APP

FÜR ANWENDER
- Bietet Anwendern Kontrolle und Einsicht in ihren Lungenschutz
- Gerät mit Echtzeit-Atemschutz-Information: Schutzgrad, Batterieladestand (%) und Filtergebrauch (Minuten und %)
- Benutzer-Tools: korrekte Einrichtung und Nutzung; und Rückmeldung am Einsatzort
- Gratis aus den Apple und Android Stores herunterladbar

*CLEANSPACE PLUS PROGRAMM
- Lernbausteine und maßgeschneiderte Unterstützung
- Service: Wartung der Ausrüstung, Ersatzteile und Fit Test (Anpassungsüberprüfung)
- Zusätzliche Kosten entstehen
- Gegen Gebühr erhältlich

*Dieses Auswertungsprogramm ist ausschliesslich für CleanSpace ULTRA Kunden erhältlich

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Gebläse-Atemschutz CleanSpace™ Ultra Power System

CST1010 gebläseunterstütztes Atemschutzsystem für IP Schutzart 65

- unter anderem konzipiert für den Einsatz in Dekontanimationsduschen ohne Maske
- gebläseunterstütztes Atemschutzsystem für IP- Schutzart 65, konzipiert für den Einsatz in Dekontaminationsduschen
- voll zertifiziertes Überdruck-Atemschutzgerät mit Filtrationsleistung TM3 P3 für maximalen Schutz am Arbeitsplatz
- Betriebsdauer von bis zu 14 h
- problemlos, angenehm und komfortabel zu tragen
- keine Schläuche oder schweren Akku-Gürtel
- leichte Konstruktion (400 g) für saubere Frischluft während einer ganzen Schicht
- robust, zuverlässig und kosteneffizient keine Wartung, einfache Reinigung
- problemlose Einknopfbedienung
- kompaktes CleanSpace-Konzept für Kompatibilität mit anderer PSA

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Filter P3, Ladegerät, Nackenstütze (Gr.S,M,L), (Maske nicht im Lieferumfang enthalten)

Einsatzbereiche: für Dekokontaminationsverfahren und Anwendungen mit viel Staub und Wasser, kann für Partikel- und Gasanwendungen verwendet werden, Beseitigung von Asbest, Umgang mit Chemikalien, Beseitigung von Blei, Infektionserreger

Technologie zur Überwachung des Atemschutzes

Am Arbeitsplatz mit luftgetragenen Schadstoffen müssen Arbeitgeber ein wirksames Atemschutzprogramm einführen und verwalten, das aus vier Komponenten besteht, um ihre Sorgfaltspflicht zu erfüllen:

ÜBERWACHUNG/BERICHTERSTATTUNG:
Überwachung, um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten und die Abläufe/Prozesse nach Bedarf zu gestalten

RICHTIGE ANWENDUNG:
Die Mitarbeiter sind imstande, ihre Atemschutzmasken sicher zu benutzen und zu pflegen.

ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ:
Atemschutzmasken, die stets die Anforderungen des Einsatzorts erfüllen oder übertreffen.

PASSENDER ARBEITSABLAUF:
Die Atemschutzmasken sind funktionsbereit, verfügbar und einsatzbereit, wenn sie benötigt werden.

Merkmale

LEICHT: 400 g

MAXIMALER LUFTSTROM 230 l/min

NACHHALTIGE VERPACKUNG

KONNEKTIVITÄT

BATTERIELAUFZEIT: 12 - 14 STUNDEN

ÜBERERFÜLLT MINDESTANFORDERUNGEN

ECHTZEIT SCHUTZGRAD AUSWERTUNG

INTELLIGENT MANAGEMENT FILTER TECHNOLOGY (IMFT)

FORTGESCHRITTENE PROGRAMM INSTRUMENTE

CleanSpace-Lösungen

CLEANSPACE ULTRA

- Innovatives Atemschutzgerät mit aktiver Luftreinigung
- Kompakt und leicht: 400 g
- Luftstrom: max 230 l/min, atmungsreaktiv
- Akkulaufzeit 12 - 14 Stunden; schnelles Aufladen
- Bluetooth®-Verbindung:
  - Echtzeit-Schutzauswertung
  - Intelligente Management-Filtertechnologie (IMFT)
  - Programm-Tools und Erkenntnisse

CLEANSPACE SMART APP

FÜR BENUTZER

- Gibt den Anwendern Kontrolle und Transparenz über ihren Lungenschutz
- Informationen zum Atemschutzgerät in Echtzeit: Schutzwert, Batterieladung (%) und Filterverwendung (min und %)
- Benutzer-Tools: Korrektes Einrichten, Benutzen und Rückmeldung vom Status am Einsatzort
- Kostenloses Herunterladen aus den Apple- und Android-Stores

CLEANSPACE PLUS PROGRAMM

FÜR MANAGEMENT

- Lernmittel und maßgeschneiderte Unterstützung
- Berichterstattung: Gerätenutzung, Schutz, Warnungen, Filternutzung, protokollierte Probleme/Feedback, Übersicht über die Geräte und Zeitpläne
- Dienstleistungen: Gerätewartung, Austausch von Teilen und Dichtsitzprüfung
- Es fallen jährliche Abonnementgebühren an



Gebläse-Atemschutz CleanSpace™ EX Power System

PAF-0060 ist auf **IP66** für Eigensicherheit in explosionsgefährdeten Bereichen zertifiziert, wie z. B. Petrochemie, chemische Behandlung, Untertage – Kohle, Öl und Gas **ohne Maske**

- voll zertifiziertes Überdruck-Atemschutzgerät mit Filtrationsleistung **TM3 P3** für maximalen Schutz am Arbeitsplatz
- Betriebsdauer von bis zu 8 h
- problemlos, angenehm und komfortabel zu tragen
- keine Schläuche oder schweren Akku-Gürtel
- leichte Konstruktion (500 g) für saubere Frischluft während einer ganzen Schicht
- robust, zuverlässig und kosteneffizient · keine Wartung, einfache Reinigung
- problemlose Einknopfbedienung
- kompaktes CleanSpace™-Konzept für Kompatibilität mit anderer PSA

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Filter P3, Ladegerät, Nackenstütze (Gr. S,M,L) Kopfhalterung, Durchflusstestkappe, (Maske nicht im Lieferumfang enthalten)

Einsatzbereiche: 2G, Zone 1 + 2, explosionsgefährdete oder zündfähige Bereiche, kann für Partikel- und Gasanwendungen, Staub und Wasser verwendet werden

CleanSpace®
HEALTH & SAFETY

TIPP

Keine an der Taille befestigten Gurte oder Schläuche. Benutzen Sie Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsmittel bei voller Bewegungsfreiheit

NEU!



Gebläseatemschutz CleanSpace™ PRO Power System CST1000
ohne Maske und Filter · nach **12942:1998+A2:2008 TM3** · ohne lästige Zuführschläuche und Kabel, daher größte Mobilität · der patentierte Mikroturbinen-Ringkernmotor erzeugt eine Luftzufuhr von bis zu 230 l/min mit einem einzigen beweglichen Antriebsteil · innerhalb der Atemmaske wird Überdruck erzeugt – ein eingebauter Drucksensor steuert hierbei den jeweils idealen Luftdurchfluss, um Kontaminierung zu verhindern · Anpassung und Bedienung des Gerätes geschehen im Handumdrehen · Filterwechsel erfolgt schnell und bedienerfreundlich · mühelose Reinigung und schnelle Akku-Ladezeit von nur 2 h · Akku-Standzeit von 12-14 Stunden mit dem CleanSpace2™ Endurance Pack · kompatibel mit Schweiß- und Schutzhelmen, Schutzbrillen, Brillen, Gesichtsschirmen und Gehörschutz · durch AirSensit Technologie und Konnektivität über die kostenlose CleanSpace Smart APP erhält der Anwender Kontrolle und Transparenz über seinen Lungenschutz

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Ladegerät, Nackenpolster (dünn + dick), Durchflusstestkappe, Aufbewahrungstasche (Maske und Filter sind **nicht** im Lieferumfang enthalten)

Einsatzbereiche: Bergbau, Metall und Schweißen, Landwirtschaft und Lebensmittelindustrie, Chemische Industrie, Pharmazeutische Industrie, Abfall- und Wasserindustrie, Wartungs- und Reinigungsbetriebe, Bauwesen, steinbe- und verarbeitende Industrie

Ausführung	Volumenstrom [l/min]	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Maske / ohne Filter	230	**4740 002 073**	**950,00**	YJ02

NEU!



Gebläseatemschutz
CleanSpace™ ULTRA Power System CST1010
gebläseunterstütztes Atemschutzsystem für IP Schutzart 65 · unter anderem konzipiert für den Einsatz in Dekontanimationsduschen

ohne Maske und Filter · gebläseunterstütztes Atemschutzsystem für **IP- Schutzart 65,** konzipiert für den Einsatz in Dekontaminationsduschen · voll zertifiziertes Überdruck-Atemschutzgerät mit Filtrationsleistung **TM3 P3** für maximalen Schutz am Arbeitsplatz · Betriebsdauer von 12-14 Stunden · problemlos, angenehm und komfortabel zu tragen · keine Schläuche oder schweren Akku-Gürtel · leichte Konstruktion (400 g) für saubere Frischluft während einer ganzen Schicht · robust, zuverlässig und kosteneffizient · einfache Reinigung · problemlose Einknopfbedienung · kompaktes CleanSpace-Konzept für Kompatibilität mit anderer PSA · dank der AirSensit-Technologie sowie Konnektiviät mittels der CleanSpace SmartApp erhält der Anwender Kontrolle und Transparenz über seinen Lungenschutz

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Ladegerät, 2x Nackenstützen (klein und mittel), Durchflusstestkappe, Tragetasche (Maske und Filter sind **nicht** im Lieferumfang enthalten)

Einsatzbereiche: für Dekokontaminationsverfahren und Anwendungen mit viel Staub und Wasser, kann für Partikel- und Gasanwendungen verwendet werden, Beseitigung von Asbest, Umgang mit Chemikalien, Beseitigung von Blei, Infektionserreger, Landwirtschaft und Lebensmittelindustrie, Abfall- und Wasserindustrie, Wartungs- und Reinigungsbetriebe, Bauwesen, steinbe- und verarbeitende Industrie

Ausführung	Volumenstrom [l/min]	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Maske / ohne Filter	230	**4740 002 074**	**1275,00**	YJ02

Gebläse-Atemschutz CleanSpace™ EX Power System PAF-0060
ist auf **IP66** für Eigensicherheit in explosionsgefährdeten Bereichen zertifiziert, wie z. B. Petrochemie, chemische Behandlung, Untertage – Kohle, Öl und Gas



ohne Maske · voll zertifiziertes Überdruck-Atemschutzgerät mit Filtrationsleistung **TM3 P3** für maximalen Schutz am Arbeitsplatz · Betriebsdauer von bis zu 8 h · problemlos, angenehm und komfortabel zu tragen · keine Schläuche oder schweren Akku-Gürtel · leichte Konstruktion (500 g) für saubere Frischluft während einer ganzen Schicht · robust, zuverlässig und kosteneffizient · einfache Reinigung · problemlose Einknopfbedienung · kompaktes CleanSpace™-Konzept für Kompatibilität mit anderer PSA

Lieferumfang: Gebläseeinheit, Filter P3, Ladegerät, Nackenstütze (Gr. S,M,L) Kopfhalterung, Durchflusstestkappe, (Maske nicht im Lieferumfang enthalten)

Einsatzbereiche: 2G, Zone 1 + 2, explosionsgefährdete oder zündfähige Bereiche, kann für Partikel- und Gasanwendungen, Staub und Wasser verwendet werden

Werks-Nr.	Ausführung	Volumenstrom [l/min]	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-0060	ohne Maske, inkl. P3 Filter	220	**4740 002 020**	**1265,00**	YJ02

Ex IP66

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

CleanSpace®
HEALTH & SAFETY

NEU!



Halbmaske CleanSpace™ CST1034 / CST1035 / CST1036
weich, hygienisch, antiallergisch – Silikonmaske inkl. Kopfgurt · einfacher Clip-Mechanismus zum einfachen Trägerwechsel oder Abnehmen des Kopfgurtes zum Waschen · leicht zu reinigen · Ausatemventil an der Vorderseite der Maske

Lieferumfang: Halbmaske inkl. Kopfgurt

Halbmaske CST ist nur für die Verwendung mit der Cleanspace Pro CST1000 und der Cleanspace Ultra CST1010 konzipiert

Werks-Nr.	Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
CST1034	mit Ausatemventil	klein	**4740 002 075**	**132,95**	YJ02
CST1035	mit Ausatemventil	mittel	**4740 002 076**	**132,95**	YJ02
CST1036	mit Ausatemventil	groß	**4740 002 077**	**132,95**	YJ02

NEU!



Atemschutzvollmaske CleanSpace™ CST1017 / CST1018
zur Verwendung mit den **CST Ultra-Atemschutzgeräten CST1010** um ein hohes Schutzniveau und Komfort über einen langen Zeitraum zu bieten · der weltweit leichteste Full Face Mask Atemschutz für Partikel-, Gas- und Dampfschutz · aus **Silikon**

Schutzart IP65 - bei Verwendung mit CleanSpace ULTRA Power Unit (CST1010) EN 12942:1998+A2:2008 TM3 AS/NZS 1716: 2012 PAPR-P3

Abb. ähnlich

(Lieferung ohne Filter bzw. Gebläseeinheit)

Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
ohne Filter, mit Polycarbonatscheibe	klein	**4740 002 078**	**289,00**	YJ02
ohne Filter, mit Polycarbonatscheibe	groß	**4740 002 079**	**289,00**	YJ02

Filter u. Zubehör passend für CleanSpace PRO Power system CST1000 und Ultra CST1010	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter CleanSpace™ CST1005 Schutzklasse TM3P R SL 3St./Pack	**4740 002 080**	**84,95**	YJ02

[1] **Preis per Packung**

Filter u. Zubehör passend für CleanSpace PRO Power system CST1000 und Ultra CST1010	Art.-Nr.	EUR	KS
Partikelfilter CleanSpace™ CST1004 Schutzklasse TM3P R SL 3St./Pack	**4740 002 081**	**175,00**	YJ02
Kombinationsfilter CleanSpace™ CST1028 Schutzklasse TM3A1P R SL	**4740 002 082**	**72,95**	YJ02
Kombinationsfilter CleanSpace™ CST1008 Schutzklasse TM3A2P R SL	**4740 002 083**	**83,95**	YJ02
Kombinationsfilter CleanSpace™ CST1027 Schutzklasse ABE1P R SL	**4740 002 084**	**83,95**	YJ02
Kombinationsfilter CleanSpace™ CST1006 Schutzklasse ABEK1 P R SL	**4740 002 085**	**83,95**	YJ02
Reinigungs- und Aufbewahrungsstecker CleanSpace™ CST Ultra aus Nylon und Silikon	**4740 002 086**	**54,95**	YJ02

[1] **Preis per Packung**

ATEX Halbmaske CleanSpace™ PAF-0064 / PAF-0062 / PAF-0063
weich, hygienisch, antiallergisch – medizinische Silikonmaske · einfacher Clip-Mechanismus zum einfachen Trägerwechsel oder zur Entfernung zum Waschen · einfach zu reinigen · Ventil an der Vorderseite der Maske für sehr anstrengende Arbeitsbelastung oder plötzliche Ausatmung



ATEX Halbmaske nur für EX PAF-0060 System!

Werks-Nr.	Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-0064	mit Ausatemventil	klein	**4740 002 051**	**125,00**	YJ02
PAF-0062	mit Ausatemventil	mittel	**4740 002 052**	**125,00**	YJ02
PAF-0063	mit Ausatemventil	groß	**4740 002 053**	**125,00**	YJ02





Atemschutzvollmaske CleanSpace™ PAF-1014 / PAF-1106
zur Verwendung mit den **Cleanspace Ultra (PAF-0070)** - und **Cleanspace EX (PAF-0060)** Atemschutzgeräten um ein hohes Schutzniveau und Komfort über einen langen Zeitraum zu bieten · der weltweit leichteste Full Face Mask Atemschutz für Partikel-, Gas- und Dampfschutz · aus **Silikon** · **(Lieferung ohne Filter)**

Vollmaske nur für EX PAF-0060 und Ultra Power System PAF-0070 erhältlich

Werks-Nr.	Ausführung	Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-1014	ohne Filter, mit Polycarbonatscheibe	groß	**4740 002 024**	**249,00**	YJ02
PAF-1106	ohne Filter, mit Polycarbonatscheibe	klein	**4740 002 029**	**249,00**	YJ02

Zubehör für CleanSpace™ EX PAF-0060

Werks-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-0078	Filteradapter für CleanSpace™ EX System	**4740 002 054**	**60,95**	YJ02

Partikelfilter und Kombinationsfilter CleanSpace™
Partikelfilter für den Einsatz bei festen und flüssigen Partikeln (Stäube, Nebel, Dämpfe) Kombinationsfilter - mit Filteradapter verwenden:
- A1 & A2: Für organische, Gasen und Dämpfe + Partikel
- ABE1: Für organische, anorganische und Saure Gase und Dämpfe + Partikel



4740 002 005

- ABEK1: Für organische und anorganische Gase, Lösungsmittel, Ammoniak, Schwefeldioxid und Feinstaub

Werks-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Filter und Zubehörprogramm für CleanSpace 2 (PAF-0034), Ultra Power (PAF-0070) und EX Power System (PAF-0060)				
PAF-0035	Partikelfilter PAF-0035 Schutzklasse TM3 STD, 3/Pk	**4740 002 005**	**66,95**	YJ02
PAF-0037	Partikelfilter PAF-0037 Schutzklasse TM3 Hohe Kapazität	**4740 002 007**	**48,95**	YJ02
PAF-0050	Kombinationsfilter PAF-0050 Schutzklasse A1 TM3 P SL R	**4740 002 009**	**48,95**	YJ02
PAF-0077	Kombinationsfilter PAF-077 Schutzklasse A2 TM3 P SL R	**4740 002 050**	**59,95**	YJ02
PAF-0051	Kombinationsfilter PAF-0051 Schutzklasse ABE1 TM3 P SL R	**4740 002 010**	**56,95**	YJ02
PAF-0052	Kombinationsfilter PAF-0052 Schutzklasse ABEK1 TM3 P SL R	**4740 002 049**	**59,95**	YJ02

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Einwegpartikel Vorfilter & Schutzabdeckungen CleanSpace™

Werks-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
Filter und Zubehörprogramm für CleanSpace 2 (PAF-0034) , Ultra Power (PAF-0070) und EX Power System (PAF-0060) mit Ausnahme der Einwegschutzhüllen PAF-0058 und PAF-0049				
PAF-0036	Vorfilter PAF-0036 für Standardfilter 10 St.	**4740 002 006**	**24,95** [1]	YJ02
PAF-0057	Vorfilter PAF-0057 für große Gehäusefilter 20 St.	**4740 002 026**	**36,95** [1]	YJ02
PAF-0058	Einwegschutzhülle PAF-0058 für CleanSpace™ Ultra & CleanSpace™ EX 20 St.	**4740 002 027**	**36,95** [1]	YJ02
PAF-0049	Einwegschutzhülle PAF-0049 für CleanSpace2™ schützt vor starker Verschmutzung, 25 St.	**4740 002 015**	**45,95** [1]	YJ02

[1] **Preis per Packung**



4740 002 027


4740 002 006


4740 002 036


4740 002 047


4740 002 034


4740 002 028


4740 002 057


4740 002 042

Zubehör für alle CleanSpace™ Power Systems

Werks-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-0028	Ausatemventil PAF-0028 für Halbmaske CleanSpace Ultra™ & CleanSpace™ EX, 2 St.	**4740 002 036**	**36,95** [1]	YJ02
PAF-0075	Helmhaken Gurt Zubehör PAF-0075 zum Einsatz mit einem Sicherheitshelm	**4740 002 047**	**43,95**	YJ02
PAF-1101	Ladegerät PAF-1101 passend für alle Modelle	**4740 002 057**	**72,95**	YJ02
PAF-1030	ELITE Kopfgeschirr PAF-1020 für Halbmaske, Stoff	**4740 002 055**	**48,95**	YJ02

[1] **Preis per Packung**

Weiteres Zubehör zu den CleanSpace Gebläse-Atemschutzgeräten CleanSpace2 PAF-0034 und CleanSpace Ultra Power System PAF-0070 auf Anfrage lieferbar

Zubehör für CleanSpace™ ULTRA PAF-0070 & EX PAF-0060

Werks-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	EUR	KS
PAF-0073	Kopfgeschirr PAF-0073 für Halbmaske aus dichtem glatten Gumi	**4740 002 034**	**54,95**	YJ02
PAF-0074	Dekontaminierungsaufsatzset CleanSpace™ ULTRA PAF-0074	**4740 002 028**	**54,95** [1]	YJ02
PAF-1028	Nackenstütze PAF-1028 klein, aus Polyethylen-Kunststoff	**4740 002 056**	**42,95**	YJ02
PAF-1012	Nackenstütze PAF-1012 mittel, aus Polyethylen-Kunststoff	**4740 002 032**	**42,95**	YJ02
PAF-1018	Visier-Anti-Kratz Schutzfolie PAF-1018 für Vollgesichtsmaske zum abziehen, 10 Stück	**4740 002 042**	**54,95** [2]	YJ02
PAF-1027	Innenmasken-Set PAF-1022 für Vollgesichtsmaske, mittelgroß	**4740 002 048**	**109,00**	YJ02

[1] **Preis per Set**, [2] **Preis per Packung**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

RIKEN KEIKI



Gaswarngerät GX-3R

tragbares 4-Gas Messgerät · eigensichere explosionsgeschützte Bauweise · IP67/68 · mit beleuchtetem Display · inkl. Batterie

Ausführung	Messbereich [%]	Art.-Nr.	EUR	KS
4-Gas Messgerät	0 - 100%LEL/ 0 - 40Vol.% / 0 - 200 ppm/ 0 - 2000 ppm	**4000 388 200**	**649,00**	YB28



Gaswarngerät GX-3R Pro

tragbares 5-Gas Messgerät · eigensichere explosionsgeschützte Bauweise · Bluetooth · IP67/68 · mit beleuchtetem Display · inkl. Batterie

Ausführung	Messbereich [ppm]	Art.-Nr.	EUR	KS
5-Gas Messgerät	0 - 100% LEL/0 - 40 Vol.%/ 0 - 200 ppm / 0- 2000 ppm/ 0 - 100 ppm / 0 - 10 Vol.% / 0 - 10000	**4000 388 201**	**1105,00**	YB28



Gaswarngerät CX-04

kompaktes, leichtes und sehr robustes 2-Gas Messgerät für CO + O2 · ATEX Zulassung · inkl. Schutzhülle, Batterie und Clip

Ausführung	Messbereich [ppm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-Gas Messgerät CO + O2	0-2000	**4000 388 204**	**549,00**	YB28



Gaswarnmessgerät GX 6000

kompaktes, leichtes und sehr robustes 6-Gas Messgerät mit PID Sensorik für die Messung einer Vielzahl von toxischen und entzündlichen Gasen sowie VOC Gase oder Benzene · inkl. Schutzhülle, Batterie und Clip

Ausführung	Messbereich	Art.-Nr.	EUR	KS
6-Gas Messgerät	ppm / ppb	**4000 388 205**	**2685,00**	YB28

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



HANDSCHUTZ

Schweißerhandschuhe	ab Seite	4
PU-Handschuhe	ab Seite	9
Nitrilhandschuhe	ab Seite	12
Schnittschutzhandschuhe	ab Seite	16
Einweghandschuhe	ab Seite	28
Chemikalienhandschuhe	ab Seite	31
Winterhandschuhe	ab Seite	33
Hitzeschutzhandschuhe	ab Seite	43

Foto: NORDWEST Handel AG

PROMAT



4143X

Handschuhe Weser

nach **EN 388** · Kat. II · aus **Qualitäts-Rindkernspaltleder** · Canvas-Stulpe · gefüttert · Doppelnähte · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen, Kraftfahrer, Staplerfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
10	270	**4000 371 105**	**2,45** [1]	12	PX00

[1] **Preis per Paar**



3142X

Handschuhe Elbe

nach **EN 388** · Kat. II · aus robustem **Rindnarbenleder** · Canvas-Stulpe · gefüttert · Doppelnähte · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen, Kraftfahrer, Staplerfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
10	270	**4000 371 106**	**4,15** [1]	12	PX00

[1] **Preis per Paar**

Handschuhe mit TÜV-/GS-Prüfung

– Die Sicherheit wird überprüft
– Die Fertigung wird überwacht
– Es erfolgt eine Schadstoffprüfung, d. h. keine PCP- und AZO-Schadstoffe, keine schädlichen Chrom-VI-Rückstände, keine allergieauslösenden Stoffe.

Das Wohl und die Gesundheit unserer Kunden sind uns besonders wichtig. Daher sorgen wir für eine lückenlose Kontrolle der Produkte vom Rohmaterial zum Endprodukt.



3134X

Handschuhe Top Rhein

nach **EN 388** · Kat. II · aus robustem **Rindnarbenleder** · gefüttert · Doppelnähte · Canvasstulpe · hydrophobiert, dadurch resistenter gegen Feuchtigkeit · wasser- und ölabweisend · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen, Kraftfahrer, Staplerfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. beige	EUR	VE	KS
10	280	**4000 371 107**	**4,45** [1]	12	PX00

[1] **Preis per Paar**

STRONG HAND®



2143X

Handschuh CALCUTTA

nach **EN 388** · Material: Rindvollleder, naturfarben · Doppelnaht · gummierte Stulpe · Innenhand gefüttert

auf Anfrage auch in den Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

TIPP i bis Gr. 12 verfügbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Art.-Nr. naturfarben	EUR	VE	KS
9	**8000 140 326**	**3,15** [1]	12	YC14
10,5	**8000 140 327**	**3,15** [1]	12	YC14
12	**8000 140 329**	**3,15** [1]	12	YC14

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

ASATEX®



4123X

Handschuhe Verden

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Rindspaltleder** · Canvas-Stulpe · gefüttert · universeller Arbeitshandschuh für Innen- und Außenbereiche

Anwendung: Holz-, Bau- und Straßenindustrie, Metall-, Stahl- und Schwerindustrie, Lagerung und Logistik, Entsorgung und Recxclingindustrie, Forst-, Gartenbau und Landwirtschaft

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. natur/beige	EUR	VE	KS
10	260	**4300 700 000**	**2,95** [1]	12	YC21

[1] **Preis per Paar**



3133X

Handschuhe Falke-C

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Rindspaltleder,** 1,1 mm stark · gefüttert · Doppelnaht · Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. naturfarben	EUR	VE	KS
11	265	**4702 001 015**	**2,15** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



2133X

Handschuhe Adler-C

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Rindnarbenleder,** 1,2 mm stark · gefüttert · Doppelnaht · gummierte Stulpe · Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. naturfarben	EUR	VE	KS
10,5	265	**4702 001 006**	**3,15** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



2111

Handschuhe Top

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Schweinsvollleder** · große Stulpe · Handrücken aus Textil · Innenhand gefüttert · mit Gummizug

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
10,5	265	**4000 371 010**	**3,25** [1]	12	YC12
12	265	**4000 371 012**	**4,25** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



Kunstlederhandschuhe

Kat. I · Material: 100% **Vinyl** · Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas · wasserabweisend

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●		○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grün/ naturfarben	EUR	VE	KS
10,5	265	**4000 371 000**	**1,75** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



Handschuhe

Kat. I · Material: **Möbelleder** · gefüttert · Innenhandverstärkung · farblich sortiert (1 Farbe pro Karton) · Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●		○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. naturfarben	EUR	VE	KS
10,5	265	**4000 371 021**	**2,45** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT

Handschutz beim Schweißen

Handschutz ist notwendig bei allen Verfahren der Lichtbogentechnik (außer Unterpulverschweißungen), beim thermischen Spritzen und beim Brennschneiden sowie bei ähnlichen Verfahren, zum Schutz gegen elektrischen Strom, optische Strahlung, Verbrennungen, Spritzer und Schlacke.

Schweißerhandschuhe
nach **EN 12477 / EN 420,** aus Leder mit eingearbeiteter Stulpe mit Kennzeichnung: Form, Größe, Typ

Handschuhe mit TÜV-GS-Prüfung
– Die Sicherheit wird überprüft
– Die Fertigung wird überwacht
– Es erfolgt eine Schadstoffprüfung

TIPP
Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/18, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60





3143X 413X4X

Schweißerhandschuhe Granada

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** Ausführung A · Kat. II · Material: **Rindnarben-/Spaltleder** · Stulpe aus widerstandsfähigem Spaltleder · nur Innenhand und Zeigefinger aus Rindnarbenleder · schadstoffgeprüft · gute Griffeigenschaften · kräftiges Leder · sehr hohe Weiterreißfestigkeit und hohe Durchstichfestigkeit · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Metall-, Stahl- und Schwerindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
10	350	**4000 371 210**	**4,35** [1]	6	PX00

[1] **Preis per Paar**



2121X 412X4X

Schweißerhandschuhe Mexico Z Super

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** Ausführung B · Kat. II · Material: **Top-Ziegennappaleder** · hydrophobiert (wasser- und ölabweisend) · schadstoffgeprüft · mit KEVLAR®-Garn · atmungsaktiv · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Metall-, Stahl- und Schwerindustrie, Holz-, Bau- und Straßenbauindustrie, Elektro-, Montage- und Kraftwerkindustrie, Argon-, Elektro- und WIG-Schweißen, Montage-Schweißen/-Schneiden

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb/grau	EUR	VE	KS
9	350	**4000 371 218**	**8,25** [1]	10	PX00
10	350	**4000 371 213**	**8,25** [1]	10	PX00
11	350	**4000 371 219**	**8,25** [1]	10	PX00

[1] **Preis per Paar**



2121X 412X4X

Schweißerhandschuhe Mexico Z

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** Ausführung B · Kat. II · Material: **Ziegennappaleder** mit Stulpe · mit Flügeldaumen · schadstoffgeprüft · belastbar, mit gutem Tragekomfort · atmungsaktiv · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Wartungsarbeiten, Automobilindustrie, Elektro-, Montage- und Kraftwerkindustrie, Argon- und Elektroschweißen, Montage-Schweißen/-Schneiden, WIG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	350	**4000 371 211**	**5,15** [1]	10	PX00
10	350	**4000 371 212**	**5,15** [1]	10	PX00
11	350	**4000 371 220**	**5,15** [1]	10	PX00

[1] **Preis per Paar**



4133X 413X4X

Schweißerhandschuhe Mühlheim I Super

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** Ausführung A · Kat. II · Material: **Qualitäts-Rindspaltleder** · komplett gefüttert · schadstoffgeprüft · hohe Abriebfestigkeit · gute Griffeigenschaften · kräftiges Leder mit hoher Weiterreißfestigkeit und Durchstichfestigkeit · atmungsaktiv · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Schweißarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-, Schutzgas- und WIG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
10	350	**4000 371 214**	**5,95** [1]	6	PX00

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





TIPP i
in Gr. 8 bis 12 verfügbar

3143X 413X4X

4244X 413X4X

Schweißerhandschuhe Mühlheim II Super

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** Ausführung A · Kat. II · Material: **Qualitäts- Rindnarben-/Spaltleder** · komplett gefüttert · gute Griffeigenschaften · kräftiges Leder mit hoher Weiterreißfestigkeit und Durchstichfestigkeit · atmungsaktiv · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Schweißarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-, Schutzgas- und WIG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
9	350	4000 371 217	7,95 [1]	6	PX00
10	350	4000 371 215	7,95 [1]	6	PX00
11	350	4000 371 216	7,95 [1]	6	PX00

[1] Preis per Paar

Schweißerhandschuhe Mühlheim Blue

nach EN 420 · EN 388 · EN 12477 · Ausführung A · Kat. II · Material: Qualitäts-Rindspaltleder · Premium Vollhandfutter · hohe Abriebfestigkeit · hoher Tragekomfort · Innenhandverstärkung · mit Kevlar®-Nähten · antistatisch

Anwendung: Schweißerarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie · Gießereien · geeignet zum Autogen- und MIG/MAG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Art.-Nr. blau/grau	EUR	VE	KS
8	8000 606 296	14,50 [1]	6	YC21
9	8000 606 297	14,50 [1]	6	YC21
10	8000 606 293	14,50 [1]	6	YC21
11	8000 606 294	14,50 [1]	6	YC21
12	8000 606 295	14,50 [1]	6	YC21

[1] Preis per Paar



3243X 41324X

Schweißerhandschuhe

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477 (2001+A1:2005)** Ausführung A · Kat. II · Material: **Qualitäts-Rindspaltleder** · durchgehende Doppelnähte · weiches Baumwollfutter · 3-fache Kevlar® Nähte bieten mehr Nahtstärke und Schutz · gerader Daumen, mit verstärktem Daumenband · besonders geeignet für MIG-Schweißen · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: 60400826 002

Anwendung: Schweißarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-, Schutzgas- und WIG-Schweißen

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. braun	EUR	VE	KS
L (9)	340	4702 005 004	11,75 [1]	5	YE00
XL (9,5)	340	4702 005 005	11,75 [1]	5	YE00

[1] Preis per Paar



3244X 413X4X

Schweißerhandschuhe

nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477 (2001+A1:2005)** Ausführung A · Kat. II · Material: **Qualitäts-Rindspaltleder** · gefüttert · Flügeldaumen-Design gibt dem Schweißer mehr natürliche Bewegungsfreiheit an Daumen und Finger · geeignet zum Hantieren von Waren und zum Schweißen · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: 60400835 002

Anwendung: Schweißarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-, Schutzgas- und WIG-Schweißen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rot	EUR	VE	KS
L (9)	340	4702 005 007	9,85 [1]	5	YE00
XL (9,5)	340	4702 005 008	9,85 [1]	5	YE00

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

WELDAS® SOFTouch™



4121X 413X4X

Schweißerhandschuhe
nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477 (2001 + A1: 2005)** Ausführung B · Kat. II · Material: **Schweinsleder · Softouch®** · Wildlederseite außen, genarbte Seite innen zum Handteller · mit Manschette aus Spaltleder · nahtloser Zeigefinger, daher gute Kontrolle über Schweißdrähte mit kleinem Durchmesser und ultra-leichtem WIG-Brenner · verhindert das Ausbrennen der Nähte · geringer Abrieb · gute Passform · besonders geschmeidig · 3-fach Kevlar® genäht · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: DE2153T4 002

Anwendung: WIG-Schweißen

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. orange	EUR	VE	KS
L (9)	350	4702 005 010	17,75 [1]	5	YE00
XL (9,5)	350	4702 005 011	17,75 [1]	5	YE00
XXL (10,5)	350	4702 005 012	19,45 [1]	5	YE00

[1] Preis per Paar

Schweißerhandschuhe
nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477 (2001 + A1: 2005)** Ausführung B · Kat. II · Material: **Kalbsnarbenleder · Softouch®** · beste Qualität · 3-fach Kevlar® genäht · Manschette aus dickem Rindspaltleder · nahtloser Zeigefinger, daher gute Kontrolle über Schweißdrähte mit kleinem Durchmesser und ultra-leichtem WIG-Brenner · verhindert das Ausbrennen der Nähte · geringer Abrieb · gute Passform · besonders geschmeidig · Elektrostatisch getestet nach **EN 1149-2** · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: DE2145GU 002

Anwendung: WIG-Schweißen

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. natur	EUR	VE	KS
L (9)	350	4702 005 013	20,55 [1]	5	YE00
XL (9,5)	350	4702 005 014	20,55 [1]	5	YE00
XXL (10,5)	350	4702 005 015	22,55 [1]	5	YE00

[1] Preis per Paar



2111X 413X4X



3111X 413X4X

Schweißerhandschuhe
nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477 (2001 + A1 : 2005)** Ausführung B · Kat. II · Material: **Ziegennarbenleder · Softouch®** · 3-fach Kevlar® genäht · Manschette aus Rindspaltleder · nahtloser Zeigefinger, daher gute Kontrolle über Schweißdrähte mit kleinem Durchmesser und ultra-leichtem WIG-Brenner · verhindert das Ausbrennen der Nähte · geringer Abrieb · gute Passform · besonders Geschmeidig · elektrostatisch getestet nach **EN 1149-2** · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: DE21CMVU 002

Anwendung: WIG-Schweißen

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. natur/orange	EUR	VE	KS
M (8,5)	350	4702 005 016	18,15 [1]	5	YE00
L (9)	350	4702 005 017	18,15 [1]	5	YE00
XL (9,5)	350	4702 005 018	18,15 [1]	5	YE00
XXL (10,5)	350	4702 005 019	20,15 [1]	5	YE00

[1] Preis per Paar



COMFOflex®

3143X 41334X

Schweißerhandschuhe Bucktan
nach **EN 388 · EN 407 · EN 12477** · Kat.II · Ausführung A · **Rindspaltleder,** 4- und 5-fach Kevlar® genäht · gefüttert · **COMFOflex®-**luftgepolstert · feuerhemmende Luftpolster und schweißaufsaugendes Futter sorgen für einen unvergleichlichen Komfort und extra Isolation · elektrostatisch getestet nach **EN 1149-2** · TÜV (TÜV Rheinland) geprüft: 60399937 003

Anwendung: Schweißarbeiten bei extremer mechanischer Belastung · Metallbearbeitung · Automobil- und Werftindustrie, Gießereien, geeignet zum Autogen-, MIG/MAG-, Schutzgas- und WIG-Schweißen

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
L (9)	350	**4702 005 036**	**19,85** [1]	5	YE00
XL (9,5)	350	**4702 005 037**	**19,85** [1]	5	YE00
XXL (10,5)	350	**4702 005 038**	**21,75** [1]	5	YE00

[1] **Preis per Paar**



Handschutz
hochhitzefester Handschutz · Material: **Rindspaltleder** mit Glasfaser · **Kevlar®** für extra Hitzeschutz

Nur in Verbindung mit einem zertifizierten Schweißerhandschuh verwenden!

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Länge ca. [cm]	Breite ca. [cm]	Art.-Nr. silber	EUR	KS
20	15	**4702 005 040**	**10,15**	YE00



Handschutz
hochhitzefester Handschutz · **Rindspaltleder** mit aluminisiertem PFR Schutz zur besseren Hitzereflektion · Material: zertifiziert nach **EN 532, TÜV 744-800515/25 · Kevlar®** für extra Hitzeschutz

Nur in Verbindung mit einem zertifizierten Schweißerhandschuh verwenden!

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Länge ca. [cm]	Breite ca. [cm]	Art.-Nr. silber	EUR	KS
20	15	**4702 005 041**	**9,85**	YE00

ASATEX®



2143X 413244

Schweißerhandschuhe
nach **EN 388 · EN 407 · EN 420 · EN 12477** Ausführung A · Kat. II · Material: **Kombination aus Rindnarben- und Spaltleder**

Anwendung: Metall-, Stahl- und Schwerindustrie, Gießereien

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. naturfarben	EUR	VE	KS
10,5	350	**4000 371 227**	**4,55** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT



2111X

Handschuhe Donau

nach **EN 388** · Kat. II · Material:
Nappaleder mit Stretchgewebe-Rücken · sicherer Sitz durch Klettverschluss · Flügeldaumen

Anwendung: Arbeiten, die einen Lederhandschuh und gleichzeitig Feingefühl erfordern, Bauindustrie, Arbeiten im Zusammenhang mit Produktschutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. natur/blau	EUR	VE	KS
8	4000 371 135	3,45 [1]	12	PX00
9	4000 371 136	3,45 [1]	12	PX00
10	4000 371 137	3,45 [1]	12	PX00
11	4000 371 138	3,45 [1]	12	PX00

[1] **Preis per Paar**



2121X

Handschuhe Main

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Top-Ziegennappaleder** · mit schwarzem Stretch-Geweberücken und Klettverschluss · hoher Tragekomfort · sehr gutes Tastgefühl · Mikrogewebe

Anwendung: Präzisionsarbeiten, Feinmechanik, Montage auch von warmen Kleinteilen, Werkzeughandling, Versand und Verpackung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz/naturfarben	EUR	VE	KS
8	4000 371 111	4,45 [1]	10	PX00
9	4000 371 112	4,45 [1]	10	PX00
10	4000 371 113	4,45 [1]	10	PX00
11	4000 371 114	4,45 [1]	10	PX00

[1] **Preis per Paar**



OEKO-TEX® CONFIDENCE IN LEATHER LEATHER STANDARD ZH020 14654 TESTEX AG

2112X

Handschuhe Griffy

nach **EN 388** · Kat. II · Material: robustes und geschmeidiges **Ziegennappaleder** · mit rotem Interlock-Handrücken · passgerechte Stulpe mit Klettverschluss · ausgesuchte Lederqualitäten · erstklassige Griffsicherheit und Tastgefühl · zertifiziert nach OEKO-TEX LEATHER STANDARD · **paarweise an SB-Karte**

Anwendung: Präzisionsarbeiten, Feinmechanik, Montage, Werkzeughandling

auf Anfrage auch in Gr. 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. rot/naturfarben	EUR	KS
8	4000 371 101	7,50	YX29
9	4000 371 102	7,50	YX29
10	4000 371 103	7,50	YX29

NITRAS SAFETY

TOP LEISTUNG



3132X

EN 407:2020 X1XXXX

Handschuhe Driver

nach **EN 388** · **EN 407** · Kat. II · Material: **Rindvollleder** · mit Gummizug und Flügeldaumen · farbliche Größenkennung

Anwendung: Garten- und Landschaftsbau, Bau und Handwerk, Montagearbeiten, Speditionen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○		○		●

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	4000 371 674	3,85 [1]	12	YC16
10	4000 371 675	4,15 [1]	12	YC16
11	4000 371 676	4,35 [1]	12	YC16

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



4131X

Handschuhe Whitestar NPU
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · weiße
PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerkuppen

Anwendung: Außenarbeiten, Hightech-Industrie, Verpackung, Lagerarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
6 (S)	4000 371 596	1,05 [1]	12	PK01
7 (M)	4000 371 597	1,05 [1]	12	PK01
8 (L)	4000 371 598	1,05 [1]	12	PK01
9 (XL)	4000 371 599	1,05 [1]	12	PK01
10 (XXL)	4000 371 600	1,05 [1]	12	PK01
11 (XXXL)	4000 371 601	1,05 [1]	12	PK01

[1] Preis per Paar



4131X

Handschuhe Blackstar NPU
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · schwarze
PU-Beschichtung auf Innenhand und Fingerkuppen

Anwendung: Außenarbeiten, Hightech-Industrie, Verpackung, Lagerarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
6 (S)	4000 371 603	1,05 [1]	12	PK01
7 (M)	4000 371 604	1,05 [1]	12	PK01
8 (L)	4000 371 605	1,05 [1]	12	PK01
9 (XL)	4000 371 606	1,05 [1]	12	PK01
10 (XXL)	4000 371 607	1,05 [1]	12	PK01
11 (XXXL)	4000 371 608	1,05 [1]	12	PK01

[1] Preis per Paar



3131X

Handschuhe
nach **EN 388** · Kat. II · **PU-teilbeschichtet** ·
100% Nylon · flüssigkeitsabweisend · gutes Tastempfinden · Passform wie eine zweite Haut · mit Strickbund · waschbar · hohe Abriebfestigkeit

Anwendung: Außenarbeiten, Hightech-Industrie, Verpackung, Lagerarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe weiß	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
8	240	12	4000 371 247	1,05 [1]	YC12
9	240	12	4000 371 248	1,05 [1]	YC12
10	240	12	4000 371 249	1,05 [1]	YC12
grau					
8	240	12	4000 371 269	1,05 [1]	YC12
9	240	12	4000 371 270	1,05 [1]	YC12
10	240	12	4000 371 271	1,05 [1]	YC12
schwarz					
8	240	12	4000 371 257	1,05 [1]	YC12
9	240	12	4000 371 258	1,05 [1]	YC12
10	240	12	4000 371 259	1,05 [1]	YC12

[1] Preis per Paar

ASATEX®



3120

Handschuhe
nach **EN 388** · Kat. II · **PU-teilbeschichtet · sehr leichte Ausführung,** dadurch noch besseres Tastempfinden · flüssigkeitsabweisend · Passform wie eine zweite Haut · waschbar · **hohe Abriebfestigkeit**

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie und in Reinräumen, Verpackung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
7	225	4000 371 154	2,05 [1]	12	YC12
8	225	4000 371 155	2,05 [1]	12	YC12
9	225	4000 371 156	2,05 [1]	12	YC12
10	225	4000 371 157	2,05 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

NITRAS SAFETY



2111X

Handschuhe Skin

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 18-Gauge-Nylon · blau, **schwarze PU-Beschichtung** auf Innenhand und Fingerkuppen · **extrem leicht** · perfekter Tragekomfort · perfekte Fingerfertigkeit · mit Strickbund · touchscreenfähig

Anwendung: für präzise Tätigkeiten, Reinraum- und Pharmaindustrie, Elektroindustrie, Montage, Sortieren von kleinen Teilen bei hoher Feinfühligkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	VE	KS
9	4000 371 540	1,85 [1]	12	YC16
10	4000 371 541	1,85 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

TIPP i touchscreenfähig



3141X

Handschuhe 6230

nach **EN 388, EN 16350** · Kat. II · Material: Nylon-Carbon-Strick, grau · PU-Beschichtung · teilbeschichtet auf Innenhand und Fingerkuppen · weiß · Strickbund · eingearbeiteter Carbonfaden · antistatisch (ableitfähig) · touchscreenfähig

Anwendung: präzise Tätigkeiten, Reinraum, Elektroindustrie, brennbare und explosionsfähige Atmosphären, schützt vor Schäden durch elektrostatische Entladungen

auf Anfrage auch in den Gr. 5, 6 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/weiß	EUR	VE	KS
8	240	8000 235 152	1,65 [1]	12	YC16
9	250	8000 235 164	1,65 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

TIPP i touchscreenfähig



1141X

Handschuhe

nach **EN 388** · **EN 16350** · Kat.II · Material: Nylon-Carbon-Strick · grau · **weiße PU-Beschichtung auf den Fingerkuppen** · mit Strickbund · **eingearbeiteter Carbonfaden** · gute Fingerfertigkeit · **touchscreenfähig** · farbliche Größenkennung

Anwendung: präzise Tätigkeiten, Reinraum, Elektroindustrie, brennbare und explosionsfähige Atmosphären, schützt vor Schäden durch elektrostatische, Entladungen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Art.-Nr. grau/weiß	EUR	VE	KS
8	4000 371 798	1,35 [1]	12	YC16
9	4000 371 799	1,35 [1]	12	YC16
10	4000 371 800	1,35 [1]	12	YC16
11	4000 371 801	1,35 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

TIPP i Handschuh-Inliner aus 90 % recyceltem Material



3131X

Feinstrickhandschuh Goes Green ESD

nach **EN ISO 21420:2020 ESD, EN 388:2018, EN 16350:2014** · Kat. II · Material: aus einer Kombination von RPET (90% recyceltem Polyethylenterephthalat) und Carbonfaser · mit weißer PU-Beschichtung in der Innenhand · atmungsaktiver Handrücken für besonderen Tragekomfort · perfekte Passform · hervorragende antistatische Ausführung und Schutz vor mechanischen Einwirkungen · hervorragender Tastsinn und ein besonderes Feingefühl

Anwendung: für Arbeiten, bei denen die Teile vor elektrischer Aufladung geschützt werden sollte z. B. Elektroindustrie, Mikroelektronik, Automobilindustrie und auch in der IT-Branche

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. hellgrau/weiß	EUR	VE	KS
9	250	4000 391 283	2,65 [1]	12	YX29
10	255	4000 391 284	2,65 [1]	12	YX29

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





2131X

Handschuhe Flexter
nach **EN 388** · Kat II · Material: 100% Polyester · Beschichtung: Latex, gesandet, flexibel · nahtloser Feinstrick (13 Gauge) · flexibler Liner für eine perfekte, ergonomische Passform und sehr hohen Tragekomfort · sehr gutes Tastempfinden · sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen

Anwendung: Montage, Lager und Logistik, Handwerksbereich

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. neongelb/grau	EUR	VE	KS
7	4000 391 067	1,95 [1]	12	YC14
8	4000 391 068	1,95 [1]	12	YC14
9	4000 391 069	1,95 [1]	12	YC14
10	4000 391 070	1,95 [1]	12	YC14
11	4000 391 071	1,95 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

TIPP
Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/2, 1/8, 1/9, 1/12, 1/35

STRONG HAND®



2131X

Handschuhe LADY FLEXTER
nach **EN 388** · Kat. II · Material: 100% Polyester, pink · flexible Latexbeschichtung mit gesandeter Oberfläche, Feinstrick (13gg), nahtlos · flexibler Liner für eine perfekte, ergonomische Passform und sehr hohen Tragekomfort · sehr gutes Tastempfinden · sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. pink/schwarz	EUR	VE	KS
6	220	8000 737 565	2,25 [1]	12	YC14
7	230	8000 737 566	2,25 [1]	12	YC14
8	240	8000 737 567	2,25 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

ASATEX®



3131

Handschuhe
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon **mit Naturlatex · schrumpfgeraut** · 15er-Teilung · erstklassige Passform und erstklassiger Tragekomfort mit guter Beständigkeit · **hervorragender Nassgriff** · Handrücken atmungsaktiv

Anwendung: Metallverarbeitung und Aluminiumindustrie, Glasindustrie, Recycling, Fensterbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 261	2,15 [1]	12	YC12
8	4000 371 262	2,15 [1]	12	YC12
9	4000 371 263	2,15 [1]	12	YC12
10	4000 371 264	2,15 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar



3131X

Handschuhe Finegrip
nach **EN 388** · Kat. II · Material: 100% Polyamid (Nylon), schwarz · **Schrumpf-Latex-Innenhandbeschichtung,** schwarz · sehr gute Passform · elastischer Träger · **sicherer Griff auch bei feuchten Gegenständen** · schmutzunempfindlich · feinfühlig

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
6	8000 300 569	1,65 [1]	12	YC14
7	8000 140 716	1,65 [1]	12	YC14
8	8000 140 717	1,65 [1]	12	YC14
9	4000 371 163	1,65 [1]	12	YC14
10	4000 371 164	1,65 [1]	12	YC14
11	8000 140 718	1,65 [1]	12	YC14
12	8000 140 719	1,65 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



2141X

Feinstrickhandschuh Goes Green

nach **EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018** · Kat. II · Material: Mix von RPET (55% recyceltem Polyethylenterephthalat) / Polyester und Elasthan · hellblau meliert, mit dunkelblauer, gesandeter Latex-Beschichtung in der Innenhand · angenehm weiches und geschmeidiges Tragegefühl · optimale Griffsicherheit und Rutschfestigkeit · sehr gute Fingerfertigkeit und perfekte Passform

Anwendung: für leichte bis mittlere Arbeiten aller Art z. B. Handwerksbereich, Montagearbeiten, Sortierarbeiten, Verpackungsindustrie, Transport, Garten- und Landschaftsbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/dunkelblau	EUR	VE	KS
9	250	4000 391 279	3,95 [1]	12	YX29
10	255	4000 391 280	3,95 [1]	12	YX29

[1] Preis per Paar



2143X

Handschuhe Specialgrip

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 100% Polyester, gelb · **Latex-Innenhandbeschichtung,** grün · nahtlos · anatomische Passform · Handrücken unbeschichtet · **hohe Griff- und Rutschfestigkeit** · wasserabweisende Innenhandfläche · bequemer und angenehmer Tragekomfort

Anwendung: Metallverarbeitung und Aluminiumindustrie, Recycling, Fensterbau

auf Anfrage auch in den Gr. 7 und 8 sowie Gr. 11 und 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	○		○

Größe	Art.-Nr. gelb/grün	EUR	VE	KS
9	4000 371 001	1,65 [1]	12	YC14
10	4000 371 002	1,65 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar



2131X

NEU!

Handschuh NEONGRIP

nach **EN 388** · Kat. II · Träger: 100% Polyamid (Nylon), neongelb · Beschichtung: Schrumpf-Latex, schwarz · Feinstrick, nahtlos · 13 G · 3/4-Beschichtung · besonders guter Nässeschutz · sehr gute Passform, elastischer Träger · sicherer Griff auch bei feuchten Gegenständen · feinnfühlig

auf Anfrage auch ab Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	○		○

Größe	Art.-Nr. neongelb/schwarz	EUR	VE	KS
8	8000 140 721	1,95	12	YC14
9	8000 140 722	1,95	12	YC14
10	8000 140 723	1,95	12	YC14
11	8000 140 724	1,95	12	YC14

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





EN 407:2020 X2XXXX

3131X

Handschuhe GRIDSTER

nach **EN 388, EN 407** · Kat. II · Träger: 100% Polyester, dunkelblau · Beschichtung: Latex, schwarz · Feinstrick, nahtlos / 13 G · Kontakthitzefestigkeit 2 · Beschichtung: Latex mit **Waffelmuster** · flexibler Liner für eine perfekte, ergonomische Passform und sehr hohen Tragekomfort · sehr gute Griffsicherheit im Trocken- sowie Nassbereich

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Art.-Nr. dunkelblau/ schwarz	EUR	VE	KS
9	4000 391 304	2,25	12	YC14
10	4000 391 305	2,25	12	YC14
11	4000 391 306	2,25	12	YC14



2131X

Handschuhe Tip Grip

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 100% Polyester, Feinstrick 13 Gauge, rot · 1. **Beschichtung: Schrumpf Latex,** schwarz · 2. Beschichtung: Schrumpf Latex an den Fingerspitzen, blau · Profi Qualität · verbesserte Haltbarkeit durch doppelte Beschichtung · gute Passform

Anwendung: Montage, Metallverabeitung, Festerbau, Lager und Logistik, Handswerksbereich

auf Anfrage auch ab Gr. 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. rot/schwarz/blau	EUR	VE	KS
9	8000 140 726	1,65 [1]	12	YC14
10	8000 140 727	1,65 [1]	12	YC14
11	8000 140 728	1,65 [1]	12	YC14

[1] **Preis per Paar**



3131X

Handschuhe Aqua Guard

nach **EN 388** · Kat.II · Material: 100% Polyamid (Nylon) · **1. Beschichtung: Latex, vollbeschichtet,** glatt, blau, **2. Beschichtung: Latex,** Handinnenfläche, **gesandet,** dunkelblau · **Lebensmitteleignung** nach LFGB § 31· Feinstrick · **nahtlos 13 G** · sehr flexibel · gesandete Latexbeschichtung für gute **Griffsicherheit im Trocken- sowie Nassbereich**

Anwendung: Lebensmittelbereich, Montagearbeiten, Lager und Logistik und Handwerksbereich

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○	●	●

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
8	4000 371 838	3,25	YC14
9	4000 371 839	3,25	YC14
10	4000 371 840	3,25	YC14
11	4000 371 841	3,25	YC14



4131X

Handschuhe Flex / Flex N

nach **EN 388** · Kat II · Material: 3 Faden-Trägergewebe grau meliert · Innenhand und Fingerkuppen mit schwarzer **Nitril-Mikroschaum-Beschichtung** · sehr gutes Tastgefühl · hohe Abriebfestigkeit · gute Passform und Griffsicherheit · angenehmer Tragekomfort · Handrücken atmungsaktiv · touchscreenfähig · **zertifiziert nach Öko-Tex® Standard 100**

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie und in Reinräumen, Verpackung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Flex, ohne Noppen, grau/schwarz					
8	250	12	4000 371 023	3,65 [1]	PK01
9	250	12	4000 371 024	3,65 [1]	PK01
10	250	12	4000 371 025	3,65 [1]	PK01
11	250	12	4000 371 026	3,65 [1]	PK01
Flex N, Handinnenfläche mit Punktbenoppung, grau/schwarz					
8	250	12	4000 371 028	3,95 [1]	PK01
9	250	12	4000 371 029	3,95 [1]	PK01
10	250	12	4000 371 030	3,95 [1]	PK01
11	250	12	4000 371 031	3,95 [1]	PK01

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

OPTI Flex®









Handschuh OPTIMATE

nach **EN 388, EN 407** · Kat. II · Material: 97% Polyamid / 3% Elastan, grau · atmungsaktive Nitrilschaum- / PU-Beschichtung, schwarz · Feinstrick, nahtlos · Liner in Stretchausführung für eine perfekte, ergonomische Passform, Flexibilität und Tragekomfort · sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen · gute Beständigkeit gegen Öle und Fette · waschbar bis 40° · Touch Screen fähig

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
6	220	**8000 140 912**	**3,15** [1]	12	YC14
7	230	**8000 140 913**	**3,15** [1]	12	YC14
8	240	**8000 140 914**	**3,15** [1]	12	YC14
9	250	**8000 140 915**	**3,15** [1]	12	YC14
10	260	**8000 140 916**	**3,15** [1]	12	YC14
11	270	**8000 140 917**	**3,15** [1]	12	YC14
12	280	**8000 549 490**	**3,15** [1]	12	YC14

[1] **Preis per Paar**

ASATEX®

TOP SELLER





Handschuhe Condor

nach **EN 388 · EN 407** · Kat. II · Material: **Nitril-Mikroschaum-Beschichtung,** schwarz · Trägergewebe rot · 18er-Teilung · atmungsaktiver, dünner Handrücken · **Actifresh®** · hohe Abriebfestigkeit · sehr gute Passform und Griffsicherheit · sehr gutes Tastgefühl · angenehmer Tragekomfort · **zertifiziert nach Öko-Tex® Standard 100**

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie und in Reinräumen, Verpackung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. rot/schwarz	EUR	VE	KS
8	**4000 371 003**	**3,95** [1]	12	YC12
9	**4000 371 004**	**3,95** [1]	12	YC12
10	**4000 371 005**	**3,95** [1]	12	YC12
11	**4000 371 006**	**3,95** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



NEU!



4131X

EN 407:2020
X1XXXX

Handschuhe LeiKaFlex 1467

nach **EN 420:2003+A1:2009 · EN 388:2016 · EN 407:2004** · Kat.II · Material Nylon-Elastan-Feinstrick mit **Mikro-Schaum-Nitrilbeschichtung und Nitril-Noppen** · atmungsaktiv · hervorragend im Tastgefühl und in der Beweglichkeit · optimale Griffigkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	**4000 391 419**	**2,85**	12	YC24
9	**4000 391 420**	**2,85**	12	YC24
10	**4000 391 421**	**2,85**	12	YC24

NEU!



4131X

Handschuhe LeiKaFlex 1466

nach **EN 420:2003+A1:2009 · EN 388:2016** · Kat.II · Material Nylon-Elastan-Feinstrick mit **Mikro-Schaum-Nitrilbeschichtung** · atmungsaktiv · sehr gute und flexible Passform · hervorragend im Tastgefühl und in der Beweglichkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	**4000 391 413**	**2,55**	12	YC24
9	**4000 391 414**	**2,55**	12	YC24
10	**4000 391 415**	**2,55**	12	YC24

STRONG HAND®

TIPP i
Besonders dünn



4121X

Handschuhe PRECISOR

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 90% Polyamid (Nylon) / 10% Elastan · Feinstrick, nahtlos · 18 Gauge · Beschichtung: **schwarzer Nitrilschaum mit wasserbasiertem Polyurethan**, atmungsaktiv · extrem softer und feinfühliger Liner für perfekte, ergonomische Passform, Flexibilität und Tragekomfort · sehr gutes Tastgefühl · **zertifiziert gemäß Öko-Tex® Standard 100**

Anwendung: leichte Arbeiten aller Art, Montage, Industrie, Handwerk etc.

auf Anfrage auch in den Gr. 6, 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. rot/schwarz	EUR	VE	KS
8	8000 549 462	2,55 [1]	12	YC14
9	8000 549 463	2,55 [1]	12	YC14
10	8000 549 464	2,55 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



4132X

Handschuhe Nitril Foam

nach **EN 388** · Kat. II · Trägermaterial: 100% Nylon, rot · **teilbeschichtet mit Nitrilschaum,** schwarz · atmungsaktiv · besonders gute Passform · gutes Tastempfinden · gute Griffigkeit · gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Anwendung: für präzise Tätigkeiten, Reinraum- und Pharmaindustrie, Elektroindustrie, Autoindustrie, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rot/schwarz	EUR	VE	KS
8	240	4000 371 244	1,25 [1]	12	YC16
9	240	4000 371 245	1,25 [1]	12	YC16
10	240	4000 371 246	1,25 [1]	12	YC16
11	270	8000 378 682	1,25 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

leipold Arbeitsschutz



4121X

OEKO-TEX® CONFIDENCE IN TEXTILES STANDARD 100 SHGO 104240 TESTEX

Handschuhe LeikaFlex® Cool

nach **EN 388 · EN 420** · Kat.II · Material: Polyester CoolMax® · **Beschichtung: Micro Foam Nitrile · "cooling effect"** durch spezielle kühlende Gewebetechnologie · atmungsaktive Beschichtung · sehr gutes Tastgefühl · ausgezeichnete Flexibilität · für Präzisionsarbeiten geeignet · **Öko-Tex® zertifiziert**

Anwendung: Montagearbeiten, Feinmechanik, Verpackungsbereich, Automobilindustrie

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr.11 und 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grün/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 391 247	3,45 [1]	12	YC24
9	4000 391 248	3,45 [1]	12	YC24
10	4000 391 249	3,45 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





4131X

Handschuhe LeikaFlex® Touch 1464

nach **EN 388 · EN 16350** · Kat. II · Material: Nylon/Karbon (15gg) mit atmungsaktiver Mikro-Schaum-Nitril-Beschichtung · hohe Griffsicherheit · flexibel · angenehmer Tragekomfort · perfekte Passform · Bedienung von Geräten mit Touchscreens möglich · **für den Einsatz in ESD-Bereichen geeignet** und als elektrostatisch ableitfähig zertifiziert (EN16350) · **Öko-Tex® zertifiziert**

Anwendung: Montagearbeiten, Feinmechanik, Verpackungsbereich, Metallverarbeitung, Automobilindustrie

auf Anfrage auch in Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	240	4000 391 037	3,45 [1]	12	YC24
8	240	4000 391 038	3,45 [1]	12	YC24
9	240	4000 391 039	3,45 [1]	12	YC24
10	240	4000 391 040	3,45 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar



4121X

EN 407:2020 X1XXXX

Handschuhe Solidstar Soft 1463

nach **EN 388 · EN 407** · Kat.II · Material: Nylon/Elastan mit Nitril-Schaum-Beschichtung · atmungsaktive Beschichtung · sehr gutes Tastgefühl · weich und strapazierfähig · perfekte Passform · kühlender Effekt durch offenen Handrücken · sowohl für grobe als auch für feine Präzisionsarbeiten geeignet · **Öko-Tex® zertifiziert**

Anwendung: Montagearbeiten, Feinmechanik, Verpackungsbereich, Automobilindustrie

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	220	4000 391 188	2,75 [1]	12	YC24
9	220	4000 391 189	2,75 [1]	12	YC24
10	220	4000 391 190	2,75 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

PRO FIT®

Handschuh EXTRA

nach **EN 388, EN 407** · Kat.II · Material: Polyamid (Nylon), Elasthan® · grau/schwarz · Handinnenfläche und Fingerkuppen mit **geschäumter Mikro-Nitril Beschichtung** · Feinstrick, nahtlos · Strickbund · herausragender Tragekomfort durch die neue **ERGO-FIT Passform** · besonders atmungsaktiv · flexibel · sicherer Griff in trockener, öliger, fettiger und leicht feuchter Umgebung · hervorragendes Tastgefühl · gute Abriebfestigkeit für lange Standzeiten · **nach OEKO-TEX-Standard® 100 zertifiziert** · **Touchscreen fähig**

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und in den Gr. 11+12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau / schwarz	EUR	VE	KS
8	240	4000 391 432	2,95	12	YC31
9	240	4000 391 433	2,95	12	YC31
10	240	4000 391 434	2,95	12	YC31

NEU!



4131A

EN 407:2020 X1XXXX

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



NEU!

EN 407:2020 X1XXXX | 3121A

Handschuh SPIKE

nach **EN 388, EN 407** · Kat.II · Material: Polyamid (Nylon)-Liner (18g) · Rundstrick nahtlos · blau/schwarz · Handinnenfläche und Fingerkuppen mit **geschäumter Mikro-Nitril Beschichtung** · Strickbund · exzellente Passform · angenehmer Tragekomfort · besonders atmungsaktiv · sehr flexibel · sicherer Griff in trockener, öliger, fettiger und leicht feuchter Umgebung · hervorragendes Tastgefühl

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau / schwarz	EUR	VE	KS
8	240	**4000 391 428**	**2,25**	12	YC31
9	240	**4000 391 429**	**2,25**	12	YC31
10	240	**4000 391 430**	**2,25**	12	YC31



4131X | EN 407:2020 X1XXXX | X1X

Nitril-Feinstrickhandschuh NI-Thermo

nach **EN 388:2016, EN 407:2004, EN 511** · Kat. II · Material: Handinnenfläche und Fingerkuppen mit geschäumter Nitril Beschichtung, zusätzlich mit Nitril Punktbenoppung auf der Handinnenfläche · Polyamid/ Arcyl-Liner · Rundstrick – nahtlos · Strickbund · angenehmer Tragekomfort · gute Passform · flexibel · atmungsaktiv · sicherer Griff in trockener, öliger, fettiger und leicht feuchter Umgebung · hervorragendes Tastgefühl · gute Abriebfestigkeit für lange Standzeiten · **Kontakthitzelevel 1 (bis 150 °C)** · gute Alternative zum Lederhandschuh

Anwendung: geeignet für Arbeiten mit warmen bis heißen Gegenständen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	250	**4000 391 263**	**4,45** [1]	12	YC31
9	250	**4000 391 264**	**4,45** [1]	12	YC31
10	250	**4000 391 265**	**4,45** [1]	12	YC31
11	250	**4000 391 266**	**4,45** [1]	12	YC31

[1] **Preis per Paar**

Hase Safety gloves
Original since 1937



4131X

TIPP i
Doppelte Beschichtung

Handschuhe Padua Dry

nach EN 388 · Kat.II · Material: Nylon, Feinstrick (15gg) · doppelte Beschichtung der Handinnenfläche und Fingerkuppen mit **Nitril und Nitrilschaum mit Sandyfinish** · nahtlos · Strickbund · hoher Tragekomfort

auf Anfrage auch ab Gr. 7 und in 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	VE	KS
9	**8000 094 200**	**2,75** [1]	10	YC21
10	**8000 094 196**	**2,75** [1]	10	YC21

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

leipold Arbeitsschutz



4131X

EN 407:2020
X1XXXX

Handschuhe LeikaFlex® Brilliant

nach **EN 388 · EN 420 · EN 407** · Kat.II · Material: 15gg Feinstrick mit NFT®-Beschichtung · Handrücken teilbeschichtet · perfekte Passform · atmungsaktiv durch die Mikrokapillarrohrstruktur · hervorragende Griffigkeit auf allen Oberflächen · **Öko-Tex® zertifiziert** · Lebensmittelgeeignet (für trockene Lebensmittel und indirekten Kontakt)

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie, Automobilindustrie, allgemeine Montagearbeiten, Verpackungsindustrie

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 391 231	3,85 [1]	12	YC24
9	4000 391 232	3,85 [1]	12	YC24
10	4000 391 233	3,85 [1]	12	YC24
11	4000 391 234	3,85 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

ASATEX®



4131X

Handschuhe Hit Flex V

nach **EN 388** · Kat II · Material: 3 Faden-Trägergewebe, grau · mit schwarzem **Nitril-Mikroschaum** vollbeschichtet · sehr gutes Tastgefühl · hohe Abriebfestigkeit · gute Passform und Griffsicherheit · angenehmer Tragekomfort

Anwendung: für Arbeiten in der Hightech-Industrie und in Reinräumen, Verpackung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	VE	KS
9	4000 371 035	3,85 [1]	12	YC12
10	4000 371 036	3,85 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY

4131X

Handschuhe SKIN FLEX C

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Spezial-Stretch-Strick, grau, Spezialbeschichtung, schwarz · vollbeschichtet · Strickbund · perfekter Tragekomfort · perfekte Fingerfertigkeit · sehr rutschfest

Anwendung: für präzise Tätigkeiten, Elektroindustrie, Montage, Lager und Logistik, Handwerksbereich

auf Anfrage auch in der Gr. 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	240	8000 636 598	3,55 [1]	12	YC16
9	250	8000 636 600	3,55 [1]	12	YC16
10	260	8000 636 602	3,55 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



4121X

Handschuhe Nitril Aqua

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 100% Nylon, nahtlos, mit **doppelter Nitrilbeschichtung** · 1. Schicht wasserdicht, komplett getaucht · 2. Schicht Handfläche und Fingerspitzen mit schwarzem, gesandetem und geschäumten Nitril · **optimal geeignet für den Nassbereich** · sicherer Nass- und Trockengriff · besonderer Tragekomfort · perfekte Passform

Anwendung: Montagearbeiten, Lager und Logistik und Handwerksbereich

auf Anfrage auch in Gr. 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 371 533	4,50 [1]	12	YX29
9	4000 371 534	4,50 [1]	12	YX29
10	4000 371 535	4,50 [1]	12	YX29

[1] Preis per Paar



4X32B

Schnittschutzhandschuhe Mosel

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 18er Teilung, **High Density Polyethylen** (Abkürzung HDP) mit Glasfaser · **mit Nitrilschaumbeschichtung und Nitrilverstärkung in der Daumenbeuge · Schnittschutzlevel B** · angenehmer Tragekomfort · perfekte Passform und Griffsicherheit

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grün/schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 877	4,95 [1]	10	PK01
8	4000 371 878	4,95 [1]	10	PK01
9	4000 371 879	4,95 [1]	10	PK01
10	4000 371 880	4,95 [1]	10	PK01
11	4000 371 881	4,95 [1]	10	PK01

[1] Preis per Paar



4121X

Handschuhe Solidstar Nitril Grip Complete 1462

nach **EN 388** · Kat.II · Material Nylon/Feinstrick, mit blauer Nitril-Vollbeschichtung und schwarzer Nitril-Gripbeschichtung · die spezielle Grip-Technologie erzielt wie ein Schwamm eine Sogwirkung · sehr hohe Griffsicherheit bei Nässe und Öl

auf Anfrage auch in der Gr. 7 und in 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	○	●		●

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	4000 391 407	3,55	12	YC24
9	4000 391 408	3,55	12	YC24
10	4000 391 409	3,55	12	YC24



4X31B

Schnittschutzhandschuhe BURBANK

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 65% Polyester / 18% Glasfaser / 17% Elastan · Beschichtung: **Polyurethan (PU)** · Feinstrick (13g), nahtlos · **Schnittschutzlevel Level B**

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
7	260	8000 809 146	2,25 [1]	12	YC14
8	260	8000 809 147	2,25 [1]	12	YC14
9	260	8000 809 148	2,25 [1]	12	YC14
10	260	8000 809 149	2,25 [1]	12	YC14
11	260	8000 809 150	2,25 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



4343B

Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · besonders schnitthemmendes Material · **Schnittschutzlevel B** · **PU-teilbeschichtet** · gute Passform · gutes Tastempfinden · gute Griffigkeit

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe weiß	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
6	240	10	**4702 001 034**	**5,85** [1]	YC12
7	240	10	**4702 001 035**	**5,85** [1]	YC12
8	240	10	**4000 371 288**	**5,85** [1]	YC12
9	240	10	**4000 371 289**	**5,85** [1]	YC12
10	240	10	**4000 371 290**	**5,85** [1]	YC12
11	240	10	**4702 001 036**	**5,85** [1]	YC12
grau					
8	240	10	**4000 371 284**	**5,85** [1]	YC12
9	240	10	**4000 371 285**	**5,85** [1]	YC12
10	240	10	**4000 371 287**	**5,85** [1]	YC12

[1] **Preis per Paar**



4X42B

Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · besonders schnitthemmendes Material · **Schnittschutzlevel B** · **PU-teilbeschichtet** · gute Passform · gutes Tastempfinden · gute Griffigkeit

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/grau	EUR	VE	KS
7	240	**4000 371 577**	**4,15** [1]	10	YC12
8	240	**4000 371 578**	**4,15** [1]	10	YC12
9	240	**4000 371 579**	**4,15** [1]	10	YC12
10	240	**4000 371 580**	**4,15** [1]	10	YC12
11	240	**4000 371 581**	**4,15** [1]	10	YC12

[1] **Preis per Paar**

Handschuh SOFT CUT

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 64% Polyethylen (HDPE) / 23% Polyamid / 13% Elasthan, grau, Feinstrick (13gg), nahtlos · flexible und dünne **PU-Beschichtung** · **Schnittschutzlevel B** · softer Liner für eine perfekte, ergonomische Passform, Flexibilität und Fingerfertigkeit · sehr gutes Tastempfinden

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	250	**8000 141 026**	**4,65** [1]	12	YC14
10	260	**8000 141 027**	**4,65** [1]	12	YC14

[1] **Preis per Paar**



4X42B

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ASATEX



4X42C

Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · **PU-Beschichtung** · besonders schnittfestes, sehr leistungsstarkes Material · **Schnittschutzlevel C** · hohe Abriebfestigkeit · gute Passform · gutes Tastempfinden · angenehmer Tragekomfort

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grau/grau	EUR	VE	KS
9	4000 371 585	4,95 [1]	10	YC12
10	4000 371 586	4,95 [1]	10	YC12

[1] Preis per Paar

ASATEX



4X34C

Schnittschutzhandschuhe Ninja

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyethylen (HPPE) / Polyamid / Glasfaser / Elastan · **Schnittschutzlevel C** · graue **PU-Beschichtung** · gutes Tastempfinden · gute Griffigkeit

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	4000 371 150	12,50 [1]	12	YC12
9	4000 371 151	12,50 [1]	12	YC12
10	4000 371 152	12,50 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

leipold Arbeitsschutz



4X44C

Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1443

nach **EN 388** · Kat. II · Material: UHMWPE (13gg), Glasfieber, Elastan und Polyester · **Schnittschutzlevel C** · nahtlos gestrickter Spezialfaserhandschuh mit schwarzer schrumpfgerauter Latex-Beschichtung · atmungsaktiver Handrücken · gute Griffigkeit und hervorragende Rutschfestigkeit

Anwendung: Metallverarbeitende Industrie, Entsorgungs- und Recyclingbetriebe, Lagerwesen und Logistik

auf Anfrage auch ab Gr. 7 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 391 242	5,50 [1]	12	YC24
9	4000 391 243	5,50 [1]	12	YC24
10	4000 391 244	5,50 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

leipold Arbeitsschutz



3X4XC

Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1447

nach **EN 388** · Kat. II · Material: UHMWPE (13gg), Glasfieber, Elastan und Polyester · **Schnittschutzlevel C** · sehr gutes Tragegefühl · spezielle Grip-Beschichtung aus blauem Latex garantiert eine hervorragende Griffigkeit

Anwendung: Feinmechanik, Metallverarbeitung, Lagerwesen und Logistik

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Art.-Nr. neongrün	EUR	VE	KS
9	4000 391 238	6,50 [1]	12	YC24
10	4000 391 239	6,50 [1]	12	YC24
11	4000 391 240	6,50 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP
Feinstrick mit 21 Gauge sowie ohne Stahl- und Glasfaser

NEU!



3X41C

Schnittschutzhandschuhe LeiKaFlex® CUT RL 1636

nach **EN 388** · Material: UHMWPE / Nylon / Elastan ohne Stahl- und Glasfaser (**21g**) · **Nitril-Schaumbeschichtung** · extrem leicht, dadurch ergibt sich eine flexible Passform und ein hoher Tragekomfort · **Schnittschutz Level C** · **Daumenbeugenverstärkung** aus Nitril · sicheren Sitz durch verlängerten elastischen Strickbund · **touchscreenfähig**

auf Anfrage auch in Gr. 6 und 7 sowie in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 391 393	7,75	12	YC24
9	4000 391 394	7,75	12	YC24
10	4000 391 395	7,75	12	YC24



3X43D

Leipold Arbeitsschutz

Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1642 nach EN 388 ·

Kat. II · Material: HPPE, Stahlfaser, Glasfieber, Nylon, Polyester und Elastan (18gg) mit **PU-Beschichtung** · **Schnittschutzlevel D** · sicherer Sitz durch elastischen Strickbund · Handrücken unbeschichtet · optimale Passform und hoher Tragekomfort · sehr leicht · flexible Passform · optimales Tast- und Fingerspitzengefühl ·
gute Griffigkeit und hohe mechanische Belastbarkeit

Anwendung: Montage von kleinen, scharfkantigen Teilen, Feinmechanik, Metallverarbeitung, Automobilindustrie

auf Anfrage auch in Gr. 7 und Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	4000 391 196	7,50 [1]	12	YC24
10	4000 391 197	7,50 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



3X42C

EN 407:2020
X1XXXX

Schnittschutzhandschuhe Taeki

nach **EN 388** · **EN 407** · Kat. II · besonders schnittfestes und sehr leistungsstarkes Material · **Schnittschutzlevel C** · **ohne Beschichtung,** auch als Unterhandschuh geeignet · damit wird jeder Handschuh zum Schnittschutzhandschuh · gute Passform · gutes Tastempfinden · gute Griffigkeit · **lebensmittelgeeignet**

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	4000 371 140	4,45 [1]	10	YC16
9	4000 371 141	4,45 [1]	10	YC16
10	4000 371 142	4,45 [1]	10	YC16

[1] Preis per Paar

ASATEX®



4X43D

Schnittschutzhandschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · **PU-Beschichtung** · besonders schnittfestes, sehr leistungsstarkes Material · **Schnittschutzlevel D** · hohe Abriebfestigkeit · gute Passform · gutes Tastempfinden · angenehmer Tragekomfort

Anwendung: für präzise Tätigkeiten im Hightech-Bereich, Glasindustrie, Elektroindustrie, Reinraum- und Pharmaindustrie, Automobilbau, Metallverarbeitung, Montage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe graumeliert/schwarz	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
8	10	4000 371 144	6,75 [1]	YC12
9	10	4000 371 145	6,75 [1]	YC12
10	10	4000 371 146	6,75 [1]	YC12

[1] Preis per Paar



4X43C

Schnittschutzhandschuh Comfort Cut

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyethylen (HDPE)/Polyamid/Glasfaser/Elastan mit **Mikro-Nitrilschaum/wasserbasiertem PU,** beschichtet · **Oeko-Tex® Standard 100** · Premium-Qualität · nahtlos gestrickt · höchster Tragekomfort und optimale Fingerfertigkeit · exzellente mechanische Beständigkeiten · atmungsaktiv · **Schnittschutzlevel nach EN ISO 13997, Level C** · optimaler Griff auch in öliger Umgebung

Anwendung: mechanische Arbeiten aller Art, Montage, Industrie, Handwerk

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		○

Größe	Art.-Nr. schwarz meliert/schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 862	5,95 [1]	12	YC14
8	4000 371 863	5,95 [1]	12	YC14
9	4000 371 864	5,95 [1]	12	YC14
10	4000 371 865	5,95 [1]	12	YC14
11	4000 371 866	5,95 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Leipold

TIPP i

Feinstrick mit 18 Gauge sowie ohne Stahl- und Glasfaser



3X41D

Schnittschutzhandschuhe LeiKaFlex® CUT RL 1645

nach **EN 388** · Material: UHMWPE / Nylon / Elastan ohne Stahl- und Glasfaser (**18g**) · **Nitril-Schaumbeschichtung mit Nitril Noppen** ·extrem leicht, dadurch ergibt sich eine flexible Passform und ein hoher Tragekomfort · **Schnittschutz Level D** · **Daumenbeugenverstärkung aus Nitril** · sicheren Sitz durch verlängerten elastischen Strickbund

auf Anfrage auch in Gr. 6 und 7 sowie in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 391 401	7,25	12	YC24
9	4000 391 402	7,25	12	YC24
10	4000 391 403	7,25	12	YC24

PRO FIT®



4X42D

Schnittschutzhandschuhe Schnittstop Pro

nach **EN 388** · Kat II · Material: HPPE, Polyester, Spandex®, Stahlfaser · **Mikro-Nitrilschaum** an Handfläche und Fingerkuppen · **Schnittschutzlevel D** · nahtloser Feinstrick-Liner aus SteelFiber ganz ohne Glasfaser (15gg) · hervorragende Rutschsicherheit · hohe Abriebfestigkeit für lange Standzeiten · hohe Feinfühligkeit · **Daumenbeugenverstärkung** für zusätzlichen Materialschutz · atmungsaktiv

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●	○	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	VE	KS
9	240	4000 391 285	7,75 [1]	12	YC31
10	240	4000 391 286	7,75 [1]	12	YC31
11	240	4000 391 287	7,75 [1]	12	YC31

[1] **Preis per Paar**

PRO FIT®

NEU!



EN 407:2020 X1XXXX

4X42D

Schnittschutzhandschuh Ultra DRY CUT D

nach **EN 388, EN 407** · Kat.II · Material: sehr dünner, nahtloser Powerfiber-Faser-Rundstick-Liner (18gg) · **mit 2-facher Nitril-Beschichtung für mehr Grip** · angenehmer Tragekomfort und hervorragende Passform · atmungsaktiv · sicherer Griff in trockener, öliger, fettiger und leicht feuchter Umgebung · exzellentes Tastgefühl · flexibel und weich · flüssigkeitsdicht · hohe Abrieb-, Schnitt-, Weiterreißbarkeits- und Durchstichwerte

auf Anfrage auch in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau / schwarz	EUR	VE	KS
8	240	4000 391 424	8,50	12	YC31
9	240	4000 391 425	8,50	12	YC31
10	240	4000 391 426	8,50	12	YC31

STRONG HAND®



4X44D

Schnittschutzhandschuhe Delano

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyethylen (HDPE)/Polyamid/ Glasfaser/Elastan mit **doppelter Nitrilbeschichtung:** 1. Beschichtung: vollbeschichtet, glatt, dunkelblau · 2. Beschichtung: Handinnenfläche, gesandet, schwarz · Premium-Qualität · nahtlos gestrickt · **Schnittschutzlevel nach EN ISO 13997, Level D** · doppelter Schutz durch doppelte Beschichtung · exzellente mechanische Beständigkeiten · optimaler Griff auch in öliger Umgebung · gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Anwendung: Elektronik-, Montage-, High-Tech- und Pharmaindustrie, Entsorgung, Autoindustrie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. dunkelblau/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 371 833	6,75 [1]	12	YC14
9	4000 371 834	6,75 [1]	12	YC14
10	4000 371 835	6,75 [1]	12	YC14
11	4000 371 836	6,75 [1]	12	YC14

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

OPTI Flex



EN 407:2020 X1XXXX

4X42F

Schnittschutzhandschuhe TUCSON

nach **EN 388, EN 407** · Kat. II · Material: 68% Polyethylen (HDPE) / 22% Polyamid / 5% Glasfaser / 5% Stahlfaser, grau · flexible und dünne **PU-Beschichtung**, schwarz, Feinstrick (13gg), nahtlos · atmungsaktiv · **Schnittschutzlevel F** · Touch Screen Funktion zum Bedienen von Smartphones, Tablets und Bildschirmen · höchster Tragekomfort und optimale Fingerfertigkeit · exzellente, mechanische Beständigkeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
9	250	8000 549 487	7,50 [1]	6	YC14
10	260	8000 549 488	7,50 [1]	6	YC14

[1] Preis per Paar

Leipold

TIPP i
Schnittschutzlevel F nach EN 388:2016



4X43F

Schnittschutzhandschuhe Solidstar 1683

nach **EN 388** · Kat. II · **Material:** Spezialfaser-Träger (HPPE, Stahlfaser, Glasfieber, Nylon und Elastan) · gesandete **Nitril-Beschichtung** · nahtloser Feinstrick (13gg) · **Schnittfestigkeit Level F** (TDM) · sicherer Sitz durch elastischen Strickbund · Handrücken unbeschichtet · optimale Passform und hoher Tragekomfort · gute Griffigkeit und hohe mechanische Belastbarkeit

Anwendung: Montagearbeiten, Feinmechanik, Verpackungsbereich, Metallverarbeitung, Automobilindustrie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		○

Größe	Art.-Nr. orange/schwarz	EUR	VE	KS
9	4000 391 049	8,50 [1]	12	YC24
10	4000 391 050	8,50 [1]	12	YC24

[1] Preis per Paar

goodjob

NEU!



4X43F

Schnittschutzhandschuhe FOLEY

nach **EN 388** · Kat. II · Material: 37,6% Polyethylen (HPPE) / 29,9% Polyester / 8,8% Elastan / 23,7% Stahlfaser · flexible und dünne **PU-Beschichtung** · Feinstrick (13gg), nahtlos · atmungsaktiv · **Schnittschutzlevel F** · hoher Tragekomfort und gute Fingerfertigkeit · gute, mechanische Beständigkeiten · Handrücken unbeschichtet für optimale Belüftung

Anwendung: mechanische Arbeiten aller Art, Montage, Industrie, Handwerk, etc.

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
07	260	8002 747 063	4,95 [1]	12	YC14
08	260	8002 747 064	4,95 [1]	12	YC14
09	260	8002 747 065	4,95 [1]	12	YC14
10	260	8002 747 066	4,95 [1]	12	YC14
11	260	8002 747 067	4,95 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



4X43E

EN 407:2020 X1XXXX

Armschützer Taeki

nach **EN 388** · **EN 407** · Kat. II · Material: High-Tech-Faser Taeki · **Schnittschutzlevel E** · **Schutz gegen Kontaktwärme Level 1** · V-Form · paarweise

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	●		○

Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
450	4000 371 553	13,95 [1]	10	YC16

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT



4111X

Handschuhe Ems

Premiumqualität · nach **EN 388** · **EN 420** · Kat. II · Material: besonders **hochwertige Nitrilbeschichtung** · Handrücken teilbeschichtet · mit Strickbund · gute Trageeigenschaften · öl- und fettabweisend · hohe Abriebfestigkeit · doppelt getaucht · Trägermaterial: 100% Baumwolle

Anwendung: Montagearbeiten, Maschinenbau, Automobilindustrie, Forst- und Landwirtschaft, Kunststoff- und Blechverarbeitung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		○

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
8	4000 371 274	2,55 [1]	12	PK01
9	4000 371 275	2,55 [1]	12	PK01
10	4000 371 276	2,55 [1]	12	PK01

[1] Preis per Paar



4112X

Handschuhe Neckar

nach **EN 388** · **EN 420** · Kat. II · Material: widerstandsfähige, **hochwertige Nitrilbeschichtung** · robust beim Umgang mit scharfkantigen Materialien · flüssigkeitsabweisend · stößt Fett und Öl wirksam ab · mit Sicherheitsstulpe · hohe Abriebfestigkeit · gummierte Stulpe · Trägermaterial 100% Baumwolle

Anwendung:
Beton- und Baustoffverarbeitung, z. B. Pflasterarbeiten, Blech-, Gussteile- und Metallverarbeitung, Abfallentsorgungsbetriebe

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●		○		

Größe	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
blau – teilbeschichtet					
9	240	12	4000 371 272	2,15 [1]	PK01
10	240	12	4000 371 273	2,15 [1]	PK01
blau – vollbeschichtet					
10	240	12	4000 371 277	2,25 [1]	PK01

[1] Preis per Paar

4111X



Handschuhe Lippe

nach **EN 388** · **EN 420** · Kat. II · Material: **hochwertige Nitrilbeschichtung** · Handrücken teilbeschichtet · mit Strickbund · gute Trageeigenschaften · öl- und fettabweisend · einfach getaucht · Trägermaterial: 100% Baumwolle

Anwendung: Montagearbeiten, Maschinenbau, Automobilindustrie, Forst- und Landwirtschaft, Kunststoff- und Blechverarbeitung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		○

Größe gelb	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
7	255	12	4000 371 280	1,25 [1]	PK01
8	255	12	4000 371 281	1,25 [1]	PK01
9	255	12	4000 371 282	1,25 [1]	PK01
10	255	12	4000 371 283	1,25 [1]	PK01

[1] Preis per Paar

ASATEX



Handschuhe

Kat. I · Material: Baumwolle **mit Latexbeschichtung** · **2-fach getaucht** · rutschfest · raue Oberfläche · Handrücken unbeschichtet · mit Strickstulpe

Anwendung: Metallverarbeitung, Fensterbau, Recycling

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
10	270	4000 371 260	1,75 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



3121X



Handschuhe 03405

nach **EN 344** · Kat. II · Material: Polyester, weiß · **Nitril-Beschichtung**, gelb · 3/4-beschichtet · Strickbund

Anwendung: Maschinenbau, Bau- und Baustoffindustrie, Blechverarbeitung, Garten, Forst- und Landwirtschaft, Montage- und Transportarbeiten, Arbeiten mit öligen und nassen Teilen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/gelb	EUR	VE	KS
8	240	8000 636 642	1,15 [1]	12	YC16
9	250	8000 636 644	1,15 [1]	12	YC16
10	260	8000 636 646	1,15 [1]	12	YC16
11	270	8000 636 648	1,15 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PROMAT



214XX

Handschuhe Isar

nach **EN 388** · Kat. II · Material: blattiert, innen Baumwolle, außen Polyamid · **mit rutschhemmender Punktbenoppung,** blau · **Fingerspitzenverstärkung** · ausgezeichnete Passform · sehr gute Haltbarkeit · durch die Färbung auch für Schmutzbereiche geeignet · 13er Teilung

Anwendung: leichte bis mittelschwere mechanische Tätigkeiten, Kunststoffbearbeitung, Automobilbereiche

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe blau	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
7	255	12	**4000 371 233**	**1,95** [1]	PK01
8	255	12	**4000 371 234**	**1,95** [1]	PK01
9	255	12	**4000 371 235**	**1,95** [1]	PK01
10	255	12	**4000 371 236**	**1,95** [1]	PK01

[1] **Preis per Paar**

NITRAS SAFETY

NEU!



1121X

Handschuhe SMART SWIPE

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Baumwolle / Elasthan (13gg) · mit rutschhemmenden PVC-Noppen auf der Innenhand · Strickbund · **Fingerspitzen von Daumen, Zeigefinger und Mittelfinger touchscreenfähig** (mittels eingearbeiteten Carbonfaden) · perfekte Fingerfertigkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●		●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/weiß	EUR	VE	KS
7	230	**8002 407 876**	**1,75**	12	YC16
8	240	**8002 407 877**	**1,75**	12	YC16
9	250	**8002 407 878**	**1,75**	12	YC16
10	260	**8002 407 873**	**1,75**	12	YC16
11	270	**8002 407 874**	**1,75**	12	YC16



012XX

Feinstrickhandschuh

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Baumwolle, Elastan · **mit rutschhemmender Punktbenoppung** · nahtlos gestrickt · **Daumen und Zeigefinger mit Touch Funktion** · geeignet für Touchscreens und Smartphones

Anwendung: Lager und Logistik, Dienstleistung, Transportwesen

auf Anfrage in Gr. 6 und Gr. 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	○		●

Größe	Art.-Nr. dunkelblau	EUR	VE	KS
7	**8000 503 636**	**1,85** [1]	12	YC12
8	**8000 503 637**	**1,85** [1]	12	YC12
9	**8000 503 638**	**1,85** [1]	12	YC12
10	**8000 503 633**	**1,85** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**



214XX

Handschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · Material: blattiert, innen Baumwolle, außen Polyamid · **mit rutschhemmender Punktbenoppung** · ausgezeichnete Passform · gute Griffsicherheit · angenehmer Tragekomfort · mit nahtlosem Strickbund

Anwendung: leichte bis mittelschwere mechanische Tätigkeiten, Kunststoffverarbeitung, Automobilbereiche

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rot	EUR	VE	KS
9	250	**4000 371 241**	**1,75** [1]	12	YC12
10	250	**4000 371 242**	**1,75** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

ASATEX®



112X

Handschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyamid/ Baumwolle · einseitig genoppt · nahtloser Strickbund

Anwendung: feine Arbeiten, z. B. beim Umgang mit Glas, Bauindustrie, Arbeiten im Zusammenhang mit Produktschutz

auf Anfrage auch in Gr. 7/8 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	○		●

Größe	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	VE	KS
9/10	**4000 371 238**	**1,05** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ASATEX



Handschuhe
Kat: I · Material: Baumwoll-Trikot · gutes Tastempfinden

Anwendung: Arbeiten im Zusammenhang mit Produktschutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		○

Größe	Art.-Nr. naturweiß	EUR	VE	KS
8	4000 371 250	0,45 [1]	12	YC12
10	4000 371 251	0,45 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



Handschuhe
Kat. I · Material: Baumwolltrikot, gebleicht · mit Schichtel

Anwendung: Glasindustrie, Elektroindustrie, Werkstätten, Montagearbeiten, Transport, Unterzieh-Handschuhe auch im Wärme- und Kältebereich

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
7	260	4000 371 807	0,55 [1]	12	YC16
8	260	4000 371 808	0,55 [1]	12	YC16
9	260	4000 371 809	0,55 [1]	12	YC16
10	260	4000 371 810	0,55 [1]	12	YC16
11	260	4000 371 811	0,55 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



Type C VIRUS

Einweghandschuh SUPREME NITRILE
nach **EN ISO 374 Typ C · EN 374-5:2016** · Kat. III · **AQL 1,5** · Einmalhandschuhe · unsteril · Rollrand · Material: **Nitril** · puderfrei · für Lebensmittelkontakt · beidseitig tragbar

Box à 100 St.

Anwendung: Haushalt, Küche, einfache Hygienebereiche, Pflege, Reinigungsarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
S	230	0,10	8000 236 476	9,75	1	YC16
M	240	0,10	8000 236 475	9,75	1	YC16
L	250	0,10	8000 236 474	9,75	1	YC16
XL	260	0,10	8000 236 477	9,75	1	YC16

STRONG HAND®



Type B KPT VIRUS

Einweghandschuh Grip Orange
nach **EN 374** · Kat. III · **AQL: 1,5** · Material: **Nitril** · puderfrei · Premium-Qualität · lebensmittelgeeignet · hervorragender Griff und Halt (trocken und nass) durch Diamantmuster · hohe Widerstandsfähigkeit · beidseitig tragbar · latexfrei · puderfrei

Box à 50 St.

Anwendung: Automotive, Mechanik, Engineering, Landwirtschaft, Montage, Lager/Logistik, Werkstatt, allgemeine Arbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. orange	EUR	KS
8	240	0,15	4000 371 938	11,95 [1]	YC14
9	240	0,15	4000 371 939	11,95 [1]	YC14
10	240	0,15	4000 371 940	11,95 [1]	YC14
11	240	0,15	4000 371 941	11,95 [1]	YC14

[1] Preis per Box

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP
Besonders geeignet in Front End Bereichen



Type B
KPT

Einweghandschuhe Semperguard Nitril Style

nach **EN ISO 374, Typ B · EN 455** · Kat. III · **AQL 1,5** · Material: **Nitril** · puderfrei · Nitrilhandschuh mit guter Dehnbarkeit · lebensmittelgeprüft · frei von Latex-Allergenen · texturierte Fingerspitzen

Box à 100 St. (Gr. XL Box à 90 St.)

Anwendung: besonders geeignet für „Front-End-Anwendungen" im Gastronomie-, Beauty- und Body Art-Bereich, durch das Dual-Labelling erfüllt der Semperguard® Nitrile Style auch die medizinischen Ansprüche im Tattoo und Piercing-Bereich

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		○	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	240	0,14 (doppelt gemessen)	4000 371 822	12,95 [1]	YC14
M	240	0,14 (doppelt gemessen)	4000 371 823	12,95 [1]	YC14
L	240	0,14 (doppelt gemessen)	4000 371 824	12,95 [1]	YC14
XL	240	0,14 (doppelt gemessen)	4000 371 825	12,95 [1]	YC14

[1] Preis per Box

sempermed®
A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP



Type B
KPT

Einweghandschuh SEMPERGUARD NITRIL XPERT SEMPERMED

nach **EN 388, EN 374, EN 455, EN 421** · Kat. III · **AQL: 1,5** · Material: **Nitril,** puderfrei · lebensmittelgeeignet · Medizinprodukt in Übereinstimmung mit EN 455 · hohe Chemikalienbeständigkeit und Durchstichfestigkeit · Rollrand, rechts und links tragbar · texturierte Oberfläche · hohe Elastizität · große Abriebfestigkeit · frei von Latex-Allergenen · besonders hautfreundlich

Box à 100 St. (Gr. 9-10 Box à 90 St.)

Anwendung: leichte Arbeiten aller Art, Montage, Industrie, Handwerk, Labor und Pharmazie, etc.

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
7- 8	240	0,22	8000 140 616	21,95 [1]	YC14
8- 9	240	0,22	8000 140 617	21,95 [1]	YC14
9-10	240	0,22	8000 140 618	21,95 [1]	YC14

[1] Preis per Box



Type B
KPT
VIRUS

Einweghandschuhe Basic Plus

nach EN 374 Typ B · EN 455 · EN 420 · Kat. III, MPG Kl. 1 · **AQL 1.5** · Einweghandschuhe, rechts und links passend · Material: **Latex** · puderfrei · Materialstärke: ca. 0,1 mm · angeraute Oberfläche · nicht steril

Box à 100 St.

Anwendung: Haushalt, Küche, einfache Hygienebereiche, Pflege, Reinigungsarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		○		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. hellbeige	EUR	KS
M	240	0,1	4000 371 510	7,95 [1]	YX25
L	240	0,1	4000 371 511	7,95 [1]	YX25
XL	240	0,1	4000 371 512	7,95 [1]	YX25

[1] Preis per Box

AMPri



Type B
KPT

Einweghandschuh Med Comfort Blue Vitril

nach EN **420, EN 374 (Typ B),** Kat. III, **EN 455 MPG Klasse 1 · AQL 1,5** · Untersuchungshandschuhe, rechts und links passend · Material: **Vinyl-Nitil Gemisch · lebensmittelgeeignet (nicht mit fettenden Lebensmitteln)** · gute Passform und sehr gutes Tastempfinden · puderfrei

Box à 100 St.

Anwendung: Haushalt, Küche, Gesundheitswesen, Lebensmittelindustrie, Produktschutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		○		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
S	240	0,08	4000 391 102	4,95 [1]	YX25
M	240	0,08	4000 391 103	4,95 [1]	YX25
L	240	0,08	4000 391 104	4,95 [1]	YX25
XL	240	0,08	4000 391 105	4,95 [1]	YX25

[1] Preis per Box

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

AMPri





Type B KPT VIRUS

Einweghandschuhe Med Comfort Blue

nach **EN 420, EN 374 (Typ B) PSA Kat III, EN 455 MPG Klasse 1 · AQL 1.5** · Untersuchungshandschuhe, rechts und links passend · Masterial: **Nitril** · puderfrei · angeraute Oberfläche · lebensmittelgeeignet · Materialstärke: ca. 0,11 mm · nicht steril

Box à 100 St.

Anwendung: Haushalt, Küche, einfache Hygienebereiche, Pflege, Reinigungsarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		○		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
M	240	0,11	**4000 371 515**	**8,25** [1]	YX25
L	240	0,11	**4000 371 516**	**8,25** [1]	YX25
XL	240	0,11	**4000 371 517**	**8,25** [1]	YX25

[1] **Preis per Box**

Einweghandschuhe Blue Eco Plus

nach **EN 374 (Typ B), EN 420 · EN 455** · Kat. III, **MPG Klasse 1 · AQL 1.5** · Untersuchungshandschuhe, rechts und links passend · Material: **Nitril** · puderfrei · angeraute Fingerspitzen · lebensmittelgeeignet · Materialstärke: ca. 0,08 mm · nicht steril

Box à 100 St.

Anwendung: Haushalt, Küche, Hygienebereiche, Pflege, Reinigungsarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		○		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
M	240	0,08	**4000 371 520**	**6,25** [1]	YX25
L	240	0,08	**4000 371 521**	**6,25** [1]	YX25
XL	240	0,08	**4000 371 522**	**6,25** [1]	YX25

[1] **Preis per Box**

Solid Safety by AMPri



Type B JKT VIRUS

Einweghandschuh SolidSafety ChemN Special

nach **EN 455 · EN 374** · Kat. III · AQL 0,65 · Material: Nitril · sehr gute chemische und physikalische Beständigkeit · nachgewiesene Beständigkeit gegenüber Mikroorganismen · silikonfrei · weiche, angenehme Passform · lebensmittelgeeignet · ausgezeichneter Tragekomfort · sehr gute Griffigkeit auch bei Nutzung in feuchten oder nassen Einsatzbereichen · **unsteril und puderfrei**

Box à 100 St.

Anwendung: Chemische Industrie, Pharma Industrie, Expoxidharz-Verarbeitung, Labore

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	KS
L	240	0,12	**4000 391 025**	**16,95** [1]	YX25
XL	240	0,12	**4000 391 026**	**16,95** [1]	YX25
XXL	240	0,12	**4000 391 027**	**16,95** [1]	YX25

[1] **Preis per Box**



2000X Type A JKOPST VIRUS

Einweghandschuhe HighRisk Pro

nach **EN 420 · EN 374 (Typ-A) · EN 374-5:2016 · EN 388:2016 · Kat. III · AQL 0,65** · Material: Nitril · **extra stark** mit hoher mechanischer Beständigkeit, trotzdem gutes Tastempfinden und hohe Flexibilität · ausgezeichnete chemische Beständigkeit · nachgewiesene Beständigkeit gegenüber Mikroorganismen und Zytostatika · **hergestellt aus silikonfreien Materialien** · ausgezeichneter Tragekomfort · sehr gute Griffigkeit durch angeraute Oberfläche auch bei Nutzung in feuchten oder nassen Einsatzbereichen · lebensmittelgeeignet · **unsteril und puderfrei**

Box à 50 St.

Anwendung: Chemische Industrie, Pharma Industrie, Expoxidharz-Verarbeitung, Labore

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
M	300	0,23	**4000 391 029**	**15,95** [1]	YX25
L	300	0,23	**4000 391 030**	**15,95** [1]	YX25
XL	300	0,23	**4000 391 031**	**15,95** [1]	YX25

[1] **Preis per Box**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Einweghandschuhe

Kat. I · Material: **Polyethylen** · Folie mit Schweißnaht · gehämmert · nahtlos · beidseitig tragbar · in praktischer SB-Aufmachung · auf Pappetikett

SB à 20 St.

Anwendung: für Arbeiten in der Reinigungsbranche, Tankhandschuhe, Küchen- und Kantinenbereich, Bäckereien, KFZ- und Malerbereich, Friseurgeschäfte

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	○	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. transparent	EUR	KS
10	300	**4000 371 022**	**1,25** [1]	YX29

[1] **Preis per Karte**



NITRAS SAFETY



Chemikalienschutzhandschuhe Green Barrier Flex

nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Nitril, velourisiert, paarweise verpackt, für Lebensmittelkontakt

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
8	330	0,35	**4000 391 093**	**1,75** [1]	12	YC16
9	330	0,35	**4000 391 094**	**1,75** [1]	12	YC16
10	330	0,35	**4000 391 095**	**1,75** [1]	12	YC16
11	330	0,35	**4000 391 096**	**1,75** [1]	12	YC16

[1] **Preis per Paar**

ASATEX





Chemikalienhandschuhe

nach **EN 388 EN · EN 374-3** · Kat. III · Material: **Nitril** · vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung · öl- und fettabweisend · gutes Tastgefühl · gute Passform und Griffsicherheit · angenehmer Tragekomfort · chemikalienbeständig und lebensmittelgeeignet

Anwendung: für Arbeiten in der Lebensmittelindustrie, Werkstätten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
9	320	0,40	lebensmittelgeeignet	**4000 371 530**	**2,65** [1]	12	YC12
10	320	0,40	lebensmittelgeeignet	**4000 371 531**	**2,65** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

ASATEX





Chemikalienhandschuhe

nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Naturlatex mit Baumwollbeflockung · vollbeschichtet · öl- und fettabweisend · höchste Fingerfertigkeit · griffsicheres Profil

Anwendung: geeignet für den Lebensmittelbereich, gegen mechanische Risiken, Chemikalien und Mikroorganismen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○			●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
8	300	0,45	lebensmittelgeeignet	**4000 371 300**	**1,35** [1]	12	YC12
9	300	0,45	lebensmittelgeeignet	**4000 371 301**	**1,35** [1]	12	YC12
10	300	0,45	lebensmittelgeeignet	**4000 371 302**	**1,35** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

STRONG HAND®





TIPP i
Paarweise im Polybeutel

Chemikalienhandschuhe Kenora

nach **EN 388 · EN ISO 374, Typ A** · Kat. III · Material: Polychloropren/ Naturlatex · blau/gelb, Beflockung: 100% Baumwolle · **Premium-Qualität · AQL: 1,5** · Doppelbeschichtung aus Polychloropren über Naturlatex · lebensmittelgeeignet · antibakteriell ausgerüstet · velourisiert · komfortabler, weicher Träger · **Wabenmuster für guten Griff** in feuchter Umgebung und bei rutschigen Gegenständen · lebensmittelgeeignet

Anwendung: für Arbeiten im Lebensmittelbereich, Reinigungsarbeiten, Werkstätten in feuchter Umgebung und geringen mechanischen Risiken

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○		○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. blau/gelb	EUR	KS
7	320	0,7	lebensmittelgeeignet	**4000 371 827**	**1,95**	YC14
8	320	0,7	lebensmittelgeeignet	**4000 371 828**	**1,95**	YC14
9	320	0,7	lebensmittelgeeignet	**4000 371 829**	**1,95**	YC14
10	320	0,7	lebensmittelgeeignet	**4000 371 830**	**1,95**	YC14
11	320	0,7	lebensmittelgeeignet	**4000 371 831**	**1,95**	YC14

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ASATEX





Chemikalienhandschuhe
nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: **Neopren/ Latex** · höchste Fingerfertigkeit · griffsicheres Profil · vollbeschichtet · mit Baumwollbeflockung · öl- und fettabweisend · chemikalienbeständig · lebensmittelgeeignet

Anwendung: geeignet für alle Bereiche, die mit Ölen und Fetten in Kontakt kommen, wie z. B. Kfz-Betriebe, Tankstellen, u. a. auch geeignet für Fliesenleger

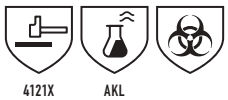
Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
8	320	0,68	lebensmittelgeeignet	**4000 371 360**	**2,35** [1]	10	YC12
9	320	0,68	lebensmittelgeeignet	**4000 371 361**	**2,35** [1]	10	YC12
10	320	0,68	lebensmittelgeeignet	**4000 371 362**	**2,35** [1]	10	YC12

[1] **Preis per Paar**

ASATEX





Chemikalienhandschuhe Pirat
nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · 5-Finger · im Tauchverfahren nahtlos mit **PVC beschichtet** · chemikalienbeständig

Anwendung: geeignet für alle Bereiche, die mit Ölen und Fetten in Kontakt kommen, gegen mechanische Risiken und Chemikalien

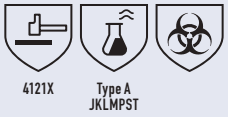
Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. rotbraun	EUR	VE	KS
10	350	vollbeschichtet	**4000 371 279**	**5,25** [1]	12	YC12

[1] **Preis per Paar**

PRO FIT





Chemikalienschutzhandschuh Pirat
nach **EN 388:216, EN ISO 374-1:2016** · Kat. III · Premium-Qualität · Volltauchung Handinnenfläche · Handrücken und Stulpe mit Vinyl Beschichtung · hochwertiger Baumwolle-Liner · Stulpe, Handinnenfläche und Handrücken mit gerauter Oberfläche · sicherer Griff · guter Tragekomfort · gute Passform · gute Abriebwerte für eine lange Standzeit · besonders robust · Beständigkeit gegen Öle und Fette · flüssigkeitsdicht

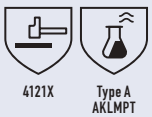
Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
10	350	**4000 391 270**	**6,50** [1]	12	YC31

[1] **Preis per Paar**

PRO FIT





Chemikalienschutzhandschuh Pirat
nach **EN 388:216, EN ISO 374-1:2016** · Kat. III · Premium-Qualität · Volltauchung Handinnenfläche · Handrücken und Stulpe mit Vinyl Beschichtung · hochwertiger Baumwolle-Liner · lange Stulpe · guter Tragekomfort · gute Passform · gute Abriebwerte für eine lange Standzeit · besonders robust · Beständigkeit gegen Öle und Fette · flüssigkeitsdicht

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rotbraun	EUR	VE	KS
10	580	**4000 391 271**	**10,95** [1]	6	YC31

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

elysee®



NEU!

2122X X3X

Handschuhe GROEDEN

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: **Schafsnappaleder**, naturfarben · Polyester-Schichteln · gefüttert · innenliegender Gummizug · **Kälteschutz bis max. –30 °C** · paarweise mit Header-Card und Eurolochung

auf Anfrage auch in den Gr. 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●			●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. orange/silber-grau	EUR	VE	KS
9	245	8000 809 128	5,50 [1]	12	YC14
10	245	8000 809 129	5,50 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

Hase Safety gloves
Original since 1937



3142X

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT GS geprüfte Sicherheit

Handschuhe Bremerhaven Winter

nach **EN 388** · Kat. II · Material: aus **Qualitäts-Rindnarbenleder** · mit Moltonfutter · Doppelnähte · Canvas-Stulpe · GS (geprüfte Sicherheit) geprüft vom TÜV Rheinland

Anwendung: Bauindustrie, Montagearbeiten, Bedienung von Maschinen, mechanische Belastungen, Kraftfahrer, Staplerfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. natur/blau	EUR	VE	KS
10	280	4000 371 053	7,50 [1]	12	YC21

[1] Preis per Paar

STRONG HAND®



2131X X1X

Kälteschutzhandschuh Harrer

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: 100% Polyacryl, gelb · **Latex-Innenhandbeschichtung,** schrumpfgeraut, blau · innen angerautes Acryl · anatomische Passform · Handrücken unbeschichtet · **hohe Griff- und Rutschfestigkeit** · wasserabweisende Innenhandfläche · **kälteresistent bis max. -30 °C**

Anwendung: Kältebereiche im Außenbereich, Winterräumdienste, Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau, Kühlgutverteilung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. gelb/blau	EUR	VE	KS
9	4000 371 042	3,25 [1]	12	YC14
10	4000 371 043	3,25 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

STRONG HAND®

TIPP i
kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur



2142X X2X

Kälteschutzhandschuh Forster

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: 100% Polyester (Terry) · 7g, nahtlos · **Latex-Innenhandbeschichtung** · geschrumpft · **doppelt beschichtet an den Fingern,** dadurch besonders abriebbeständig, blau · bequemer und angenehmer Tragekomfort · **guter Kälteschutz bis max. -30 °C** · hohe Griff- und Rutschsicherheit

Anwendung: leichte bis mittlere Arbeiten aller Art bei Kälteeinwirkung, Montage, Garten- und Landschaftsbau, Baugewerbe, Handwerk, Abfallwirtschaft, Kühlhäuser etc.

auf Anfrage auch in Gr. 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. neon-gelb/blau	EUR	VE	KS
9	4000 371 125	2,95 [1]	12	YC14
10	4000 371 126	2,95 [1]	12	YC14
11	4000 371 127	2,95 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

OPTI Flex

TIPP i
kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur



3222X X31

Handschuhe Winter Aqua Guard

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: **Träger:** außen: 7G Polyester, innen: 10gg Polyacryl, schwarz · **1. Beschichtung: Latex, vollbeschichtet,** glatt, blau, **2. Beschichtung: Latex,** Handinnenfläche, gesandet, schwarz · sehr flexibel · sehr guter Schutz in nass-kalter Umgebung · **Kälteschutz bis max. -30 °C** · sehr gute Griffsicherheit im Trocken- sowie Nassbereich durch die gesandete Latexbeschichtung

Anwendung: Arbeiten aller Art bei Kälteeinwirkung, Logistik, Montage, Industrie und Handwerk

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	VE	KS
8	8000 140 392	5,85 [1]	12	YC14
9	8000 140 393	5,85 [1]	12	YC14
10	8000 140 394	5,85 [1]	12	YC14
11	8000 140 395	5,85 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY

TIPP i
Kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur



02X 2241X

Kälteschutzhandschuhe Winter Blocker

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: Baumwoll-Schlingengewebe · gelbe Signalfarbe mit blauer, **aufgerauter Latexbeschichtung** für maximalen Grip

Anwendung: Kältebereiche im Außenbereich, Winterräumdienste, Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau, Kühlgutverteilung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. neongelb/blau	EUR	VE	KS
9	4000 371 550	3,25 [1]	12	YC16
10	4000 371 551	3,25 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

STRONG HAND

TIPP i
kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur



3241X X1X

Kälteschutzhandschuhe Rasmussen

nach **EN 388 · EN 511** · Kat.II · Material: 100% Polyacryl orange · Beschichtung: **Schrumpf-Latex** schwarz · Premium-Qualität · Mittelstrick, nahtlos · mit Schlingenplüsch innen · **Kälteschutz bis max. -30 °C** · sehr gute Griff- und Rutschsicherheit · wasserabweisende Innenhandfläche · hervorragende Passform

Anwendung: Kältebereiche im Außenbereich, Winterräumdienste, Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau, Kühlgutverteilung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. orange/schwarz	EUR	VE	KS
8	4000 371 814	4,15 [1]	12	YC14
9	4000 371 815	4,15 [1]	12	YC14
10	4000 371 816	4,15 [1]	12	YC14
11	4000 371 817	4,15 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

goodjob



2141X X30

Kälteschutzhandschuh Eco Winter

nach **EN 388** · Kat II · Material: 100% Polyester · Beschichtung: Latex geschrumpft · nahtloser Grobstrick (7gg) · innen angeraut für gute Isolation · flexible und wasserabweisende Beschichtung auf der Innenhand · hohe Griff- und Rutschsicherheit

Anwendung: Kältebereiche im Außendienst, Winterräumdienste, Kranfahrer, Kraftfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○				○

Größe	Art.-Nr. schwarz/orange	EUR	VE	KS
9	4000 391 059	1,85 [1]	12	YC14
10	4000 391 060	1,85 [1]	12	YC14
11	4000 391 061	1,85 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

OPTI Flex



2542C X1X EN 407:2020 X2XXXX

TIPP i
Kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur

Schnittschutzhandschuhe Winter Flex 5

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: 60% Polyacryl / 18% Polyethylen (HDPE) / 12% Polyamid (Nylon) / 10% Elastan, schwarz meliert · **Beschichtung:** Latex, gesandet, schwarz · nahtloser Mittelstrick (10gg) · hohe Griff- und Rutschsicherheit · **Schnittschutzlevel C · Kälteschutz bis max. -30 °C** · sehr gute Passform und Flexibilität

Anwendung: Kältebereich im Außenbereich bei denen mit Schnittverletzungen gerechnet werden muss, Straßenbau, Metallverarbeitung, Recycling

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
9	250	4000 391 063	8,95 [1]	12	YC14
10	260	4000 391 064	8,95 [1]	12	YC14

[1] Preis per Paar

STRONG HAND®



TIPP i
kälteresistent bis -30 °C Umgebungstemperatur

4242X X2X

Kälteschutzhandschuhe Mallory/Black

nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: aussen: 100% Polyester, gelb, innen: 100% Polyacryl-Frottee-Futter · **Beschichtung: 3/4 Nitril gesandet** gelb · nahtloser Feinstrick · **2-Lagen-Träger** · gute Isolation gegen **Umgebungskälte bis ca. -30 °C** · gute Passform · hoher Tragekomfort · guter Grip durch gesandete Nitril-Beschichtung

Anwendung: Kältebereiche im Außenbereich, Winterräumdienste, Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau, Kühlgutverteilung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○		●		●

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
8	4000 371 918	4,65 [1]	YC14
9	4000 371 919	4,65 [1]	YC14
10	4000 371 920	4,65 [1]	YC14
11	4000 371 921	4,65 [1]	YC14

[1] Preis per Paar

ASATEX



2241 X1X

Kälteschutzhandschuhe

Terry-Rundstrick mit Naturlatexbeschichtung · nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: Polyester / Baumwolle mit **Naturlatex · Schnittschutzstufe 2** · schrumpfgeraute Profilierung, schwarz · rundgestrickt, Schlingen, grau · erstklassiger Kälte- und Nässeschutzhandschuh · massiver, mechanischer Schutz

Anwendung: gute Flexibilät in Kältebereichen, massiver mechanischer Schutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe schwarz/grau	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
9	285	6	4000 371 266	5,75 [1]	YC12
10	285	6	4000 371 267	5,75 [1]	YC12
11	285	6	4000 371 268	5,75 [1]	YC12

[1] Preis per Paar

NITRAS SAFETY



X2X 2142X

Kälteschutzhandschuh SOFT GRIP W

nach **EN 388 · EN 511** · Material: Nylon, nahtloses Terry-Schlingengewebe innen · mit **zweifacher Beschichtung** · untere Beschichtung: **Latex,** orange, vollbeschichtet · obere Beschichtung: Latex, dunkelblau, gesandet · teilbeschichtet auf Innenhand und Fingerkuppen · Strickbund · extrem weich und anschmiegsam · perfekte Flexibilität · höchste Fingerfertigkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. orange/dunkelblau	EUR	VE	KS
8	8000 235 056	5,25 [1]	12	YC16
9	8000 235 057	5,25 [1]	12	YC16
10	8000 235 054	5,25 [1]	12	YC16
11	8000 235 055	5,25 [1]	12	YC16

[1] Preis per Paar

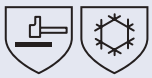
Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



ASATEX®

Kälteschutzhandschuhe
nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: Polyamid · Futter: Polyacryl · **HPT® Vinyl-Beschichtung** · öl- und fettabweisend · sehr guter Nass- und Trockengriff

Anwendung: Kältebereiche im Außenbereich, Winterräumdienste, ungeheizte Lagerhallen, Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau, Kühlgutverteilung



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○		●		●

Größe schwarz	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
8	6	4000 371 080	6,50 [1]	YC12
9	6	4000 371 081	6,50 [1]	YC12
10	6	4000 371 082	6,50 [1]	YC12
11	6	4000 371 083	6,50 [1]	YC12

[1] Preis per Paar

PRO FIT®



Elektrikerhandschuhe
Kat. III · **Prüfspannung AC 1000 V · Klasse 0** · Material: spezielle Naturkautschukmischungen für sicheren elektrischen Schutz · anatomische Form · hohe Flexibilität für langen Tragekomfort

Lieferumfang: verpackt in einem undurchsichtigen UV-beständigen Beutel und jeweils paarweise im einzelnen Karton zum Produktschutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rot	EUR	KS
9	410	4000 391 272	57,95	YC31
10	410	4000 391 273	57,95	YC31

PRO FIT®



Elektrikerhandschuhe
Kat. III · **Prüfspannung AC 7500 V · Klasse1** · Material: spezielle Naturkautschukmischungen für sicheren elektrischen Schutz · anatomische Form · hohe Flexibilität für langen Tragekomfort

Lieferumfang: verpackt in einem undurchsichtigen UV-beständigen Beutel und jeweils paarweise im einzelnen Karton zum Produktschutz

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. rot	EUR	KS
10	410	4000 391 276	75,95	YC31



Vibrationsschutzhandschuhe Schock Absorber
nach **EN 388 · EN ISO 10819** · Kat. II · Material: Elastan-Rücken, Fingerkuppen auf dem Handrücken mit PU-Gewebe verstärkt, **PU-beschichtetes Gewebe** in der Innenhand mit zusätzlichem aus EVA bestehenden Innenmaterial in der ganzen Innenhand · extra lange Stulpe mit großflächigem Klettverschluss für perfekten Halt und Schutz · gutes Trage- und Tastgefühl an vibrierenden Geräten · höchster Schutz und Tragekomfort · verringert Hand-Arm-Schwingungen bei Vibrationen über 150 Hz

Anwendung: für Arbeiten mit vibrierenden und rotierenden Maschinen, Straßenbau, Karosseriebau, Flugzeug- und Bootsbau, Holzbearbeitung, Gras-/Mäharbeiten, Arbeiten mit Bohrern, Schleif- und Reinigungsmaschinen

auf Anfrage auch in Gr. M und L lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
XL	290	4000 371 032	43,95	YX29
XXL	295	4000 371 033	43,95	YX29

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

ASATEX



3121

Handschuhe

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyamid/HPT® · **PVC-geschäumte HPT-Beschichtung** · Klettverschluss am Handgelenk · ideale Aufpralldämmung · **Anti-Vibrationseffekt**

Anwendung: Kraftfahrer, Kranfahrer, Straßenbau

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○		●		

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
8	4702 001 041	4,35 [1]	12	YC12
9	4702 001 042	4,35 [1]	12	YC12
10	4702 001 043	4,35 [1]	12	YC12
11	4702 001 044	4,35 [1]	12	YC12

[1] Preis per Paar

L+D

TIPP

Weitere Produkte zum Thema Forst finden Sie auf den Seiten 1/61, 2/32, 3/59, 4/57



3242C EN ISO 11393-4

Forstschutzhandschuh WOODS Mechanics

nach **EN 388, EN ISO 11393-4:2019** · Kat. III · Material: Synthetikleder · gepolsterter flexibler Elasthan-Rücken farblich abgesetzt mit breitem Reflexstreifen · Schnittschutzeinlage optimal auf dem linken Handrücken angepasst · Handinnenfläche zwischen Daumen und Zeigefinger mit Synthetikleder-Aufsätzen und Gel-Polsterung verstärkt

Anwendung: allgemeine Arbeiten in der Forstwirtschaft, zum Maschinenhandling und Führen einer Motorsäge

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●					

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/rot/gelb	EUR	KS
M	260	4000 391 209	36,95	YX29
L	270	4000 391 210	36,95	YX29
XL	280	4000 391 211	36,95	YX29
XXL	290	4000 391 212	36,95	YX29

elysee®



2121X

Kunstlederhandschuhe Master

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Kunstleder** · Premium-Qualität · sehr gute Abriebfestigkeit · sehr gute Weiterreißfestigkeit · Innenhandverstärkung · Knöchelschutz aus flexiblem Neopren · hervorragende Passform durch das weiche Innenhandmaterial und den elastischen Handrücken · sehr guter Tragekomfort durch perforierte Finger zur optimalen Belüftung · sicherer Sitz durch Klettverschluss am Handgelenk · **Verpackung, paarweise, mit Eurolochung**

Anwendung: leichte mechanische Arbeiten, Fahrradkuriere, Lageristen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○				●

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
9	4000 371 074	13,25	YC14
10	4000 371 075	13,25	YC14
11	4000 371 076	13,25	YC14



4241X

Handschuhe Resistant

nach **EN 388** · Kat. II · Material: **Kunstfasern** · Premium-Qualität · hervorragende Passform · Beschichtung: Nitril gesandet, schwarz · **Handrücken- und Fingerschutz aus flexiblem Vinyl** · Innenhandverstärkung · sicherer Sitz durch Klettverschluss am Handgelenk · **Verpackung: paarweise, mit Eurolochung**

Anwendung: leichte mechanische Arbeiten, Fahrradkuriere, Lageristen, Gerüstbau

auf Anfrage auch in Gr. 8 erhältlich

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	○	●		○

Größe	Art.-Nr. leuchtend gelb/schwarz	EUR	KS
9	4000 371 182	14,75	YC14
10	4000 371 183	14,75	YC14
11	4000 371 184	14,75	YC14

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MaxiFlex® Ultimate™

4131A

TIPP i touchscreenfähig



Handschuhe MaxiFlex® Ultimate™ 34-874
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitril-Mikro-Schaumbeschichtung** · hohe Abriebfestigkeit · maximale Atmungsaktivität · höchsten Tragekomfort · exzellenter Trockengriff · vorgewaschen · waschbar bis 60 °C · **silikonfrei · Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · Touchscreen fähig** · für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet EC 1935/2004 und LFGB

Anwendung: Feinmontage und allgemeine Montagearbeiten, Wartung, Instandhaltung, Handwerk

auf Anfrage auch in den Gr. 5, 6 und 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	250	4702 000 180	3,95 [1]	12	YB20
8	250	4702 000 181	3,95 [1]	12	YB20
9	250	4702 000 182	3,95 [1]	12	YB20
10	250	4702 000 183	3,95 [1]	12	YB20
11	250	4702 000 184	3,95 [1]	12	YB20

[1] Preis per Paar

4131A

TIPP i weitere Informationen über die Atmungsaktivität ad-apt



Handschuhe MaxiFlex® Ultimate™ AD-APT® 42-874
nach **EN 388:2016** · Kat. II · integrierte Mikrokapseln für trockene, kühle und produktive Hände · Material: Nylon mit **Nitril-Mikro-Schaumbeschichtung** · hohe Abriebfestigkeit · maximale Atmungsaktivität · höchsten Tragekomfort · exzellenter Trockengriff · vorgewaschen · waschbar bis 60 °C · **silikonfrei · Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · Touchscreen fähig**

Anwendung: Feinmontage und allgemeine Montagearbeiten, Wartung, Instandhaltung, Handwerk

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	250	4702 000 227	3,95 [1]	12	YB20
8	250	4702 000 228	3,95 [1]	12	YB20
9	250	4702 000 229	3,95 [1]	12	YB20
10	250	4702 000 230	3,95 [1]	12	YB20

[1] Preis per Paar

MaxiFlex® ENDURANCE™

TIPP i touchscreenfähig

4131A



Handschuhe MaxiFlex® Endurance™ 34-844
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitril-Mikro-Schaumbeschichtung** · aufgebrachte Nitril-Noppen für besten Trockengriff und Stoßdämpfung · hohe Abriebfestigkeit · maximale Atmungsaktivität · höchsten Tragekomfort · vorgewaschen · waschbar bis 60 °C · **Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · Touchscreen fähig**

Anwendung: Wartung, Instandsetzung, Verpackungs- und Sortierarbeiten, Logistik und Transport, Handwerk

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr.12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	250	4702 000 217	4,85 [1]	12	YB20
8	250	4702 000 218	4,85 [1]	12	YB20
9	250	4702 000 219	4,85 [1]	12	YB20
10	250	4702 000 220	4,85 [1]	12	YB20
11	250	4702 000 221	4,85 [1]	12	YB20

[1] Preis per Paar

TIPP i touchscreenfähig

4131A



Handschuhe MaxiFlex® Endurance™ AD-APT® 42-844
nach **EN 388:2016** · Kat. II · integrierte Mikrokapseln für trockene, kühle und produktive Hände · Material: Nylon mit **Nitril-Mikro-Schaumbeschichtung** · aufgebrachte Nitril-Noppen für besten Trockengriff und Stoßdämpfung · hohe Abriebfestigkeit · maximale Atmungsaktivität · höchsten Tragekomfort · vorgewaschen · waschbar bis 60 °C · **Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · Touchscreen fähig**

Anwendung: Wartung, Instandsetzung, Verpackungs- und Sortierarbeiten, Logistik und Transport, Handwerk

auf Anfrage auch in den Gr. 5, 6 und 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	205	4702 000 205	4,75 [1]	12	YB20
8	215	4702 000 206	4,75 [1]	12	YB20
9	220	4702 000 207	4,75 [1]	12	YB20
10	225	4702 000 208	4,75 [1]	12	YB20
11	230	4702 000 209	4,75 [1]	12	YB20

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







TIPP touchscreenfähig

MaxiFlex® Elite™

4121A

Handschuhe MaxiFlex® Elite™ 34-274
nach EN **388:2016** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitril-Mikroschaum** · extrem leicht · 30 % dünner als herkömmliche Nitrilschaum-Produkte · atmungsaktiv · hervorragende Passform · ausgezeichnete Flexibilität · exzellenter Nass- und Trockengriff · vorgewaschen · waschbar bis 60 °C · **silikonfrei · Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · touchscreenfähig**

Anwendung: Endfertigung, Kontrolle, Primär-, Sekundär- & Endmontage, Gebrauch von Werkzeugen, Kleinteilen und Instrumenten

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und in Gr. 12 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/blau	EUR	VE	KS
7	250	4702 000 155	3,95 [1]	12	YB20
8	250	4702 000 156	3,95 [1]	12	YB20
9	250	4702 000 157	3,95 [1]	12	YB20
10	250	4702 000 158	3,95 [1]	12	YB20
11	250	4702 000 159	3,95 [1]	12	YB20

[1] **Preis per Paar**

MaxiFlex® CUT™

4331B

Schnittschutzhandschuhe MaxiFlex® Cut™ 34-8743
nach EN 388:2016 · Kat. II · Material: Nylon, Glasfaser, Elastan, UHMWPE mit **Nitril-Mikroschaumbeschichtung · für Präzisionsarbeiten unter trockenen Bedingungen** · DURAtech® -Technologie für hohe Abriebfestigkeit · **CUTtech® für mittlere Schnittfestigkeit** · AIRtech® - Technologie für maximale Atmungsaktivität · optimierter Griff · ERGOtech® für höchsten Tragekomfort · **Schnittschutzklasse B** · vorgewaschen · waschbar bis 40 °C · **silikonfrei · ÖkoTex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · touchscreenfähig**

Anwendung: Handwerk, Montagearbeiten mit Schnittgefahr, Inspektion und Wartung, Qualitätskontrolle, Wartung und Instandsetzung, Logistik und Warentransport

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 12 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe grün/ schwarz	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
7	250	12	4702 000 200	8,25 [1]	YB20
8	250	12	4702 000 201	8,25 [1]	YB20
9	250	12	4702 000 202	8,25 [1]	YB20
10	250	12	4702 000 203	8,25 [1]	YB20
11	250	12	4702 000 204	8,25 [1]	YB20
grün/schwarz – auf SB Karte					
9	250	1	8000 077 710	8,95	YB20
10	250	1	8000 077 704	8,95	YB20

[1] **Preis per Paar**

MaxiCut® ULTRA™

4542C

Schnittschutzhandschuhe MaxiCut® Ultra™ 44-3745
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: Nylon, Glasfaser, Elastan, UHMWPE mit **Nitril-Mikroschaumbeschichtung · für Präzisionsarbeiten unter trockenen Bedingungen** · DURAtech® -Technologie für hohe Abriebfestigkeit · **CUTtech® für hohe** Schnittfestigkeit · AIRtech® - Technologie für maximale Atmungsaktivität · optimierter Griff · ERGOtech® für höchsten Tragekomfort · **Schnittschutzklasse C** · vorgewaschen · waschbar bis 40 °C · **silikonfrei · ÖkoTex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · touchscreenfähig**

Anwendung: Arbeiten unter Schnittgefahr, Handwerk, Montagearbeiten mit Schnittgefahr, Inspektion und Wartung, Qualitätskontrolle, Wartung und Instandsetzung, Logistik und Warentransport

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und in Gr. 12 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe blau/ schwarz	Länge ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
7	250	12	4702 000 210	10,25 [1]	YB20
8	250	12	4702 000 211	10,25 [1]	YB20
9	250	12	4702 000 212	10,25 [1]	YB20
10	250	12	4702 000 213	10,25 [1]	YB20
11	250	12	4702 000 214	10,25 [1]	YB20
blau/schwarz – auf SB Karte					
6	250	1	8000 077 714	10,25	YB20
8	250	1	8000 077 716	10,25	YB20
9	250	1	8000 077 717	10,25	YB20
10	250	1	8000 077 711	10,25	YB20
12	250	1	8000 077 713	10,25	YB20

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Armschützer MaxiCut® Ultra™ 89-5740
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: Nylon/Glasfaser/UHMWPE/ Polyester · **silikonfrei** · Schnittschutzarmschützer für Präzisionsarbeiten · vorgewaschen · waschbar bis 40°C · **CUTtech® für hohe Schnittfestigkeit** · AIRtech® Technologie für maximale Atmungsaktivität · ERGOtech® für höchsten Tragekomfort · **Schnittschutzklasse C** · vorgewaschen · waschbar bis 40 °C · silikonfrei · **Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel · stückweise**

Anwendung: für Arbeiten unter Schnittgefahr, wie z. B. Automobilindustrie, Glas-/Metall- und Papierindustrie, Montagearbeiten allgemein

auf Anfrage auch in der Länge: 45 cm erhältlich

MaxiCut® ULTRA™

3442C

Bau/ Garten	Hand- werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens- mittel	Logistik
	●	●	●		○

Länge ca. [cm]	Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
40	10	**8000 077 643**	**13,50** [1]	YB20

[1] **Preis per Paar**



TIPP touchscreenfähig



MaxiDry®

4111A Type C

Chemikalienhandschuhe MaxiDry® 56-426
nach **EN 388:2016, EN 374-1:2016** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitril/ Nitril-„Micro-Cup"-Beschichtung** · nahtlos gestrickt · rutschfeste Nitrilbeschichtung mit **„Micro-Cup"-Oberfläche** · vollbeschichtet · vorgewaschen · Spritzschutz im Umgang mit leichten Chemikalien und erweiterten Schutz vor Ölen und Fetten · waschbar bis 60 °C · ölbeständig · fester, sicherer Griff unter öligen und feuchten Bedingungen · **silikonfrei · Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel**

Anwendung: Motoren und Antriebe, Getriebemontagen, Arbeiten mit Kleingussteilen, Arbeiten mit Kleinteilen, Leichtmetallfertigung und Teilehandling, Primär-, Sekundär- und Endmontage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

TIPP Touchscreenfähig



MaxiDry®

4121A

Handschuhe MaxiDry® 56-425
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitril/ Nitril-„Micro-Cup"-Beschichtung** · nahtlos gestrickt · rutschfeste Nitrilbeschichtung mit **„Micro-Cup"-Oberfläche** · 3/4 beschichtet · vorgewaschen · waschbar bis 46 °C · ölbeständig · fester, sicherer Griff unter öligen und feuchten Bedingungen · **silikonfrei · Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel**

Anwendung: Motoren und Antriebe, Getriebemontagen, Arbeiten mit Kleingussteilen, Arbeiten mit Kleinteilen, Leichtmetallfertigung und Teilehandling, Primär-, Sekundär- und Endmontage

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/ Garten	Hand- werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens- mittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. violett/schwarz	EUR	VE	KS
8	250	**4702 000 161**	**4,75** [1]	12	YB20
9	250	**4702 000 162**	**4,75** [1]	12	YB20
10	250	**4702 000 163**	**4,75** [1]	12	YB20
11	250	**4702 000 164**	**4,75** [1]	12	YB20

[1] **Preis per Paar**

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. lila/schwarz	EUR	VE	KS
7	250	ölbeständig, silikonfrei	**4702 000 165**	**6,75** [1]	12	YB20
8	250	ölbeständig, silikonfrei	**4702 000 166**	**6,75** [1]	12	YB20
9	250	ölbeständig, silikonfrei	**4702 000 167**	**6,75** [1]	12	YB20
10	250	ölbeständig, silikonfrei	**4702 000 168**	**6,75** [1]	12	YB20
11	250	ölbeständig, silikonfrei	**4702 000 169**	**6,75** [1]	12	YB20

[1] **Preis per Paar**



MaxiCut®

Oil™

4341B EN 407:2020 X1XXXX

TIPP touchscreenfähig

Schnittschutzhandschuhe MaxiCut® Oil™ 44-305
nach **EN 388:2016, EN 407:2020** · Kat. II · Material: UHMWPE/Glasfaser/Nylon · Polyester, Spandex · rutschfeste Nitrilbeschichtung mit **„Micro-Cup"-Oberfläche** · 3/4 beschichtet · **Schnittschutzklasse B** · flüssigkeitsabweisend · hervorragende Passform · ausgezeichnete Flexibilität · extrem hohe Abriebfestigkeit hoher Tragekomfort durch nahtloses Strickfutter · fest schließende Manschette für sicheren Sitz · **silikonfrei** · vorgewaschen · waschbar bis 40 °C · **Öko-Tex® zertifiziert · Skin Health Alliance Gütesiegel**

Anwendung: Automobilindustrie, Montage/Bau von Maschinen, Werkstätten, Wartung und I nstandsetzung, CNC-Fertigung, Bau und Handwerk, Entsorgung und Recycling, Mineralölindustrie, Umgang mit Kühlflüssigkeiten, Ölen und Fetten, Forstwirtschaft, Landwirtschaft, Gartenbau, Haushalt, Hobby

auf Anfrage auch ab Gr. 7 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand- werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens- mittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grün/schwarz	EUR	VE	KS
9	240	**8000 460 816**	**10,25** [1]	12	YB20
10	245	**8000 460 812**	**10,25** [1]	12	YB20

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

OX-ON
DESIGNED TO PROTECT

NEU!



4131X · EN 407:2020 X1XXXX · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI

Handschuh Flexible Supreme 1600
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. II · Material: Nylon / Elastan mit **Nitrilschaumbeschichtung** · strapazierfähig und elastisch · perfekte Passform · flexibel · atmungsaktiv · fingergetauchter Strickhandschuh, mit hohem Tragekomfort sowie einem präzisen und sicheren Griff · **Oeko-Tex-zertifiziert**

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 13 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/ hellgrau	EUR	VE	KS
8	230	4000 391 364	2,35 [1]	12	YB27
9	240	4000 391 365	2,35 [1]	12	YB27
10	250	4000 391 366	2,35 [1]	12	YB27
11	260	4000 391 367	2,35 [1]	12	YB27

[1] **Preis per Paar**



NEU!

4131X · EN 407:2020 X1XXXX · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI · Sanitized

Handschuh Flexible Advanced 1900
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. II · Material: Nylon und Elastan mit **Nitrilschaumbeschichtung** · optimale Flexibilität und Passform sowie einzigartige Atmungsaktivität · **OekoTex-zertifiziert** · mit dem **Sanitized-Verfahren** behandelt, wodurch er sich länger frisch anfühlt und Sie vor Keimen und Schweißgeruch schützt · **touchscreenfähig**

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/ hellgrau	EUR	VE	KS
8	230	4000 391 379	3,25 [1]	12	YB27
9	240	4000 391 380	3,25 [1]	12	YB27
10	250	4000 391 381	3,25 [1]	12	YB27

[1] **Preis per Paar**

TIPP i
aus recyceltem Material

NEU!



2131X · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI

Handschuh Recycle Basic 16001
nach **EN 388** · Kat. II · Material: 50% Nylon/Elastan / 50% recyceltes Polyester mit **Latexschaumbeschichtung** · geschmeidig und komfortabel · mit gutem Tastempfinden · bequeme Passform · **OekoTex-zertifiziert**

Anwendung: Landwirtschaft, Gartenbau, Montage, etc.

auf Anfrage auch in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	○	○		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/hellblau	EUR	VE	KS
8	250	4000 391 358	3,15	12	YB27
9	250	4000 391 359	3,15	12	YB27
10	250	4000 391 360	3,15	12	YB27

NEU!



4131X · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI · Sanitized

Handschuh Flexible Advanced 1905
nach EN 388 · Kat. II · Material: Nylon und Elastan mit **Nitrilschaumbeschichtung** · optimale Flexibilität und Passform sowie einzigartige Atmungsaktivität · **OekoTex-zertifiziert** · mit dem **Sanitized-Verfahren** behandelt, wodurch er sich länger frisch anfühlt und Sie vor Keimen und Schweißgeruch schützt · **touchscreenfähig**

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/ hellgrau	EUR	KS
6	210	4000 391 384	4,50	YB27
7	220	4000 391 385	4,50	YB27
8	230	4000 391 386	4,50	YB27
9	240	4000 391 387	4,50	YB27
10	250	4000 391 388	4,50	YB27
11	260	4000 391 389	4,50	YB27
12	270	4000 391 390	4,50	YB27

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

OX-ON
DESIGNED TO PROTECT

NEU!



4131X · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI · Sanitized

Handschuh Flexible Advanced 1901

nach EN 388 · Kat. II · Material: Nylon / Elastan mit **Nitrilschaum-beschichtung** · zusätzlich mit Noppen auf der Handfläche, für noch besseren Halt in trockenen und nassen Umgebungen · optimale Flexibilität, Passform und Atmungsaktivität · **OekoTex-zertifiziert** · mit **Sanitized Verfahren** behandelt, wodurch er sich länger frisch anfühlt und Sie vor Keimen und Schweißgeruch schützt

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	VE	KS
8	240	4000 391 342	3,50 [1]	12	YB27
9	250	4000 391 343	3,50 [1]	12	YB27
10	260	4000 391 344	3,50 [1]	12	YB27

[1] Preis per Paar

NEU!



4X31B · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI · Sanitized

Schnittschutzhandschuh Cut Advanced 9904

nach **EN 388** · Kat. II · Material: HPPE, Polyester, Glasfiber, Elastan mit Nitrilschaumbeschichtung · flexibel und atmungsaktiv · mit Strickbund · Verstärkung zwischen Zeigefinger und Daumen · hervorragende Passform · **Schnittschutzklasse B · ÖkoTex zertifiziert** · mit dem Sanitized-Verfahren behandelt, wodurch er sich länger frisch anfühlt und Sie vor Keimen und Schweißgeruch schützt · bis zu 2 Mal bei 40 °C waschbar

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	VE	KS
8	235	4000 391 372	6,50 [1]	12	YB27
9	250	4000 391 373	6,50 [1]	12	YB27
10	260	4000 391 374	6,50 [1]	12	YB27

[1] Preis per Paar

NEU!



4121X · ESD · OEKO TEX® · STANDARD 100 1676-254 DTI · Sanitized

Handschuh Flexible Advanced 1907

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon / Elastan mit dünner **Nitrilschaum-beschichtung** · optimale Flexibilität, Passform und Fingerbeweglichkeit · atmungsaktiv · **OekoTex-zertifiziert** · mit dem **Sanitized-Verfahren** behandelt, wodurch er sich länger frisch anfühlt und Sie vor Keimen und Schweißgeruch schützt · **ESD-zertifiziert**

Anwendung: für die Montage von Elektronikkomponenten und Platinen sowie für Verkabelungen und Verdrahtungen

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	○	○		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/hellgrau	EUR	VE	KS
8	230	4000 391 348	3,95 [1]	12	YB27
9	240	4000 391 349	3,95 [1]	12	YB27
10	250	4000 391 350	3,95 [1]	12	YB27

[1] Preis per Paar

NEU!



4X21B · 12X

Kälteschutzhandschuh Winter Comfort 3302

nach **EN 388** · Kat II · Material: Polyester/Acrylstrick mit Nitrilschaum-beschichtung · wasserdichter und gut isolierter Winterhandschuh, gutes Fingergefühl und gute Wärmeleistung · **Schnittschutzklasse B** · hervorragende Passform · besonders geschmeidig und elastisch · guter Griff · touchscreenfähig

auf Anfrage auch ab Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○	○	○		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
8	250	4000 391 354	4,95 [1]	12	YB27
9	250	4000 391 355	4,95 [1]	12	YB27
10	255	4000 391 356	4,95 [1]	12	YB27
11	260	4000 391 357	4,95 [1]	12	YB27

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



4000 371 185



4000 371 186



4000 371 187



4000 371 188



4000 371 189



4000 371 190



4000 371 192

EN 407 EN 388 bis 1000°C

Hitzeschutzhandschuhe
nach **EN 407 · EN 388** · Kat. III · **für Kontakt-/Strahlungshitze**

Anwendung: die Handschuhe dienen u. a. sowohl als Transporthilfe als auch zum Schutz vor Schweißspritzern sowie vor Strahlungshitze

weitere Längen und Qualitäten auf Anfrage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		



Größe	Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Länge ca. [mm]	Material	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. braun	Art.-Nr. natur	Art.-Nr. braun/silber	Art.-Nr. gelb/silber	EUR	KS
10	Kontaktwärme 350	300	Aramidgewebe mit dopp. Baumwollschlinge	**4000 371 185**					**38,95**	YK06
10	Kontaktwärme 250 Level 2	300	Aramidgewebe mit Baumwollschlinge	**4000 371 186**					**51,95**	YK06
10	Kontakthitze 500	300	PBI-Gewebe mit Isolation		**4000 371 187 4000 371 189**				**89,95**	YK06
12	Kontakthitze 500	300	HT-Gewebe mit Spezialisolierung			**4000 371 188**			**79,95**	YK06
10	Kontakthitze 250 Strahlungshitze 1000	380	Spaltleder mit aluminisiertem Preox-Aramidgewebe				**4000 371 190**		**71,95**	YK06
10	Kontakthitze 250 Strahlungshitze 1000	380	Aramidgewebe mit aluminisiertem Preox-Aramidgewebe					**4000 371 192**	**81,95**	YK06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Ansell

ANSELL-TECHNOLOGIEN

Leistungsorientierte Technologien

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

Die ANSELL GRIP™-Technologie ist eine Beschichtung, die den für das Greifen von trockenen, öligen oder nassen Werkzeugen oder Gegenständen erforderlichen Kraftaufwand minimiert, eine schnelle Ermüdung der Hände und Arme verhindert und die Fingerbeweglichkeit, Sicherheit und Produktivität des Handschuhträgers erhöht.

ERGOFORM™
Ergonomic Design Technology

Die ERGOFORM™-Technologie ermöglicht Ansell die Entwicklung von Schutzhandschuhen, die bei repetitiven Tätigkeiten die Gesundheit des Bewegungsapparats unterstützen und die Produktivität der Mitarbeiter steigern.

FORTIX™
Abrasion Resistance Technology

Die FORTIX™-Technologie verstärkt die Leistungsfähigkeit der Handschuhbeschichtung durch eine besonders strapazierfähige Polymer-Mischung. Dadurch verlängert sich das Einsatzleben des Handschuhs und es entsteht ein erhöhter Tragekomfort für den Anwender.

Schutzorientierte Technologien

INTERCEPT™
Cut Resistance Technology

Die INTERCEPT™-Technologie produziert eine Mischung aus Technik-, Synthetik- und Naturfasern. Das Ergebnis sind Hochleistungsgarne, die einen hohen Schnittschutz, einen außergewöhnlichen Tragekomfort und eine hohe Fingerbeweglichkeit bieten.

RIPEL™
Liquid Repellence Technology

Die RIPEL™-Technologie ist eine flüssigkeitsabweisende Barriere, die unbeabsichtigten Hautkontakt des Handschuhträgers mit Öl, Schmiermitteln und anderen Flüssigkeiten verhindert.

MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology

Die MICROCHEM™ Chemical Barrier Technologie verbindet Polymere zu proprietären, anwendungsspezifischen Mehrlagenkonstruktionen für einen herausragenden Schutz in chemisch, biologisch, radiologisch und nuklear (CBRN) belasteten Umfeldern.

TNT™
Chemical Splash Resistance Technology

Die TNT™ Technologie ist eine von Ansell entwickelte Polymermischung, die einen herausragenden Spritzschutz gegen ein breites Spektrum von gefährlichen Chemikalien und gleichzeitig ein weiches, angenehmes Tragegefühl bietet.

Komfortorientierte Technologien

AQUADRI™
Moisture Management Technology

Die AQUADRI™ Technologie ist eine Materialmischung, die Schweiß über mikroskopisch kleine Kanäle ableitet, die Hände kühler und trockener hält und für einen komfortableren Sitz des Handschuhs sorgt.

ZONZ™
Comfort Fit Technology

Die ZONZ™ Technologie verwendet ausgewählte Garne und verschiedene Strickmuster für die Herstellung eines Handschuhs mit einer Passform, die Handermüdungen durch das Zulassen einer großen Bewegungsfreiheit reduziert.

www.ansell.com

Ansell, ® und ™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. © 2020 Alle Rechte vorbehalten.



4131A EN 407:2020 X1XXXX

Handschuh HyFlex 11-842

nach **EN 388, EN 407** · Kat. III · Material: Spandex / FORTIX™-**Nitrilschaum** · Träger aus 90% Recyclingnylon · FORTIX™ Technology: bis zu 20% größere Abriebfestigkeit · ZONZ™ Comfort Fit Technology : bessere Atmungsaktivität und Fingerbeweglichkeit · **OekoTex-zertifiziert** · **touchscreenfähig** · lebensmittelgeeignet

Anwendung: Logistik -/ Lagerarbeiten, Qualitätsprüfung, Handhabung und Verpackung trockener Lebensmittel, Montage von Kleinteilen

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	VE	KS
8	190-275	4000 391 308	5,50 [1]	12	YC19
9	190-275	4000 391 309	5,50 [1]	12	YC19
10	190-275	4000 391 310	5,50 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



4131AP EN 407:2020 X1XXXX

NEU!

Handschuh Ringers R840

nach **EN 388, EN 407** · Kat. II · Material: Nylon/Spandex mit Nitrilbeschichtung · **mit TPR-Schlagschutz** · Strickbund · FORTIX™ Technologie bietet bis zu 20% mehr Abriebfestigkeit · ergonomisch · lebensmittelgeeignet

Anwendung: Montagearbeiten bei denen ein erhöhtes Stoßrisiko besteht, Logisitk- / Lagerung, Fahren von Gabelstaplern und Fahrzeugen

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	VE	KS
9	200-275	4000 391 339	16,50 [1]	4	YC19
10	200-275	4000 391 340	16,50 [1]	4	YC19

[1] **Preis per Paar**



3121A

Handschuhe HyFlex 11-600

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · Innenhand beschichtet · Strickbund für Arbeiten mit trockenen Komponenten entwickelt, die eine maximale Beweglichkeit erfordern · passen sich an wie eine zweite Haut · komfortable und präzise Handhabung im Umgang mit kleinen Objekten · Schutz vor Fingerabdrücken, handschuheigenen Rückständen und einer produktübergreifenden Verschmutzung · für Spezialanwendungen geeignet

Anwendung: Montage von Kleinteilen, wie Kugellagern, Gelenken und Federn

auf Anfrage auch in Gr. 6 und 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. W.-Nr. 11-600, Polyurethan-beschichtung, weiß	EUR	VE	KS
7	4000 371 388	3,45 [1]	12	YC19
8	4000 371 389	3,45 [1]	12	YC19
9	4000 371 390	3,45 [1]	12	YC19
10	4000 371 391	3,45 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

3121A



Handschuhe HyFlex 11-601

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · Innenhand beschichtet · Strickbund · für Arbeiten mit trockenen Komponenten entwickelt, die eine maximale Beweglichkeit erfordern · passen sich an wie eine zweite Haut · komfortable und präzise Handhabung im Umgang mit kleinen Objekten · Schutz vor Fingerabdrücken, handschuheigenen Rückständen und einer produktübergreifenden Verschmutzung · für Spezialanwendungen geeignet

Anwendung: Montage von Kleinteilen, wie Kugellagern, Gelenken und Feder

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. W.-Nr. 11-601, Polyurethan-beschichtung, schwarz/grau	EUR	VE	KS
7	4000 371 495	3,45 [1]	12	YC19
8	4000 371 496	3,45 [1]	12	YC19
9	4000 371 497	3,45 [1]	12	YC19
10	4000 371 498	3,45 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

3131A



Handschuhe HyFlex 11-801

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · Innenhand beschichtet · Strickbund · ideal für trockene oder leicht ölige Arbeitsbereiche, die einen leichten Mechanikschutz und eine hohe Präzision bei der Handhabung von Objekten erfordern · hohe Beweglichkeit und Atmungsaktivität · für Spezialanwendungen geeignet · **latexfrei · silikonfrei** · antistatisch gem. **EN 1149**

Anwendung: Lagerarbeiten, leichte Montagearbeiten, Automobil-, Kunststoff-, Textil- und Verbrauchsgüterindustrie, Lager- und Logistikbereich, allgemeine Arbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 6 und 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. W.-Nr. 11-801, Nitrilschaum-beschichtung, grau/schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 465	4,75 [1]	12	YC19
8	4000 371 466	4,75 [1]	12	YC19
9	4000 371 467	4,75 [1]	12	YC19
10	4000 371 468	4,75 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

4131A



Handschuhe HyFlex® 48-101

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon mit **Polyurethanbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · leichte Arbeiten, die einen guten Tragekomfort und Schutz gegen Schürfwunden erfordern · gute Beweglichkeit · präzise Handhabung kleiner Objekte in einem trockenen Umfeld · für Spezialanwendungen

Anwendung: Montage, Inspektion und Verpackung von kleinen Komponenten, leichte Montagearbeiten

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
		●	●		○

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 045	2,45 [1]	12	YC19
8	4000 371 046	2,45 [1]	12	YC19
9	4000 371 047	2,45 [1]	12	YC19
10	4000 371 048	2,45 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

3131A



Handschuhe HyFlex 11-800

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon · Innenhand beschichtet · Strickbund · vielseitige Lösung für Präzisionsmontagen und allgemeine Arbeiten · perfekte Ausgewogenheit von Komfort, Beweglichkeit und Handschutz · erhöhte Dehnbarkeit und Flexibilität · für Spezialanwendungen geeignet · **latexfrei · silikonfrei** · antistatisch gem. **EN 1149**

Anwendung: Lagerarbeiten, Montage von Haushaltsgeräten, leichte Montagearbeiten, allgemeine Arbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar

Bau/ Garten	Hand-werk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebens-mittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. W.-Nr. 11-800, Nitrilschaum-beschichtung, weiß/grau	EUR	VE	KS
7	4000 371 392	4,65 [1]	12	YC19
8	4000 371 393	4,65 [1]	12	YC19
9	4000 371 394	4,65 [1]	12	YC19
10	4000 371 395	4,65 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

2121X





Handschuhe HyFlex® 11-616

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon mit Polyurethanbeschichtung · Innenhandbeschichtung · Strickbund · **sehr dünner Handschuh,** fast vergleichbar mit einer zweiten Haut · herausragender Tragekomfort · perfekte Passform · hohe Tastsensibilität · für Arbeiten mit leichten Belastungen in trockenen oder leicht öligen Bereichen · für Spezialanwendungen geeignet

Anwendung: leichte Montagearbeiten, die eine hohe Präzision erfordern, Endmontage, Montage von Klimaanlagen, Einrichter, Elektrogeräte aller Art, Verkleiden/Kunststoff, Endarbeiten, Aufnahme und Montage von Kleinteilen

auf Anfrage auch in den Gr. 6 und 11 lieferbar

Achtung, dieser Handschuh ist nicht antistatisch!

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grünblau/ schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 326	4,15 [1]	12	YC19
8	4000 371 327	4,15 [1]	12	YC19
9	4000 371 328	4,15 [1]	12	YC19
10	4000 371 329	4,15 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



3121

Handschuhe HyFlex® 11-618
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon mit Polyurethanbeschichtung · Innenhand-Beschichtung · Strickbund · **sehr dünner Handschuh,** fast vergleichbar mit einer zweiten Haut · herausragender Tragekomfort · perfekte Passform · hohe Tastsensibilität · für Arbeiten mit leichten Belastungen in trockenen oder leicht öligen Bereichen · antistatisch · **für Spezialanwendungen geeignet**

Anwendung: leichte Montagearbeiten, die eine hohe Präzision erfordern, Endmontage, Montage von Klimaanlagen, Einrichter, Elektrogeräte aller Art, Verkleiden/Kunststoff, Endarbeiten, Aufnahme und Montage von Kleinteilen

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	VE	KS
7	4000 371 333	4,25 [1]	12	YC19
8	4000 371 334	4,25 [1]	12	YC19
9	4000 371 335	4,25 [1]	12	YC19
10	4000 371 336	4,25 [1]	12	YC19
11	4000 371 337	4,25 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



3121A

Handschuhe HyFlex® 11-818
nach **EN 388** · Kat. II · Material: 18 Gauge silikonfreies Nylon-Spandex mit extrem dünner FORTIX™ **Nitrilschaum-Beschichtung** · mit einer **Abriebfestigkeit der EN-Stufe 3** bietet der extrem leichte HyFlex 11-818 den idealen Schutz bei Allgemein- und Montagearbeiten · bewirkt einen verstärkten Trockengriff und eine 20 % größere Atmungsaktivität, dadurch weniger Schweißbildung · **Arbeitsgefühl fast wie mit bloßen Händen** · ZONZ® Comfort Fit Technology passt das Trägermaterial der anatomischen Form der Hände an · **latexfrei** · durch **silikonfreies Material** keine Verunreinigung von Metallteilen vor Lackierarbeiten

Anwendung: Montage trockener Komponenten, Bestückung von Produktionsstraßen, Feinmontage von kleinen Schrauben und Muttern, Ein- und Ausbau von kleinen Komponenten

auf Anfrage auch in den Gr. 6 bis 8 und in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. dunkelblau	EUR	VE	KS
9	4000 371 625	5,25 [1]	12	YC19
10	4000 371 626	5,25 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





4131A

EN 407:2020
X1XXXX

Handschuhe HyFlex® 11-840

nach **EN 388 · EN 407** · Kat. II · Material: **silikonfreies** Nylon-Spandex mit FORTIX™ **Nitrilschaum-Beschichtung** mit einer Dicke von 1,1 mm · die **Abriebfestigkeit der Stufe 4** bietet einen bis zu **dreimal größeren Schutz vor Schürfwunden** · durch eine 20 % größere Atmungsaktivität, weniger Schweißbildung · das Trägermaterial passt sich der anatomischen Form der Hände an · **idealer Handschuh bei häufigem Wechsel zwischen Arbeiten** · durch silikonfreies Material keine Verunreinigung von Metallteilen vor Lackierarbeiten · jetzt auch mit Lebensmittel Zertifizierung, beim Umgang mit trockenen Lebensmitteln! · **zertifiziert gemäß Öko-Tex® Standard 100**

Anwendungsbereiche: Montage kleiner und mittelgroßer Komponenten, Bestückung von Produktionsstraßen, allgemeine Arbeiten, Anlieferung von Rohstoffen, Ein- und Ausschrauben

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●	●	○

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	VE	KS
8	4000 371 654	5,50 [1]	12	YC19
9	4000 371 655	5,50 [1]	12	YC19
10	4000 371 656	5,50 [1]	12	YC19
11	4000 371 657	5,50 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar



EN 1149-1

3121A

Handschuhe HyFlex 11-819 ESD

nach **EN 388 · EN 16350** · Kat. II · Material: Nylon/Spandex/Carbon · nahtloser Feinstrick (13 gg) · erhöhte Tastsensibilität bei Präzisionsarbeiten durch eine extrem dünne **Nitril-Beschichtung** · **FORTIX™** Technologie mit Langzeitschutz in verschleißintensiven Arbeitsbereichen · sehr hohe Atmungsaktivität · **ZONZ™** Technologie · rein und hautfreundlich: mit Dermatest® dermatologisch getestet und **Öko-Tex® zertifiziert · ESD-zertifiziert**

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
7	195-255	4000 391 219	7,50 [1]	12	YC19
8	195-255	4000 391 220	7,50 [1]	12	YC19
9	195-255	4000 391 221	7,50 [1]	12	YC19
10	195-255	4000 391 222	7,50 [1]	12	YC19
11	195-255	4000 391 223	7,50 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar



3131A

Handschuhe HyFlex® 11-920

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon mit **Nitrilbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · **Ansell Grip Technology™:** mikroskopisch kleine Kanäle in der Beschichtung des Handschuhs leiten das Öl von der Kontaktfläche ab und gewährleisten so einen trockenen Griff · herausragende Passform · herausragender Tragekomfort · exzellente Beweglichkeit und Tastsensibilität für Spezialanwendungen · **antistatisch gem. EN 1149**

Anwendung: Montage- und Endbearbeitung, Qualitätskontrolle, Metallherstellung, Montage von Haushaltsgeräten, Herstellung und Handhabung von Leichtmetall, allgemeine Werks- und Maschinenwartung

auf Anfrage auch in Gr. 6 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	4000 371 343	6,25 [1]	12	YC19
9	4000 371 344	6,25 [1]	12	YC19
10	4000 371 345	6,25 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

AnsellGUARDIAN® Global Safety Services

RIPEL™ Liquid Repellance Technology



3111A

Handschuhe HyFlex® 11-925

nach **EN 388** · Kat. II · Material: feinmaschiges Spandex® / Nylongewebe mit **Nitril-Beschichtung** · ölabweisend · sicherer Ölgriff, erhöhte Flexibilität, hohe Tastsensibilität · erster leichtgewichtiger Handschuh der HyFlex®-Serie mit 3/4-Beschichtung · extrem leichter, ölabweisender Mehrzweckhandschuh mit einem sicheren Ölgriff

Anwendung: Sortierung und Prüfung leichter Teile, Bestücken und Entladen von Produktionsbändern, Prüfung von Werkstücken und Komponenten, Montage von öligen Werkstücken, Wartungsarbeiten

auf Anfrage auch in den Gr. 6 und 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	4000 371 868	5,95 [1]	12	YC19
9	4000 371 869	5,95 [1]	12	YC19
10	4000 371 870	5,95 [1]	12	YC19
11	4000 371 871	5,95 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Ansell



Handschuhe Tiger Paw® 76-301
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyester / Baumwolle · Strickbund · genoppte Innenhand · robuster Handschuh für Arbeiten mit höheren Belastungen

Anwendung: Verpackung, allgemeine Arbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

214XB

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	VE	KS
8	4000 371 434	2,55 [1]	12	YC19
9	4000 371 435	2,55 [1]	12	YC19
10	4000 371 436	2,55 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Handschuhe ActivArmr® 47-200
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Interlock-Baumwolle mit **Nitrilbeschichtung · ¾-Beschichtung** · Strickbund · hohe Griffsicherheit · **leichter und sicherer Umgang mit glatten und schlüpfrigen Gegenständen** · gute Riss-, Durchstich- und Abriebfestigkeit · weist Öl und Fett ab · **silikonfrei · antistatisch gem. EN 1149**



Anwendung: Bauteilemontage, Verpackung, Textilproduktion, Versand und Anlieferung, Lagerarbeiten, Gerätefertigung, Getriebe-, Motorenmontage, Verpackung und Prüfung

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

2111A

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
8	270	4000 371 445	3,45 [1]	12	YC19
9	270	4000 371 446	3,45 [1]	12	YC19
10	270	4000 371 447	3,45 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Handschuhe ActivArmr® 52-547
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Baumwoll-Jersey mit **Nitril** · Handfläche imprägniert · Sicherheitsstulpe · flexibler, komfortabler und wesentlich robuster als Lederhandschuhe · herausragende Abriebfestigkeit · guter Schutz vor Schürf-, Schnitt- und Stichwunden · stark fett-, öl- und schmutzabweisend · ausgezeichneter Trockengriff · **latexfrei** · antistatisch gem. **EN 1149**

Anwendung: Montage von Metall- und Bauteilen, Montage und Endbearbeitung, Gas- und Stromversorgung, mechanische Belastungen, Umgang mit leichten Guss- und Metallteilen, Spritzgießen (Umgang mit kalten Gussteilen), Wartungsarbeiten, Bergbau, Maschinenführung, Lagerarbeiten

Handschuhe ActivArmr Hycron 27-805
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Baumwoll-Jersey mit Nitrilbeschichtung · Sicherheitsstulpe · widerstandsfähiger Handschuh für anspruchsvollen Einsatz · **hohe Beständigkeit gegen scharfkantige und scheuernde Materialien** · robuster und flexibler als PVC · wirksame Fett- und Ölsperre · keine Qualitätsbeeinträchtigung · **silikonfrei · latexfrei** · garantierte Reinheit für die Metall- und Motorenherstellung · antistatisch gem. **EN 1149**



Anwendung: Handhabung von Metallerzeugnissen, Montagearbeiten, Spritzgussarbeiten, Bauindustrie, Greifen und Bearbeiten von Strukturteilen

auf Anfrage auch in Gr. 9 lieferbar

4221

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	VE	KS
10	270	4000 371 477	4,55 [1]	12	YC19
11	270	4000 371 478	4,55 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Handschuhe ActivArmr® Hylite 47-400
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Interlock-Strickfutter mit **¾ Nitrilbeschichtung** · Strickbund · **flexibel** · abriebfest · ölabweisend · passt sich der natürlichen Handform an · **silikonfrei** · antistatisch gem. **EN 1149**



Anwendung: Gas- und Stromversorgung, Warenannahme und Versand, Montage und Prüfung von Maschinenteilen und kleinen Teilen, Müllentsorgung, Handhabung von Blech und Leichtmetallen, Stanzarbeiten, allgemeine Arbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

3111A

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	○		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	VE	KS
8	270	4000 371 365	3,85 [1]	12	YC19
9	270	4000 371 366	3,85 [1]	12	YC19
10	270	4000 371 367	3,85 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar



3111B

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. braun	EUR	VE	KS
9	280	4000 371 319	6,50 [1]	12	YC19
10	280	4000 371 320	6,50 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Handschuhe ActivArmr® Hycron® 27-607



nach **EN 388** · Kat. II · Material: Baumwoll-Jersey mit **Nitrilbeschichtung** · Sicherheitsstulpe · widerstandsfähiger Handschuh für anspruchsvollen Einsatz · **hohe Beständigkeit gegen scharfkantige und scheuernde Materialien** · robuster und flexibler als PVC · wirksame Fett- und Ölsperre · keine Qualitätsbeeinträchtigung · **silikonfrei** · **latexfrei** · garantierte Reinheit für die Metall- und Motorenherstellung · antistatisch gem. **EN 1149**

Anwendung: Baustoffe, Beton, Ziegel und Fliesen, Rohholz, trockenes Gemäuer und Sperrholz, Grobgussteile und Gusskerne, Kunststoffformteil, Stabstahl, Blech, Konservendosen und sonstige Metallerzeugnisse, Hochleistungskabel, Straßenreinigung, Abfallentsorgung

auf Anfrage auch in Gr. 8, 9 und 11 lieferbar

4121B

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	VE	KS
10	270	4000 371 350	4,45 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Handschuhe ActivArmr® 80-100



nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyester / Baumwolle mit **Naturgummilatexbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · **Schnittschutzlevel B** · hoher Tragekomfort · schrumpfgerautes Profil für außergewöhnlichen sicheren Nass- und Trockengriff · hervorragende Passform und Beweglichkeit · **silikonfrei**

Anwendung: Baustoffe, Beton, Ziegel und Fliesen, Müllentsorgung, Warenannahme und Versand, allgemeine Arbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

2242B

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●				○

Größe	Art.-Nr. blau/grau	EUR	VE	KS
10	4000 371 353	4,45 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-724



nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nahtlosträger mit **INTERCEPT™ Technikgarn** mit **PU-Beschichtung** · **Schnittschutzlevel B (3)** · Innenhandbeschichtung mit verstärkter Griffsicherheit und verlängertem Einsatz in rauen Arbeitsbereichen · atmungsaktiv · hoher Tragekomfort und Fingerbeweglichkeit

Anwendung: Montage von Metall- und Bauteilen, leichte Metallpressen, Wartungsarbeiten, Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen, Primärmontage

auf Anfrage auch in Gr. 6, 7 und 11 lieferbar

4342B

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. weiß/grau	EUR	VE	KS
8	4000 371 568	8,50 [1]	12	YC19
9	4000 371 569	8,50 [1]	12	YC19
10	4000 371 570	8,50 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-727



nach **EN 388** · Kat. II · Material: Nylon/Lycra®/ Intercept HPPE Faser mit **Polyurethanbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · perfekter Tragekomfort · hohe Schnittfestigkeit · **Schnittschutzlevel B** · für sicheren Einsatz bei der Wartung, Handhabung und Montage von Komponenten mit scharfen Teilen · ausgezeichnete Flexibilität und Passform · für Spezialanwendungen geeignet

Anwendung: Glasherstellung, Luft- und Raumfahrtindustrie, Montage von Haushaltsgeräten, Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen, Montage von Metall- und Bauteilen, Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen, Wartungsarbeiten, Endarbeiten

auf Anfrage auch ab Gr. 5 lieferbar

4342B

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
7	4000 371 896	10,75 [1]	12	YC19
8	4000 371 897	10,75 [1]	12	YC19
9	4000 371 898	10,75 [1]	12	YC19
10	4000 371 899	10,75 [1]	12	YC19
11	4000 371 900	10,75 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-518



nach **EN 388** · Kat. II · Material: Spandex® / Nylon / Dyneema®-Diamond-Technologie mit **Polyurethanbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · **Schnittschutzlevel B** · gute Fingerbeweglichkeit · atmungsaktiv · hohe Flexibilität und Tastsensibilität · hoher Tragekomfort

Anwendung: Endmontage, Handhabung und Montage von extrem kleinen, scharfkantigen Teilen

auf Anfrage auch in 6, 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	4000 371 085	12,75 [1]	12	YC19
9	4000 371 086	12,75 [1]	12	YC19
10	4000 371 087	12,75 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Ansell

FORTIX™ Abrasion Resistance Technology

INTERCEPT® Cut Resistance Technology





Schnittschutzhandschuh HyFlex® 11-571

nach **EN 388** · Kat. II · Material: HPPE / Kohlenstofffaser / Nylon / Spandex · 20% leichteres Design mit leistungsstarkem Schnittschutz · mit **Nitril-beschichtung · Schnittschutzlevel D · FORTIX™ Technologie** bietet bis zu 20% mehr Abriebfestigkeit für eine längere Lebensdauer bei abrasiven Bedingungen · Strickbund · **verstärkte Daumenbeuge** · lebensmittelgeeignet · touchscreenfähig · **silikonfrei**

auf Anfrage auch ab Gr. 5 und bis Gr. 12 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
8	205-272	4000 391 314	19,95 [1]	12	YC19
9	205-272	4000 391 315	19,95 [1]	12	YC19
10	205-272	4000 391 316	19,95 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Schnittschutzhandschuhe HyFlex® 11-730

nach **EN 388 · EN 407** · Kat. II · Material: Glasfaser, Intercept-Garn, Lycra®, Nylon (13gg) mit **wasserbasiertem Polyurethan und Nitril** beschichtet · Innenhand beschichtet · **Schnittschutzlevel D · silikon- und latexfrei** · die FORTIX™ Technologie verlängert die Standzeiten durch eine bis zu 4-fach höhere Strapazierfähigkeit in der verstärkten Daumenbeuge

Anwendung: Handhabung von Flachglas und anderen scharfkantigen Objekten, Handhabung von Metallplatten, Schneiden von trockenen, lackierten oder verzinkten Teilen, Handhabung von scharfkantigen Objekten, Vormontage, Zuschnitt von trockenen oder leicht öligen Kleinteilen, Wartungsarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	240	4000 391 142	15,75 [1]	12	YC19
10	240	4000 391 143	15,75 [1]	12	YC19
11	240	4000 391 144	15,75 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**





Handschuhe HyFlex® 11-423

nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: nahtloser Strickhandschuh mit der Techcor®-Stricktechnik hergestellt · mit wasserbasiertem **Polyurethan und Nitril** beschichtet · Innenhand beschichtet · **silikon- und DMF-frei** · wasser- und ölabweisend · gute Abrieb- und Schnittfestigkeit · **Schnittschutzlevel B** · Hitzebeständigkeit bis 100 °C

Anwendung: Luft- und Raumfahrtdienst, Montage von Metall- und Bauteilen, Haushaltsgeräten, Endarbeiten, Glasherstellung

auf Anfrage auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Art.-Nr. grau/hellgelb	EUR	VE	KS
9	4000 371 479	11,75 [1]	12	YC19
10	4000 371 480	11,75 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**





Handschuhe HyFlex® 11-427

nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: nahtloser Strickhandschuh mit der Techcor®-Stricktechnik hergestellt und mit wasserbasiertem **Polyurethan und Nitril** beschichtet · ¾-Beschichtung · **silikon- und DMF-frei** · wasser- und ölabweisend · gute Abrieb- und Schnittfestigkeit · **Schnittschutzlevel B** · Hitzebeständigkeit bis 100 °C

Anwendung: Luft- und Raumfahrtindustrie, Montage von Metall- und Bauteilen, Haushaltsgeräten, Endarbeiten, Glasherstellung, Zuschneiden von kleinen trockenen und ölbenetzten Teilen, Wartungsarbeiten, Einspritz- und Gussformung von Kunststoffen

auf Anfrage auch in Gr. 7 und 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Art.-Nr. grau/hellgelb	EUR	VE	KS
9	4000 371 493	13,25 [1]	12	YC19
10	4000 371 494	13,25 [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



TIPP i
Kälteresistent bis -25°C Umgebungstemperatur



Kälteschutzhandschuhe ActivArmr® 97-681
nach **EN 388 · EN 511** · Kat. II · Material: Acryl, Nylon mit Vinylschaum-beschichtung · vollbeschichtet · komplett wasserdicht durch integrierte RIPEL™ Technology · einzigartige Fingerbeweglichkeit · **flexibel bis -25 °C** · schützt vor Erfrierungen · zugelassen für Lebensmittel · ausgezeichnete Flexibilität und Passform · für Spezialanwendungen geeignet

Anwendung: Bohr- und Förderarbeiten · Produktionsdienste · alle Arbeiten wo ein Kälteschutz erforderlich ist

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●		●	○	●	○

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
9	4000 391 114	14,50 [1]	6	YC19
10	4000 391 115	14,50 [1]	6	YC19

[1] Preis per Paar





Kälteschutzhandschuhe ActivArmr® 80-400
nach **EN 388 · EN 511 · EN 407** · Kat. III · Material: Acryl-Schlingengewebe mit **Naturgummilatexbeschichtung** · Innenhand beschichtet · Strickbund · **ausgezeichnete Kälteisolierung** · hoher Tragekomfort · hervorragende Griffsicherheit · **wirksamer Schutz gegen Kälte bis ca. -30 °C bei kurzfristigem Kontakt** · sehr gut sichtbar bei schlechten Lichtverhältnissen

Anwendung: Warenannahme und Versand, Müllentsorgung, Tiefkühl- und Kühlbereiche, Lagerung von verderblicher Ware, öffentliche Arbeiten, Bauarbeiten im Außenbereich

auf Anfrage auch in den Gr. 7 und 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	○	○		●

Größe	Art.-Nr. gelb/blau	EUR	VE	KS
9	4000 371 419	8,95 [1]	12	YC19
10	4000 371 420	8,95 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

TIPP i
Kontakthitzelevel 2





Hitzehandschuhe ActivArmr® 42-474
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: Polyester / Polyester-Vlies / Baumwolle · mit **Nitrilbeschichtung** · geeignet für eine kurze Handhabung von heißen Objekten bis 200 °C · **Kontakthitzefestigkeit Level 2** · wirksamer Schutz vor Schnitt- und Schürf- sowie anderen leichten Verletzungen · **erhöhte Griffsicherheit** bei trockenen und **verölten Flächen** · Komfort und Flexibilität · schweißabsorbierendes Vliesstoff-Innenfutter

Anwendung: Handhabung von Heißglas, Handhabung von heißen Gussstücken und Holzplatten, Entnahme von Gummireifen, Bändern und Profilen aus der Vulkanisiermaschine, Vulkanisierung, Kalandrieren, Entnahme von sterilisierten Produkten aus Autoklaven, FDA Zulassung im Bereich Food (Pizza, Bäcker, etc.)

auf Anfrage auch in Gr. 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●	○	

Größe	Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
9	Kontakthitze 180	330	4000 371 315	19,75 [1]	12	YC19
10	Kontakthitze 180	330	4000 371 316	19,75 [1]	12	YC19

[1] Preis per Paar

TIPP i
Kontakthitzelevel 3





Hitzehandschuhe ActivArmr® 43-113
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: Baumwolle / **Kevlar®** · gestrickt · langer Strickbund · für präziseste Arbeiten unter Hitzebedingungen · **Schnittschutzlevel E · Kontakthitzefestigkeit Level 3** · herausragende Schnitt-, Weiterreiß- und Abriebfestigkeit · weich, komfortabel und absorbierend · **silikonfrei** · kurzfristiger Kontakt bei trockener Hitze bis zu 350 °C

Anwendung: Handhabung von Heißglas, Entnahme von sterilisierten Produkten aus Autoklaven, Entformen von Thermokunststoffen, Reifenproduktion

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		

Größe	Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
10	Kontakthitze 350	330	4000 371 400	42,95	YC19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





2X42B

Armschützer HyFlex® 11-250 / HyFlex® 11-251
nach **EN 388:2016** · Kat. II · Material: nahtloses **HPPE-Intercept-Gewebe** · die INTERCEPT™ Cut Resistance Technology bietet den besten Schnittschutz seiner Klasse und ein weiches, kühles Tragegefühl · nahtlos · exzellente Passform · für den Einsatz in Kombination mit allen Schnittschutzhandschuhen der HyFlex®-Reihe konstruiert

Anwendung: Montage von Metall- und Bauelementen, leichte Metallpressen, Wartung, Erstmontage

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●	●	

Länge ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
HyFlex 11-250 – ohne Daumenloch			
305	4000 371 469	7,25 [1]	YC19
HyFlex 11-251 – mit Daumenloch			
406	4000 371 472	7,50 [1]	YC19

[1] Preis per St.





1332 41312X

Armschützer ActivArmr® 59-416
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: Lenzing FR® · **Innenseite aus feuerhemmender Baumwolle / Kevlar®** · geringes Gewicht · atmungsaktiv · verbesserter Schutz vor Verbrennungen durch Funkenflug und herumfliegendes Schmelzmetall · mit Daumenloch

Anwendung: allgemeine Montagearbeiten in der Nähe von Schweißstationen, Metallverarbeitung in Arbeitsbereichen mit heißen Objekten

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Länge ca. [mm]	Art.-Nr. braun	EUR	KS
660	4000 371 425	33,95 [1]	YC19

[1] Preis per St.







EN 407:2020 X1XXXX 2X42C

Armschützer HyFlex® 11-200
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: **Polyester / Nylon / Glasfaser** · komfortabelster Armschützer der Ansell-Reihe · großzügiger Spielraum in der Passform · reduzierte Schweißbildung und Juckreize · anatomische Passform und Größenverstellbarkeit · gute Sichtbarkeit durch auffällige Farbgebung · **Schnittschutzlevel C und Thermoschutzleistung der Stufe 1**

Anwendungsbereiche: Karosseriewerkstatt (außer Schweißarbeiten), Handhabung von Glasplatten, Handhabung von Metallblechen, Stanzarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Länge ca. [mm]	Art.-Nr. signalgelb	EUR	VE	KS
475	4000 371 427	18,95 [1]	12	YC19

[1] Preis per St.





EN 407:2020 X1XXXX 134XC

Armschützer HyFlex® 70-110
nach **EN 388 · EN 407** · Kat. III · Material: **Kevlar®** · gestrickt · Komfort und Schnittschutz · **Schnittschutzlevel C · Kontakthitzefestigkeit Level 1** · Schnittschutz ohne Einschränkung der Beweglichkeit · mit Daumenloch · **silikonfrei**

Anwendung: Montage und Endbearbeitung, Blech und andere Metallarbeiten, Karosseriemontage, Stanzarbeiten, Montage von Haushaltsgeräten, Glasreparatur

zur Ergänzung zu Art.-Nr. 4000 371 410-4000 371 411

Kevlar® ist ein registrierter Markenname von E. I. DuPont Co. Z. b

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		

Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
254	4000 371 416	5,95 [1]	12	YC19

[1] Preis per St.





3131 AKL EN 407:2020 X1XXXX

Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 62-201

nach **EN 388 · EN 407 · EN 374** · Kat. III · Material: Nylon mit **Naturgummilatexbeschichtung · glatte Ausführung** · Nahtlosträger für höheren Tragekomfort · hohe Flexibilität · exzellente Fingerbeweglichkeit · sehr gute Abrieb- und Weiterreißfestigkeit · **ermöglicht kurzzeitigen Kontakt bis 100 °C**

Anwendung: Umgang mit Lebensmitteln, Zubereitung, Verarbeitung und Umgang mit Lebensmitteln, Gebäudemanagement, Detergentien und Reinigungsflüssigkeiten

auf Anfrage auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
9	300	1,20	glatte Ausführung	**4000 371 298**	**6,95** [1]	12	YC19
10	300	1,20	glatte Ausführung	**4000 371 299**	**6,95** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

X120 AKLNPT EN 1073

Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 87-900

nach **EN 388 · EN 421 · EN 374** · Kat. III · Material: Baumwollvelours mit **Naturgummilatex- und Neoprenbeschichtung** · Rautenmuster · zuverlässige Abweisung der verschiedensten Chemikalien · zweifacher Schutz durch Doppelbeschichtung · hohe Beständigkeit gegen Salze und Reinigungsmittel · robust und langlebig · hervorragender Nass- und Trockengriff · hochwertige Velourisierung aus reiner Baumwolle · verringerte Hautreizungsgefahr

Anwendung: Flugzeugbau, Batteriefertigung, chemische Industrie, Elektroindustrie

auf Anfrage auch in Gr. 6½-7 und 10½-11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün/gelb	EUR	VE	KS
7,5- 8	323	0,68	Rautenmuster, Doppelbeschichtung	**4000 371 481**	**3,25** [1]	12	YC19
8,5- 9	323	0,68	Rautenmuster, Doppelbeschichtung	**4000 371 482**	**3,25** [1]	12	YC19
9,5-10	323	0,68	Rautenmuster, Doppelbeschichtung	**4000 371 483**	**3,25** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Type C

Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 87-190

nach **EN 420 · EN 374** · Kat. III · Material: Baumwollvelours mit **Naturlatexgummibeschichtung** · Schuppenmuster · reduziert Allergierisiken auf ein Minimum · herausragendes Tastgefühl · nur für minimale Risiken

Anwendung: Reinigung, Wartungsarbeiten, leichte Montagearbeiten, Gebäudemanagement

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
7,5- 8	290	0,35	Schuppenmuster, gerade Stulpe	**4000 371 452**	**1,15** [1]	12	YC19
8,5- 9	290	0,35	Schuppenmuster, gerade Stulpe	**4000 371 453**	**1,15** [1]	12	YC19
9,5-10	290	0,35	Schuppenmuster, gerade Stulpe	**4000 371 454**	**1,15** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Ansell

NEU!



3232B · Type A JKLOPT · EN 1149 · EN 407:2020 X2XXXX · 021

Chemikalienhandschuh AlphaTec 58-201

nach **EN 388 · EN 374 · EN 407 · EN 1149 · EN 511** · Material: Nitril, Innenseite aus polarem Acryl · nahtloses Futter zum Temperaturschutz · AnsellGrip-Technologie für verbesserte Griffigkeit bei nassen und öligen Bedingungen · entwickelt zum Schutz bei Temperaturen von -40 °C bis 250 °C · hält die Hände bei Kälte warm und schützt vor Kontakthitze · chemische Barriere aus Nitril bietet Schutz gegen eine Vielzahl von Chemikalien

Anwendung: alle Arbeiten in der Lebensmittelverarbeitung mit direktem Lebensmittelkontakt, Chemikalienverarbeitung, Wartungsarbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grün/grau	EUR	VE	KS
8	330	**4000 391 323**	**16,95** [1]	6	YC19
9	330	**4000 391 324**	**16,95** [1]	6	YC19
10	330	**4000 391 325**	**16,95** [1]	6	YC19

[1] **Preis per Paar**

NEU!



4102X · Type A AJKLOT

Chemikalienhandschuh AlphaTec 58-008

nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Nitril · Vollarmabdeckung für einen erhöhten Chemikalienschutz · exzellenter Nass-/Trockengriff · größere Fingerbeweglichkeit und geringere Handermüdung · weit geschnittene Stulpe für ein Tragen über Schutzkleidungsärmeln · **silikonfrei · latexfrei** · lebensmitteleignet

Anwendung: Lackieren und Reinigen von Werkzeugen und Robotern, Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen, Befüllen/Leeren von Prozessanlagen

auf Anfrage auch in Gr. 8 und Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
9	640	0,5	**4000 391 319**	**29,95** [1]	10	YC19
10	640	0,5	**4000 391 320**	**29,95** [1]	10	YC19

[1] **Preis per Paar**

3121A · Type A ACFGJKL MNOPST · OEKO-TEX® STANDARD 100 1408033 Centexbel · EN 407:2020 X1XXXX



Chemiehandschuhe AlphaTec 53-001

nach **EN 388 · EN374 · EN 407** · Kat. III · Material: Neopren/Nitril · für einen erhöhten wirksamer Schutz vor Säuren, Kohlenwasserstoffen und vielem mehr · **MICROCHEM™ Chemical Barrier** Technology für einen herausragenden Schutz des Handschuhträgers · **ANSELL GRIP™ Technology** für die Handhabung von nassen oder öligen Teilen · Fingerbeweglichkeit · Griffsicherheit · Tragekomfort · **antistatisch**

Anwendung: Montage, Mischen von Chemikalien, Arbeit mit Chemikalien, Probeentnahme von Chemikalien/Flüssigkeiten/Stoffen, Reinigung und Vorbereitung von Lackierflächen, Arbeiten mit Ölen, Säuren, Ätzmitteln und Alkoholen, Wartung, Raffinerie – Öl und Erdöl

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

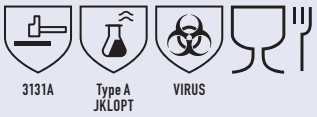
Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
8	350	mit Hitzeschutz	**4000 391 153**	**16,50** [1]	6	YC19
9	350	mit Hitzeschutz	**4000 391 154**	**16,50** [1]	6	YC19
10	350	mit Hitzeschutz	**4000 391 155**	**16,50** [1]	6	YC19
11	350	mit Hitzeschutz	**4000 391 156**	**16,50** [1]	6	YC19

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 58-270

nach **EN 388** · **EN 374** · Kat. III · Material: Nylon mit **Nitrilbeschichtung** · **Ansell Grip Technology®** · für Chemikalienarbeiten mit leichter bis mittelschwerer Belastung · optimale Griffsicherheit · Tragekomfort · Fingerbeweglichkeit · exzellente Tastsensibilität und Flexibilität · minimaler Wärmestau, dadurch schwächere Schweißbildung · flüssigkeitsdicht · für Lebensmittel geeignet · **antistatisch gem. EN 1149** · Schutz vor anwendungsfertigen Pflanzenschutzmitteln gem. **ISO 18889**

Anwendung: Wartungsarbeiten, Leichtmontage in Chemikalienumfeldern, Chemikalienverarbeitung, Arbeiten mit verölten und fettigen Gegenständen und Materialien, Raffination, Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen

auf Anfrage auch in Gr. 6, 7 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. flaschengrün/ anthrazitgrau	EUR	VE	KS
8	300	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 505**	**8,25** [1]	12	YC19
9	300	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 506**	**8,25** [1]	12	YC19
10	300	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 507**	**8,25** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 58-530W + AlphaTec® 58-535W

nach **EN 374** · **EN 388** · **EN 407** · Kat. III · Material: Nylon mit **Nitrilbeschichtung** · Ansell Grip Technology® · kontrollierte Handhabung von nassen oder öligen Objekten mit weniger Kraftaufwand beim Greifen · Chemikalienschutz · Griffsicherheit · Flexibilität · Beweglichkeit · flüssigkeitsdicht · für Lebensmittel geeignet · antistatisch gem. **EN 1149**

Anwendung: Chemikalienverarbeitung, Druckindustrie, Bergbau, Luft-/Raumfahrtindustrie, Notdienste, Wartungsarbeiten, Agrarchemikalien, Umgang mit Chemikalien, Arbeiten mit verölten oder fettigen Gegenständen/ Materialien, Raffination, Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Kunststoffen

auf Anfragen auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
flaschengrün/anthrazitgrau – W.-Nr. 58-530W						
9	305	antistatisch, Griffsicherheit	6	**4000 371 374**	**9,95** [1]	YC19
10	305	antistatisch, Griffsicherheit	6	**4000 371 375**	**9,95** [1]	YC19
flaschengrün/anthrazitgrau – W.-Nr. 58-535W						
9	356	antistatisch, Griffsicherheit	6	**4000 371 612**	**10,25** [1]	YC19
10	356	antistatisch, Griffsicherheit	6	**4000 371 613**	**10,25** [1]	YC19

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 58-735

nach **EN 388:2016, EN374** · **EN 407** · Kat. III · Material: **Nitril** · Nitrilbarriere als wirksamer Schutz vor zahlreichen häufig verwendeten Chemikalien · INTERCEPT™ Cut Resistance Technology für einen **Schnittschutz** der ISO-Stufe · ANSELL GRIP™ Technology für die Handhabung von nassen oder öligen Teilen · Fingerbeweglichkeit · Griffsicherheit · Tragekomfort

Anwendung: Mischen von Chemikalien, Musterentnahme von Chemikalien/Flüssigkeiten/Stoffen, Reinigung und Vorbereitung für Lackierarbeiten, Handhabung von scharfkantigen Materialien, Forschungs- und Entwicklungsarbeiten, Laborarbeiten, Montage/ Wartung von Mechanikteilen, Metallbearbeitung mit Rostschutzmitteln, Reinigen von Werkzeugen und Komponenten, Spülen von Laborgläsern, Reinigungsarbeiten

auf Anfrage auch ab Gr. 7 und in Gr. 11 lieferbar



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
9	350	1	mit Schnittschutz	**4000 371 503**	**17,95** [1]	6	YC19
10	350	1	mit Schnittschutz	**4000 371 504**	**17,95** [1]	6	YC19

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Ansell







Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 58-430
nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Baumwollvelours mit **Nitrilbeschichtung · Ansell Grip Technologie®** · optimal kontrollierter Nass- und Ölgriff · **geringer Kraftaufwand beim Greifen nötig** · Flexibilität und Fingerbeweglichkeit · enge Passform, dadurch sicherer Sitz · Schutz vor Basen, Ölen, Kraftstoffen und einigen Lösungsmitteln, Fetten und Tierfetten · für mittlere Belastungen geeignet · herausragender Schutz vor Riss-, Stich- und Schürfwunden · **silikonfrei** · antistatisch **gem. EN 1149 · AQL: 0,65**

Anwendung: Chemikalienverarbeitung, Petrochemie, Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen, Gummi und Gummizusatzstoffe, Handhabung von fluidbeaufschlagten Metallteilen, Wartung von Industriewerkzeugen, Entsorgung von Altöl, Abfall- und Wasseraufbereitung

auf Anfrage auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. flaschengrün/ anthrazitgrau	EUR	VE	KS
9	320	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 412**	**6,95** [1]	12	YC19
10	320	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 413**	**6,95** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 58-435
nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Baumwollvelours mit **Nitrilbeschichtung · Ansell Grip Technologie®** · optimal kontrollierter Nass- und Ölgriff · **geringer Kraftaufwand beim Greifen nötig** · Flexibilität und Fingerbeweglichkeit · enge Passform, dadurch sicherer Sitz · Schutz vor Kohlenwasserstoffderivaten, Alkoholbasen, zahlreichen Lösungsmitteln und Ester · für hohe Belastungen geeignet · **herausragender Schutz vor Riss-, Stich- und Schürfwunden** · umschlagbare Barriere an der Stulpe verhindert eine Tropfenbelastung der Unterarme · **silikonfrei** · antistatisch **gem. EN 1149 · AQL: 0,65**

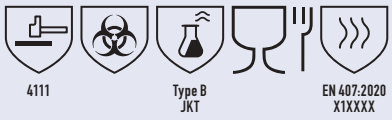
Anwendung: Chemikalienverarbeitung, Petrochemie, Handhabung von Lacken, Druckfarben, Färbemitteln, Leimen und Klebstoffen, Gummi und Gummizusatzstoffe, Handhabung von fluidbeaufschlagten Metallteilen, Wartung von Industriewerkzeugen, Entsorgung von Altöl, Abfall- und Wasseraufbereitung

auf Anfrage auch in Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. meeresgrün/ anthrazitgrau	EUR	VE	KS
9	380	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 417**	**7,75** [1]	12	YC19
10	380	antistatisch, Schutzstulpe	**4000 371 418**	**7,75** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® 39-122
nach **EN 388 · EN 374 · EN 407** · Kat. III · Material: Interlock Baumwolle mit **Nitrilbeschichtung** · geraute Ausführung · **wirksamer Schutz vor hohen mechanischen Risiken und Chemikalien** · optimaler Tragekomfort · robust und anatomisch geformter Handschuh · überragende Beweglichkeit · antistatisch · **sehr guter Nass- und Trockengriff**

Anwendung: Wartungsarbeiten, Vormontagen, Betanken, Entfetten, Metallherstellung, chemische Verarbeitungsprozesse, Agrarchemikalien

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
8	310	geraute Ausführung	**4000 371 340**	**7,95** [1]	12	YC19
9	310	geraute Ausführung	**4000 371 341**	**7,95** [1]	12	YC19
10	310	geraute Ausführung	**4000 371 339**	**7,95** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® Sol-Vex 37-675
nach **EN 388 · EN 374 ·** Kat. III · Material: **Nitril,** velourisiert · Hammerschlag-Finish · optimal in trockenen und nassen Arbeitsbereichen · **erstklassiger Chemikalienschutz ·** hohe Abriebfestigkeit · bemerkenswerter Tragekomfort · Flexibilität · außergewöhnlicher Tragekomfort · erhöhte Griffsicherheit · **antistatisch gem. EN 1149**

Anwendung: chemische Verarbeitungsprozesse, Raffination, Metallherstellung, Agrarchemikalien, Druckindustrie

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar



Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
7	330	0,38	lebensmittelgeeignet, Griffsicherheit	**4000 371 488**	**3,65** [1]	12	YC19
8	330	0,38	lebensmittelgeeignet, Griffsicherheit	**4000 371 484**	**3,65** [1]	12	YC19
9	330	0,38	lebensmittelgeeignet, Griffsicherheit	**4000 371 485**	**3,65** [1]	12	YC19
10	330	0,38	lebensmittelgeeignet, Griffsicherheit	**4000 371 486**	**3,65** [1]	12	YC19
11	330	0,38	lebensmittelgeeignet, Griffsicherheit	**4000 371 487**	**3,65** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe AlphaTec® Sol-Vex 37-900
nach **EN 388 ·EN374 ·** Kat. III · Material: **Nitril,** velourisiert · Diamant-Finish · **große Verschleißfestigkeit · herausragende Chemikalienfestigkeit ·** Abrieb- und Durchstichfestigkeit · jeder einzelne Handschuh wird mit Luftdruck vor der Auslieferung einer Prüfung auf Dichtigkeit und andere Schäden untersucht · antistatisch · **zertifiziert gem. ISO 9001**

Anwendung: Raffination, Laboranalyse, Druckindustrie, Reinigung, hochgefährliche chemische Bereiche, z. B. chemische Verarbeitung, Umschlag von ätzenden Chemikalien und chemischen Mischungen

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. rot	EUR	VE	KS
8	380	0,425	gerade Stulpe	**4000 371 489**	**6,95** [1]	12	YC19
9	380	0,425	gerade Stulpe	**4000 371 490**	**6,95** [1]	12	YC19
10	380	0,425	gerade Stulpe	**4000 371 491**	**6,95** [1]	12	YC19
11	380	0,425	gerade Stulpe	**4000 371 492**	**6,95** [1]	12	YC19

[1] **Preis per Paar**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





2000 Type A JKLOPST VIRUS

Einweghandschuhe Microflex® 93-260
nach **EN 420 · EN 388 · EN 374** · Kat. III · **AQL 0,65 · kompatibel mit ASTM D3577, TYP II** · Material: 3 Lagen Konstruktion **Nitril / Neopren** · texturierte Fingerspitzen · **puderfrei** · mit Rollrand · **herausragender Schutz vor Chemikalien,** einschließlich Säuren, Lösungsmitteln und Laugen · dünnwandige Konstruktion für eine höhere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit · extraweiches Material · anatomische Passform · silikonfrei · **Durchbruchzeit bei Aceton 3 min**

Box à 50 St.

Anwendung: Luft-/ Raumfahrtindustrie, Automotive, Chemie , Elektronik, Maschinen- und Anlagenbau , Metallverarbeitung, Abfallrecycling und -entsorgung

auf Anfrage auch in der Größe 5,5-6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grün/blau	EUR	KS
6,5- 7	300	0,198	4000 371 589	26,95 [1]	YC19
7,5- 8	300	0,198	4000 371 590	26,95 [1]	YC19
8,5- 9	300	0,198	4000 371 591	26,95 [1]	YC19
9,5-10	300	0,198	4000 371 592	26,95 [1]	YC19
10,5-11	300	0,198	4000 371 593	26,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box



Type B JKPT VIRUS

Einweghandschuhe TouchNTuff® 93-250
nach **EN 374** · Kat. III · Material: **Nitril** mit **Ansell Grip Technology®** · mit Rollrand · **puderfrei** · passt sich der Anatomie der Hand an · minimiert den Kraftaufwand beim Greifen von trockenen und nassen Objekten · **höhere Weiterreißfestigkeit und Durchstichfestigkeit** gegenüber Einmalhandschuhen aus Latex oder Vinyl · Festigkeit gegen ein breites Spektrum von Industriechemikalien · **frei von Latexproteinen** · silikonfrei · antistatisch

Box à 100 St.

Anwendung: Zubereiten, Mischen, Vermengen, Befestigen, Ver- und Entschrauben von Teilen, Umgang mit Lebensmitteln, Handhabung von mit Leichtöl behandelten Fertigteilen, Laborarbeiten, Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen, Analyse, Nasschemikalien- und Partikeltests

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. anthrazit	EUR	KS
7,5- 8	245	0,125	4000 371 573	24,95 [1]	YC19
8,5- 9	245	0,125	4000 371 574	24,95 [1]	YC19
9,5-10	245	0,125	4000 371 575	24,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box

Einweghandschuh MicroFlex 94-242
nach **EN 374** · Kat. III · **AQL 1,5** · Material: Nitril · **statisch ableitfähig** · zur Verringerung des Risikos von Bränden, Explosionen oder Schäden durch elektrostatische Entladung · **niedriger vertikaler Widerstand: unter 108 Ω** · TNT™ Chemical Splash Resistance Technology: verbesserter Schutz vor Chemikalien · puderfrei · texturierte Finger · lebensmittelgeeignet

Box à 100 St.

Anwendung: Umgang mit Chemikalien und Reinigungsmitteln, Wartungs- / Reparaturarbeiten, Öl -, Flüssigkeiten- und Filterwechsel, Handhabung und Verarbeitung von Lebensmitteln

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. XXL lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	245	4000 391 332	27,95 [1]	YC19
L	245	4000 391 333	27,95 [1]	YC19
XL	245	4000 391 334	27,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box



Type B JKPT VIRUS

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



NEU!

Type C VIRUS

Einweghandschuh Microflex® 92-134 Versatility

nach **EN 374, EN 455** · Kat. III · **AQL 1,5** · Material : Nitril mit hoher Festigkeit gegen eine Loch- oder Rissbildung · texturierte Fingerspitzen · robuster Rundumschutz · leichte Konstruktion für Tastsensibilität und kontrolliertes feinmotorisches Arbeiten · konzipiert für Arbeiten in einem breiten Industriespektrum · lebensmittelgeeignet · puderfrei

Box à 100 St.

Anwendung: Abfallentsorung (Müll, Biostoffe und Textil), Laborarbeiten, Zubereitung von Pharmazeutika, Catering / Essenszubereitung, Standarduntersuchungen von Patienten

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. XXL lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
S	240	4000 391 327	10,95 [1]	YC19
M	240	4000 391 328	10,95 [1]	YC19
L	240	4000 391 329	10,95 [1]	YC19
XL	240	4000 391 330	10,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box



Type B JKPT VIRUS

Einweghandschuhe TouchNTuff® 92-600

nach **EN 374** · Kat. III · **AQL: 1,5** · Material: **Nitril** · glatt · **puderfrei** · mit Rollrand · **hohe Durchstichfestigkeit · frei von Latexproteinen** · sicherer Nass- und Trockengriff · leichtes An- und Ausziehen · für Spezialanwendungen geeignet · **silikonfrei** · antistatisch **gem. EN 1149-1, 1149-3 und 1149-5** · Schutz vor anwendungsfertigen Pflanzenschutzmitteln **gem. ISO 18889**

Box à 100 St.

Anwendung: Chemikalienverarbeitung, Laboranalyse, Pharmazeutika, Lackierwerkstätten, Druckindustrie, Elektronik, leichte Montagearbeiten, Leichtmontage von öligen Teilen, Glasherstellung, Umgang mit Zytostatika, Handhabung komplexer Teile

auf Anfrage auch in Länge 300 mm erhältlich, W.-Nr. 92-605

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	KS
6 1/2-7	240	0,12	4000 371 458	25,95 [1]	YC19
7 1/2-8	240	0,12	4000 371 459	25,95 [1]	YC19
8 1/2-9	240	0,12	4000 371 460	25,95 [1]	YC19
9 1/2-10	240	0,12	4000 371 461	25,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box



Type B KPT VIRUS

Einweghandschuhe Microflex NeoTouch® 25-101

nach **EN 374** · Kat. III · **AQL: 1,5** · Material: **Neopren** · strukturierte Fingerspitzen · **puderfrei** · mit Rollrand · **naturlatexfrei · exzellenter Schutz vor Säuren, Basen und Alkoholen** · komfortabelster Einweghandschuh · leichtes An-/Ausziehen · sicherer Trocken- und Nassgriff · für Spezialanwendungen geeignet

Box à 100 St.

Anwendung: Handhabung, Montage- und Kontrollarbeiten in allen Industrieumfeldern, die keinen Mechanikschutz benötigen, Laborarbeiten und -analysen, Pharmazeutika

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. hellgrün	EUR	KS
6,5- 7	240	0,13	4000 371 476	31,95 [1]	YC19
7,5- 8	240	0,13	4000 371 473	31,95 [1]	YC19
8,5- 9	240	0,13	4000 371 474	31,95 [1]	YC19
9,5-10	240	0,13	4000 371 475	31,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box



Type B JKT VIRUS

Einweghandschuhe TouchNTuff® 92-670

nach **EN 374** · Kat. III · **AQL: 1,5** · Material: **Nitril** · strukturierte Fingerspitzen · **puderfrei** · mit Rollrand · hervorragende Chemikalien- und Mechanikeigenschaften · ausgezeichneter Tragekomfort und Beweglichkeit · leicht und kühl · **kein Wachs · kein Silikon · kein Weichmacher** · verbesserte Griffsicherheit · für Spezialanwendungen geeignet · antistatisch

Box à 100 St.

Anwendungen: Laboranalysen, chemische Industrie, Notdienste, Elektronik, Handhabung komplexer Teile

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. hellblau	EUR	KS
7,5- 8	240	0,10	4000 371 634	21,95 [1]	YC19
8,5- 9	240	0,10	4000 371 635	21,95 [1]	YC19
9,5-10	240	0,10	4000 371 636	21,95 [1]	YC19

[1] Preis per Box

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

HONEYWELL
SCHUTZHANDSCHUH-TECHNOLOGIE

CoreShield™ - Patentierte Fasertechnologie

Innovative Basalt-Fasertechnologie in Kombination mit leichtem und dünnem Synthesegarn, hautfreundlichem Material, schirmt die schnittfeste Faser ab. Dies ermöglicht eine extrem komfortable Range in allen Schnittschutzleveln und unterschiedlichen Strickstärken.

Patentierte CoreShield™-Hochleistungsbeschichtungen

CoreShield™ - Nitril - Mikro - schaumbeschichtung: flüssigkeits - und ölabweisend, 360°- Atmungsaktivität, sehr gute Griffigkeit, doppelte Abriebfestigkeit und Haltbarkeit – geringere Ermüdung, perfekte Fingerbeweglichkeit.

CoreShield™- „Super Thin"-Nitril-beschichtung: flüssigkeits - und ölabweisend, exzellenter Grip in trockenen Handhabungen, doppelte Abriebfestigkeit und Haltbarkeit und ausgezeichnetes Tastgefühl.

Dyneema® Diamond -Technologie (DSM)

- Hohe Schnittfestigkeit
- Gefühl von Frische
- Achtmal dünner als Nylon
- Nur halb so dick wie die verschiedenen Aramid- und HPPE- Fasern (hochdichtes Polyethylen)

THE FUTURE IS WHAT WE MAKE IT | **Honeywell**



2121X 120

Kälteschutzhandschuhe Ice-Grip 691
nach **EN 511 · EN 388** · Kat. II · Kälteschutz mit **Slip-Stop-Profil bis -50 °C** · Nylon mit Thinsulate-Futter und PVC-Profilierung · Kälte kann durch den Strickbund kaum in den Handschuh eindringen · gute Feinfühligkeit und Passform, auch bei Nässe · atmungsaktiv · extrem gute mechanische Belastbarkeit · sicherer Griff bei nassen Teilen · feuchtigkeitsabweisend · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004**

Anwendung: Lebensmittelbe- und -verarbeitung, Arbeiten in kalter Umgebung, Garten- und Landwirtschaft, Montagearbeiten an Außenanlagen, Winterdienst von Kommunen, Bauwirtschaft

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

Bau/ Garten	Handwerk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○		○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
8	300	4000 371 615	13,75 [1]	10	YX26
9	300	4000 371 616	13,75 [1]	10	YX26
10	300	4000 371 617	13,75 [1]	10	YX26
11	300	4000 371 618	13,75 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar



2121X

Kunstlederhandschuhe RewoMech 640
nach **EN 388** · Kat. II · Frottiermaterial zur Schweißaufnahme · Material: **Kunstleder und Elastan · extrem widerstandsfähiges Kunstleder bietet guten Schutz bei mechanischen Arbeiten** · hohe Griffsicherheit auch bei nassen Teilen · Handschuhrücken aus leichtem, dehnfähigem Textil für perfekten Sitz · atmungsaktiv · hohe Feinfühligkeit · Stulpe mit Klettverschluss versehen

Anwendung: Metall- und Kunststoffverarbeitung, Maschinenbau, Automobil- und Zulieferindustrie, Reinigungs- und Wartungsarbeiten, Blechverarbeitung, Montage- und Transportarbeiten, Arbeiten mit öligen und nassen Teilen

auf Anfrage auch in Gr. 7-8 und in Gr. 11-12 lieferbar

Bau/ Garten	Handwerk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		●

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	VE	KS
9	4000 371 732	16,25 [1]	10	YX26
10	4000 371 733	16,25 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar



3111X

Handschuhe Sahara 100
nach **EN 388** · Kat. II · Baumwolltrikot mit hochwertiger **Nitrilbeschichtung,** gelb · mit Strickbund · gutes Tastempfinden · leicht · flexibel · robust · **silikonfreie Handschuhoberfläche** · feuchtigkeitsabweisend · **Lebensmittelunbedenklichkeit nach EU 1935/2004**

Anwendung: Maschinenbau, Bau- und Baustoffindustrie, Kunststoffverarbeitung, Blechverarbeitung, Garten, Forst- und Landwirtschaft, Montage- und Transportarbeiten, Arbeiten mit öligen und nassen Teilen

Bau/ Garten	Handwerk	Industrie	Montage/ Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●		●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
7	250	4000 371 659	5,50 [1]	10	YX26
8	250	4000 371 660	5,50 [1]	10	YX26
9	250	4000 371 661	5,50 [1]	10	YX26
10	250	4000 371 662	5,50 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



214XX

Handschuhe PolyTRIX BN 914

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyamid · hervorragende Passform · hoher Tragekomfort · atmungsaktiv · keine störenden Nähte · guter, sicherer Griff · geringere Schmutzanfälligkeit · hervorragende Feinfühligkeit · waschbar · gem. **EU 1935/2004** für den Umgang mit und die Verarbeitung von Lebensmitteln geeignet.

Anwendung: leichte Montagearbeiten, feine Arbeiten, Automobilindustrie, Kunststoffbearbeitung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○	●	●	●	○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/gelb	EUR	VE	KS
7	230	4000 371 923	4,45 [1]	10	YX26
9	250	4000 371 925	4,45 [1]	10	YX26
10	260	4000 371 926	4,45 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar





2111X

Handschuhe Monsun 105

nach **EN 388** · Kat. II · Baumwolltrikot mit hochwertiger **Nitrilbeschichtung,** curry · mit Baumwollstrickbund · **feuchtigkeitsabweisend** · hohe Atmungsaktivität · **besonders enge Passform** für feinfühlige Arbeiten und hohes Tastempfinden · **silikonfreie Handschuhoberfläche · Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004**

Anwendung: Montage- und Transportarbeiten, Kleinteilefertigung, Lager- und Verpackungsarbeiten, Blechverarbeitung, Feinmechanik, Automobilindustrie, Baugewerbe

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●		●	●	●	●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. curry	EUR	VE	KS
8	250	4000 371 781	4,95 [1]	10	YX26
9	250	4000 371 782	4,95 [1]	10	YX26
10	250	4000 371 783	4,95 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar



214XX

Handschuhe PolyTRIX N 912

nach **EN 388** · Kat. II · Material: leichter Schutzhandschuh aus Polyamid/Baumwolle · mit **PVC-Noppen in der gesamten Handinnenfläche** · nahtlos · **hautsympathisch** · guter Tragekomfort · atmungsaktiv · elastischer Strickbund · gute Passform

Anwendung: leichte Montagetätigkeiten, Kunststoffbearbeitung, Automobilbereiche, Verpackung und Kommissionierung

auf Anfrage auch in Gr. 6-7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/gelb	EUR	VE	KS
8	250	4000 371 699	3,45 [1]	10	YX26
9	250	4000 371 700	3,45 [1]	10	YX26
10	250	4000 371 701	3,45 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar



3131X

Handschuhe Camapur Comfort 616

nach **EN 388** · Kat.II · hohe mechanische Beständigkeit trotz dünner Beschichtung · die **Polyurethanbeschichtung** verleiht dem Handschuh eine sehr gute Griffigkeit, auch bei fettigen und öligen Gegenständen · waschbar, dadurch längere Lebensdauer

Anwendung: Automobilindustrie und Bauteileproduktion, Bauindustrie, allgemeine Industrie, Labor, Wartung und Instandhaltung, Stahl- und Metallindustrie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○		●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
6	220	4000 371 890	4,25 [1]	10	YX26
7	230	4000 371 891	4,25 [1]	10	YX26
8	240	4000 371 892	4,25 [1]	10	YX26
9	250	4000 371 893	4,25 [1]	10	YX26
10	260	4000 371 894	4,25 [1]	10	YX26
11	260	4000 371 895	4,25 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell



4131

Handschuhe FlexMech 663

nach **EN 388** · Kat II · Material: Nylon/Elastan · Beschichtung: Nitrilschaum an Handfläche und Fingerspitzen · elastisches Gummi auf der Stulpe · nahtloser Feinstrick (15G) · höchster Tragekomfort und Fingerfertigkeit · hohe Abriebbeständigkeit · gutes Tastvermögen · hervorragende Atmungsaktivität

Anwendung: Automobilindustrie und Bauteileproduktion, Logistik, Wartung und Instandhaltung, Transportwesen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
6	220	4000 391 106	5,25 [1]	10	YX26
7	220	4000 391 107	5,25 [1]	10	YX26
8	220	4000 391 108	5,25 [1]	10	YX26
9	220	4000 391 109	5,25 [1]	10	YX26
10	220	4000 391 110	5,25 [1]	10	YX26
11	220	4000 391 111	5,25 [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



4131X

Handschuhe FlexMech 663+

nach **EN 388** · **EN 407** · Kat II · Material: Polyamid-Trikot (fusselarm) · Nitrilschaum an Handfläche und Fingerspitzen · elastisches Gummi auf der Stulpe · nahtloser Feinstrick (15G) · sehr gute Griffigkeit bei guter Tastsensibilität · ergonomischer Tragekomfort · waschbar · **silikonfrei** · **touchscreenfähig** · Öko-Tex® 100-zertifiziert · hohe mechanische Beständigkeit · höhere Standzeiten dank dunkler Farbe

Anwendung: Automobil- und Zuliefererindustrie, Industrie, Lager und Logistik, Instandhaltung, Handling feiner Teile

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	○	●

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	VE	KS
6	250	1,1	8000 755 420	5,75 [1]	10	YX26
7	250	1,1	8000 755 421	5,75 [1]	10	YX26
8	250	1,1	8000 755 422	5,75 [1]	10	YX26
9	250	1,1	8000 755 423	5,75 [1]	10	YX26
10	250	1,1	8000 755 424	5,75 [1]	10	YX26
11	250	1,1	8000 755 425	5,75 [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



2121X

Handschuhe Camapur Comfort 626

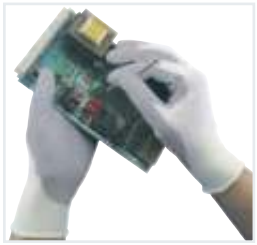
nach **EN 388** · Kat.II · mit schwarzer **Polyurethanbeschichtung** bis über die Knöchel · waschbar · extrem gute Feinfühligkeit · exzellente Passform · hohe Atmungsaktivität · sehr gute Griffsicherheit bei fettigen und öligen Teilen · hohe mechanische Belastbarkeit · erlaubt ermüdungsfreies Arbeiten · geringe Schmutzanfälligkeit

Anwendung: Elektronikindustrie, Montagetätigkeiten, Produktschutz, Feinmechanik, Automobil- und Zulieferindustrie, Lager- und Kommissionierarbeiten, Metall- und Kunststoffverarbeitung

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
9	250	4000 371 915	4,50 [1]	10	YX26
10	260	4000 371 916	4,50 [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**





3131X

Handschuhe Camapur Comfort 619

nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyamid-Trikot mit **Polyurethan** · gute Passform und Feinfühligkeit · gute mechanische Beständigkeit · **sehr gute Griffigkeit, auch bei fettigen Teilen**

Anwendung: Montagetätigkeiten, Elektroindustrie, Feinmechanik, Automobil- und Zulieferindustrie, Produktschutz, Metall- und Kunststoffverarbeitung, Lager- und Kommissionierarbeiten

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/grau	EUR	VE	KS
6	240	4702 001 105	4,25 [1]	10	YX26
7	240	4702 001 106	4,25 [1]	10	YX26
8	240	4702 001 107	4,25 [1]	10	YX26
9	240	4702 001 108	4,25 [1]	10	YX26
10	240	4702 001 109	4,25 [1]	10	YX26
11	240	4702 001 110	4,25 [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**





4X24B

Schnittschutzhandschuhe Camapur Cut 620
nach **EN 388** · Kat. II · nahtloses Trikot aus Spectra®-Faser · **PU-teilbeschichtet** · Strickbund, handrückenfrei · angenehmer Tragekomfort · gutes Tastempfinden · Griffsicherheit z. B. bei leicht geölten Teilen · feuchtigkeitsabweisend · **Schnittschutzlevel B**

Anwendung: Montagetätigkeiten bei mittlerer Schnittgefährdung, Blechverarbeitung, Verarbeitung von Kunststoffprofilen

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. weiß/grau	EUR	VE	KS
7	240	4000 371 743	15,25 [1]	10	YX26
8	240	4000 371 744	15,25 [1]	10	YX26
9	240	4000 371 745	15,25 [1]	10	YX26
10	240	4000 371 746	15,25 [1]	10	YX26
11	240	4000 371 747	15,25 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar





4X41B

Schnittschutzhandschuhe DumoCut 655
nach **EN 388** · Kat. II · nahtloses Polyamid-Trikot mit Glasfaser und **PU-Beschichtung** · Strickbund · handrückenfrei · hohe Flexibilität · sehr gutes Tastempfinden · sehr gute Griffsicherheit · hohe mechanische Belastbarkeit · feuchtigkeitsabweisend · **Schnittschutzlevel B**

Anwendung: Metall- und Kunststoffverarbeitung, Umgang mit scharfkantigen Gegenständen, Maschinenbau, Automobil- und Zulieferindustrie, Lager- und Kommissionierarbeiten

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●	●		●

Größe	Art.-Nr. grün-blau/weiß	EUR	VE	KS
8	4000 371 790	9,25 [1]	10	YX26
9	4000 371 791	9,25 [1]	10	YX26
10	4000 371 792	9,25 [1]	10	YX26
11	4000 371 793	9,25 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar





4X42C

Schnittschutzhandschuhe Waredex Work 550
nach **EN 388** · Kat. II · **Schnittschutzlevel C** · Material: HPPE-Faser, Glas, Polyamid · **sehr gute Feinfühligkeit** ermöglicht das Handling von feinsten Teilen und Werkstücken · sicherer Griff bei leicht öligen Teilen wird durch **Polyurethanbeschichtung** sichergestellt · feuchtigkeitsabweisend · ergonomischer Tragekomfort · **waschbar**

Anwendung: Glasverarbeitung, Metallver- und bearbeitung, Automobilindustrie, Feinmechanik, Druckereien, Arbeiten mit scharfkantigen Werkstücken

auf Anfrage auch ab Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

Größe	Art.-Nr. beige/grau	EUR	VE	KS
8	4000 371 765	14,50 [1]	10	YX26
9	4000 371 766	14,50 [1]	10	YX26
10	4000 371 767	14,50 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar



2X44C

Schnittschutzhandschuhe K-TEX 930
nach **EN 388** · Kat. II · **Schnittschutzlevel C** · Material: Para-Aramid-Faser · **Naturlatextauchung** im Innenhand- und Fingerkuppenbereich · Strickbund · sehr gute Flexibilität und Griffsicherheit, vor allem bei feuchten Teilen · hoher Tragekomfort · **gute Stichfestigkeit gegenüber Metall und Glas**

Anwendung: Metallverarbeitung, Glasindustrie, Getränkeindustrie, Entsorgung, Kunststoffindustrie, überall dort, wo eine gute Griffsicherheit und Schnittschutz erste Priorität haben

auf Anfrage auch in Gr. 7-8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau/gelb	EUR	VE	KS
9	240	4000 371 710	22,95 [1]	10	YX26
10	250	4000 371 711	22,95 [1]	10	YX26

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell



TIPP i
Kontakthitzelevel 2

EN 407:2020 X2XXXX

4X42C

Schnittschutzhandschuhe Sharpflex Latex
nach **EN 388 · EN 407** · Kat.II · Material: Para-Aramid, Polyamid und Verbundfaser, Gauge 13 · blau gekreppte **Latex-Beschichtung · Schnittschutzlevel C · leichter Hitzeschutz (bis 250 °C)** · sehr guter Grip durch Latexbeschichtung · hervorragende Passform · hervorragende Fingerweglichkeit

Anwendung: Arbeiten mit schweren Gegenständen bei hohem Schnittrisiko in öliger oder schmieriger Umgebung

auf Anfrage auch in Gr.7 und 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. grau/blau	EUR	VE	KS
9	250	4000 371 776	13,95 [1]	10	YC20
10	250	4000 371 777	13,95 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar



2121X

Handschuhe Workeasy Black PU
nach **EN 388** · Kat. II · Material aus schwarzem Polyester · mit schwarzer **PU-Beschichtung** an der Handfläche und an den Fingerspitzen

Anwendung: Verrichtungen, die ein gutes Tastempfinden erfordern, Montage von elektrischen Bauteilen, Sortieren von kleinen Teilen bei hoher Feinfühligkeit

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	●		○

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
8	250	4000 371 203	2,95 [1]	100	YC20
9	250	4000 371 204	2,95 [1]	100 +	YC20
10	250	4000 371 205	2,95 [1]	100	YC20

[1] Preis per Paar

NEU!



3121X

Handschuh Workeasy 13G GY PU 1
nach **EN 388** · Kat. II · Material: leichter Polyesterstrick (13gg), graue Polyurethan-Beschichtung auf Handfläche und Fingerspitzen

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/rot	EUR	VE	KS
9	4000 391 456	1,05 [1]	10	YC20
10	4000 391 457	1,05 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar



4X31A

Schnittschutzhandschuhe CoreShield 15G A1/A
nach **EN 388** · Kat II · Material: Nylon-Trikot, Spandex · 15er Gauge **Beschichtung: Nitril-Mikroschaum** an Handfläche und Fingerspitzen · herausragende Rutschhemmung bei öligen und trockenen Oberflächen · **Daumenverstärkung · Schnittschutzlevel A · sehr leichter Schnittschutzhandschuh,** dadurch bessere Fingerbeweglichkeit und besseres Tastgefühl · hervorragende Abriebfestigkeit · Touchscreen-fähig (resistiv und kapazitiv) · 360° Atmungsaktivität durch offene Zellstruktur · hautfreundlichere Schnittschutzfaser (keine Glasfaser), dadurch geringeres Allergierisiko · waschbar · **silikonfrei**

Anwendung: Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Bauindustrie, Gastronomie, Energieversorgung, Glasindustrie, Logistik, Wartung und Instandhaltung, Dienstleistung, Telekommunikation, Transportwesen, Versorgungsunternehmen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	●	●	●		●

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
8	235	4000 391 003	4,15 [1]	10	YC20
9	235	4000 391 004	4,15 [1]	10	YC20
10	235	4000 391 005	4,15 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

NEU!



4X32B

Schnittschutzhandschuh Workeasy 13G GY PU A2/B
nach **EN 388** · Kat. II · leichter HPPE-/Glasfaserstrick, mittelgraue PU-Beschichtung · **Schnittschutzlevel B**

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●		●

Größe	Art.-Nr. grau/gelb	EUR	VE	KS
9	4000 391 462	4,15 [1]	10	YC20
10	4000 391 463	4,15 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar

NEU!



4X43C

Schnittschutzhandschuh New Perfect Fit 13G PU A3/C
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Polyurethan/HPPE, Basalt (13gg), **PU Beschichtung** · **Schnittschutzlevel C** · niedriger DMF-Gehalt (<100 ppm) · **silikonfrei** · touchscreenfähig · Lebensmittel-Zertifizierung · öldicht · **glasfaserfrei** · atmungsaktiv · waschbar · Zugang zu technischen Daten über QR-Code

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
8	4000 391 443	7,75 [1]	10	YC20
9	4000 391 444	7,75 [1]	10	YC20
10	4000 391 445	7,75 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar

NEU!



4X43B

Schnittschutzhandschuh New Perfect Fit 13G PU A2/B
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Dyneema (13gg), **PU-Beschichtung** · **Schnittschutzlevel B** · niedriger DMF-Gehalt (<100 ppm) · **silikonfrei** · touchscreenfähig · Lebensmittel-Zertifizierung · öldicht · **glasfaserfrei** · atmungsaktiv · waschbar · Zugang zu technischen Daten über QR-Code

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Art.-Nr. grau/gelb	EUR	VE	KS
8	4000 391 437	7,25 [1]	10	YC20
9	4000 391 438	7,25 [1]	10	YC20
10	4000 391 439	7,25 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar

NEU!



4X44F

Schnittschutzhandschuh New Perfect Fit 13G PU A6/F
nach **EN 388** · Kat. II · Material: Stahlfaser (13gg), PU Beschichtung · **Schnittschutzlevel F** · niedriger DMF-Gehalt (<100 ppm) · **silikonfrei** · touchscreenfähig · Lebensmittel-Zertifizierung · öldicht · **glasfaserfrei** · atmungsaktiv · waschbar · Zugang zu technischen Daten über QR-Code

auf Anfrage auch ab Gr. 6 und bis Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
●	●	●	●	●	●

Größe	Art.-Nr. grau/blau	EUR	VE	KS
9	4000 391 450	11,75 [1]	10	YC20
10	4000 391 451	11,75 [1]	10	YC20

[1] Preis per Paar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell







Chemiehandschuhe FLEXTRIL™ 211
nach **EN 388, EN 374, EN 407** · Kat. III · Material: Nitril mit Mikroschaum auf Nylon-Liner · hoher Schutz gegen Chemikalien · zuverlässige Schnittfestigkeit durch **Schnittschutzlevel A1/A** · für Lebensmittel geeignet · Honeywell Super Grip-Technologie (SGT) bietet die benötigte Rutschhemmung, bei Trockenheit und Nässe · ergonomisches Design bietet Unterstützung der Hände sowie hohen Tragekomfort · kein Schwitzen dank der Honeywell Moisture Dispersion-Technologie

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
8	350	1,3	Nitril mit Mikroschaum auf Nylon-Liner, Schnittschutzlevel A1/A	**4000 391 296**	**7,95** [1]	12	YC20
9	350	1,3	Nitril mit Mikroschaum auf Nylon-Liner, Schnittschutzlevel A1/A	**4000 391 297**	**7,95** [1]	12	YC20
10	350	1,3	Nitril mit Mikroschaum auf Nylon-Liner, Schnittschutzlevel A1/A	**4000 391 298**	**7,95** [1]	12	YC20

[1] **Preis per Paar**



Chemiehandschuhe FLEXTRIL™ 101
nach **EN 388, EN 374** · Kat. III · Material: Nitril beflockt · hoher Schutz gegen Chemikalien · für Lebensmittel geeignet · Honeywell Super Grip-Technologie (SGT) bietet die benötigte Rutschhemmung, bei Trockenheit und Nässe · ergonomisches Design bietet Unterstützung der Hände sowie hohen Tragekomfort · kein Schwitzen dank der Honeywell Moisture Dispersion-Technologie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
		●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung [mm]	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
8	330	0,38	Nitril, beflockt, Schichtstärke 0,38	**4000 391 300**	**2,50** [1]	12	YC20
9	330	0,38	Nitril, beflockt, Schichtstärke 0,38	**4000 391 301**	**2,50** [1]	12	YC20
10	330	0,38	Nitril, beflockt, Schichtstärke 0,38	**4000 391 302**	**2,50** [1]	12	YC20

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe Trawler King 860FWG
nach **EN 420, EN 388 · Kat. III** · Material: **PVC** tauchbeschichteter Baumwollträger · angerauhte Oberfläche · raue - gepuderte Oberfläche verbessert die **Griffsicherheit bei Objekten in fettiger oder feuchter Umgebung** · Länge 40 cm · Stärke 1,6 mm

Anwendung: Handhabung mit Ölen und Fetten, Chemikalien, Kolenwasserstoffe, Landwirtschaft, Automobilindustrie und Bauteileproduktion, Chemische Industrie, Petrochemie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
9	400	1,6	angeraute, gepuderte Oberfläche	**4000 371 849**	**14,50** [1]	12	YC20
10	400	1,6	angeraute, gepuderte Oberfläche	**4000 371 850**	**14,50** [1]	12	YC20

[1] **Preis per Paar**



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Honeywell





Chemikalienhandschuhe Camapren 726

nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: Polychloropren · anatomische Form für ermüdungsfreies Arbeiten · gute Flexibilität und ausgeprägtes Handflächenprofil für bestes Tastgefühl und sicheren Griff · Baumwollvelourisierung zur reduzierten Schweißbildung · hoher Tragekomfort

Anwendung: Arbeiten in Laborbereichen, Chemische Industrie, in Galvanikbereichen, Automobilindustrie, Getränkeindustrie

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
9	385	0,65	geraut	**8000 057 448**	**5,95** [1]	10	YX26
10	385	0,65	geraut	**8000 057 449**	**5,95** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



Chemikalienhandschuhe Lapren 706

nach **EN 374** · Kat. III · velourisiert · mit Polychloroprenbeimischung zur Verbesserung der chemischen Beständigkeit · hohe Elastizität · **silikonfreie Handschuhoberfläche** · gute Griffsicherheit bei nassen Teilen

Anwendung: als Schutz gegen Chemikalien (auch Düngemittel), Labor und Pharmazie, Gebäudereinigung, Hotel- und Großküchengewerbe, Kleinteilefertigung und Montage, Feinmechanik und Elektronik, Kraftwerke

auf Anfrage auch in Gr. 7 und 8 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
9	310	0,6	Stretchrand, profiliert	**4000 371 620**	**3,55** [1]	10	YX26
10	310	0,6	Stretchrand, profiliert	**4000 371 621**	**3,55** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**





Chemikalienhandschuhe Camapren 720

nach **EN 374** · Kat. III · **Material: Polychloropren und Naturlatex** · velourisiert · profiliert · gute Eigenschaften in chemischer und mechanischer Beständigkeit · **hohe Flexibilität auch bei tiefen Temperaturen** · gute Griffigkeit bei fettigen und öligen Teilen

Anwendung: Be- und Verarbeitung von öligen und fettigen Werkstoffen, chemische und petrochemische Industrie, Holzveredelung, Düngemittelausbringung, Galvanik, Labore

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●	○		

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
7	300	0,65	profiliert, m.Stretchrand	**4000 371 638**	**4,65** [1]	10	YX26
8	300	0,65	profiliert, m.Stretchrand	**4000 371 639**	**4,65** [1]	10	YX26
9	300	0,65	profiliert, m.Stretchrand	**4000 371 640**	**4,65** [1]	10	YX26
10	300	0,65	profiliert, m.Stretchrand	**4000 371 641**	**4,65** [1]	10	YX26
11	300	0,65	profiliert, m.Stretchrand	**4000 371 642**	**4,65** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



Handschuhe Gobi 109

nach **EN 388** · Kat. II · Material: BW-Trikot mit **Nitril** · beschichtet mit Spezialnitril · **gute Temperaturbeständigkeit** · feuchtigkeitsabweisend · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004** · gute mechanische Beständigkeit · gute Griffigkeit bei nassen Teilen · zusätzlicher Unterarmschutz durch verlängerte Stulpe · weite Stulpe für schnelles An- und Ausziehen

Anwendung: Automobilindustrie, Maschinenbau, Transportarbeiten, Feinmechanik, Verpackungsindustrie, Bauindustrie, Arbeiten mit nassen und öligen Teilen

auf Anfrage auch in Gr. 7 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
○	○	●	○	●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
8	300	**4000 371 669**	**8,50** [1]	10	YX26
9	300	**4000 371 670**	**8,50** [1]	10	YX26
10	300	**4000 371 671**	**8,50** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





2001X · Type A AJKLOPT

Chemikalienhandschuhe Nitopren 717
nach **EN 388 · EN 374** · Kat. III · Material: **Nitril/Chloropren,** velourisiert · naturlatexfrei · **hohe Beständigkeit gegen eine Vielzahl verschiedenster Gefahrstoffgruppen** · gute Griffigkeit bei nassen und öligen Teilen · anatomische Passform

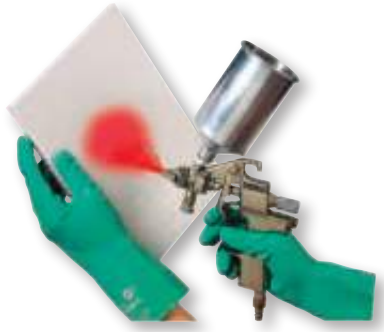
Anwendung: chemische Industrie, Pharmaindustrie, Arbeiten in Galvanikbereichen, Arbeiten in Kombination mit Schutzanzügen, Metallbe- und -verarbeitung

auf Anfrage auch in den Gr. 7, 8 und 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. dunkelgrau	EUR	VE	KS
9	310	0,65	naturlatexfrei	**4000 371 646**	**5,25** [1]	10	YX26
10	310	0,65	naturlatexfrei	**4000 371 647**	**5,25** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



3001X · VIRUS · Type A AJKLOT

Chemikalienhandschuhe Camatril 730
nach **EN 374** · Kat. III · **Material: Nitril,** velourisiert · große Bandbreite chemischer Beständigkeit · hohe mechanische Belastbarkeit · absolut **silikonfrei** und lackindifferent · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004, FDA-zertifiziert**

Anwendung: Petrochemie, Druckereien, Umgang mit aggressiven Fetten, Ölen, Emulsionen und Epoxidharzen, Lackierereien, Laboratorien, Automobilindustrie, Industrie- und Gebäudereinigungen

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
7	300	0,4	geraut, Lebensmittel-unbedenklich	**4000 371 628**	**3,85** [1]	10	YX26
8	310	0,4	geraut, Lebensmittel-unbedenklich	**4000 371 629**	**3,85** [1]	10	YX26
9	310	0,4	geraut, Lebensmittel-unbedenklich	**4000 371 630**	**3,85** [1]	10	YX26
10	310	0,4	geraut, Lebensmittel-unbedenklich	**4000 371 631**	**3,85** [1]	10	YX26
11	320	0,4	geraut, Lebensmittel-unbedenklich	**4000 371 632**	**3,85** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**



2111X · Type A BCIKLM · EN 1073

Chemikalienhandschuhe Butoject 898
nach **EN 388 · EN 421 · EN 374** · Kat. III · mit Rollrand · hochflexibler, extrem schützender Chemikalienhandschuh **aus Butylkautschuk** · geeignet für die **extremen Belastungen bei Arbeiten mit Ester und Ketonen · gasundurchlässig** · erlaubt den Einsatz auch unter widrigen klimatischen Bedingungen · **kurzfristige Temperaturbeständigkeit zwischen ca. -40 °C und ca. 130 °C** · kombinierbar mit Chemikalienschutzanzügen

Anwendung: Chemische Industrie, Farb-, Lack-, Kunststoff- und Klebstoffverarbeitung, Entsorgung von Abfällen, Sanierung von Deponien, Herstellung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

geeignet für:
· Säuren und Laugen
· Glykole und Glycerin
· kurzkettige Ester
· kurzkettige Ketone und Aldehyde
· Nitrile
· Weichmacher (DMP, DOP, ...)

nicht geeignet für:
· aliphatische Kohlenwasserstoffe
· aromatische Kohlenwasserstoffe und Chlorkohlenwasserstoffe

auf Anfrage auch in Gr. 11 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
8	340	0,7	glatt, gepudert, Rollrand	**4000 371 643**	**29,95**	YX26
9	350	0,7	glatt, gepudert, Rollrand	**4000 371 644**	**29,95**	YX26
10	350	0,7	glatt, gepudert, Rollrand	**4000 371 645**	**29,95**	YX26



3121X · VIRUS · Type A AJKLOT

Chemikalienhandschuhe Tricotril 736
nach **EN 374** · Kat. III · nahtloses Baumwolltrikot mit vollständiger **Nitril-Beschichtung · gute mechanische Belastbarkeit** · große Bandbreite chemischer Beständigkeit · **gute Griffigkeit bei fettigen und öligen Teilen** · hautneutral durch lösemittelfreies Verkleben des Trikots · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004 · gute antistatische und elektrostatische Eigenschaften**

Anwendung: Petrochemie, chemische Industrie, Arbeiten in Galvanikbereichen, Reinigungs- und Wartungsarbeiten in chemischen Anlagen

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Ausführung	Art.-Nr. grün	EUR	VE	KS
10	300	1,5	profiliert, lebensmittel-geeignet	**4000 371 751**	**20,95** [1]	10	YX26

[1] **Preis per Paar**

Honeywell



Type C

Einweghandschuhe Dexpure 800-81
nach **EN 374** · Kat. III · **AQL: 1,5** · **Material: Nitril** · gutes Tastgefühl · die rutschsichere Verarbeitung ermöglicht bessere Griffsicherheit · **für Lebensmittel geeignet** · besonders beständig gegen tierische Fette und Reinigungsmittel · gute mechanische Beständigkeit · antibakteriell behandelt · durch die blaue Farbe ist er schnell auffindbar · **puderfrei**

Box à 100 St.

Anwendung: Nahrungsmittelindustrie, Kantinenarbeit, Medizinlabors, Feinmontage von öligen Teilen, Umgang mit Chemikalien, Elektronik

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●			

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
L	240	**4000 371 854**	**31,95** [1]	YC20
XL	240	**4000 371 855**	**31,95** [1]	YC20

[1] **Preis per Box**

TIPP i
Box à 200 St.



Type C

Einweghandschuhe DexPure® 803-81
nach **EN ISO 374** · Kat. III · **Material: Nitril** · leichte Chemikalienbeständigkeit zum Schutz vor Kontamination mit Gefahrstoffen · für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet · dünner als der Durschnitt bei Einweghandschuhen · durch die blaue Farbe ist er schnell auffindbar · **puderfrei**

Anwendung: Lebensmittelindustrie, Elektronik, Chemie

auf Anfrage auch in Gr. XS lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		○	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blauviolett	EUR	KS
S	240	0,07	**4000 371 376**	**53,95** [1]	YC20
M	240	0,07	**4000 371 377**	**53,95** [1]	YC20
L	240	0,07	**4000 371 378**	**53,95** [1]	YC20
XL	240	0,07	**4000 371 379**	**53,95** [1]	YC20

[1] **Preis per Box**

Honeywell

KCL

VIRUS Type B KPT



Einweghandschuhe Dermatril 740
nach **EN 455, EN 374** · Kat. III · **Material: Nitril** · Rollrand · verbesserte Griffigkeit durch Fingerspitzenrauung · **sehr hohes Tastempfinden** · gute mechanische Eigenschaften · einfacher Schutz gegen chemische Risiken · silikonfreie Handschuhoberfläche · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004** · erfüllt die Anforderungen der EN 455/Medizinprodukt im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG · **puderfrei**

Box à 100 St.

Anwendung: Labor und Forschung, Lebensmittel-, Elektronik- und Computerindustrie, Reinigungs- und Wartungsarbeiten, Lackierarbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Stärke ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
7	250	0,11	**4000 371 728**	**25,95** [1]	YX26
8	250	0,11	**4000 371 729**	**25,95** [1]	YX26
9	250	0,11	**4000 371 730**	**25,95** [1]	YX26
10	250	0,11	**4000 371 731**	**25,95** [1]	YX26
11	250	0,11	**4000 371 739**	**25,95** [1]	YX26

[1] **Preis per Box**

200XX VIRUS Type A JKLOPT



Einweghandschuhe Dermatril P 743
nach **EN 455, EN 374** · Kat. III · **Material: Nitril** · lange Stulpe · Rollrand · verbesserte Griffigkeit durch Fingerspitzenrauung · **sehr hohes Tastempfinden** · gute mechanische Eigenschaften · **vollwertiger Schutz gegen chemische Risiken** · beständig gegen eine Vielzahl von Zytostatika · **virenbeständig** nach ASTM F 1671:2007 · **Lebensmittelunbedenklichkeit gem. EU 1935/2004** · silikonfreie Handschuhoberfläche · erfüllt die Anforderungen der EN 455/Medizinprodukt im Sinne der Richtlinie 93/42/EWG · **puderfrei**

Box à 50 St.

Anwendung: Labor und Forschung, chemische Industrie, Lebensmittel-, Elektronik- und Computerindustrie, Reinigungs- und Wartungsarbeiten, Lackierarbeiten

auf Anfrage auch in Gr. 5 und 6 lieferbar

Bau/Garten	Handwerk	Industrie	Montage/Werkstatt	Lebensmittel	Logistik
	○	●		●	

Größe	Länge ca. [mm]	Art.-Nr. blau	EUR	KS
7	280	**4000 371 738**	**23,95** [1]	YX26
8	280	**4000 371 734**	**23,95** [1]	YX26
9	280	**4000 371 735**	**23,95** [1]	YX26
10	280	**4000 371 736**	**23,95** [1]	YX26
11	280	**4000 371 737**	**23,95** [1]	YX26

[1] **Preis per Box**



FUSSSCHUTZ

Winterstiefel	ab Seite 50
Damenschuhe	ab Seite 52
Schweißerstiefel	ab Seite 54
Forstsicherheitsstiefel	ab Seite 59
Gummistiefel	ab Seite 60
Trekkingschuhe	ab Seite 64
Socken	ab Seite 71
Einlegesohlen	ab Seite 73
Schuhpflege	ab Seite 74

PROMAT



Sicherheitsschuh Rügen
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches Pull-Up-Leder mit Einsätzen aus kaschiertem Leder mit Carbonfaser und Reflexbiese, wasserabweisend · atmungsaktives Futter · **Kunststoffkappe** · **durchtrittsichere Safe & Flex Plus Zwischensohle** · atmungsaktives und abriebfestes Fußbett · Duo-PU-Laufsohle · **metallfrei** · Weite 11

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
38	4720 000 598	66,95	PX01
39	4720 000 599	66,95	PX01
40	4720 000 600	66,95	PX01
41	4720 000 601	66,95	PX01
42	4720 000 602	66,95	PX01
43	4720 000 603	66,95	PX01
44	4720 000 604	66,95	PX01
45	4720 000 605	66,95	PX01
46	4720 000 606	66,95	PX01
47	4720 000 607	66,95	PX01
48	4720 000 608	66,95	PX01

TIPP i
besonders leicht + flexibel



Sicherheitsstiefel Juist
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches Pull-Up-Leder mit Einsätzen aus kaschiertem Leder mit Carbonfaser und Reflexbiese, wasserabweisend · atmungsaktives Futter · **Kunststoffkappe** · **durchtrittsichere Safe & Flex Plus Zwischensohle** · atmungsaktives und abriebfestes Fußbett · Duo-PU-Laufsohle · **metallfrei** · Weite 11

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4720 000 619	69,95	PX01
40	4720 000 620	69,95	PX01
41	4720 000 621	69,95	PX01
42	4720 000 622	69,95	PX01
43	4720 000 623	69,95	PX01
44	4720 000 624	69,95	PX01
45	4720 000 625	69,95	PX01
46	4720 000 626	69,95	PX01
47	4720 000 627	69,95	PX01
48	4720 000 628	69,95	PX01



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP i
metallfrei



NITRAS SAFETY



Sicherheitsschuh SPORT STEP
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: strapazierfähiges Vollleder · widerstandsfähige und nicht kreidende PU / TPU-Laufsohle · **Zehenkappe aus Fiberglas** · **durchstichhemmende** Zwischensohle aus Textil · **metallfrei** · ergonomisch geformte Einlegesohle · sportliches Design · bestmögliche Rutschhemmung (SRC) · umlaufender Reflexstreifen · Weite 11 · **DGUV 112-191 Zertifizierung**

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 235 606	56,95	YC16
41	8000 235 607	56,95	YC16
42	8000 235 608	56,95	YC16
43	8000 235 609	56,95	YC16
44	8000 235 610	56,95	YC16
45	8000 235 611	56,95	YC16
46	8000 235 612	56,95	YC16

Sicherheitsstiefel BASIC STEP MID
nach **EN ISO 20345 · S3** · halbhoch · Obermaterial: strapazierfähiges Vollleder · widerstandsfähige PU-Laufsohle · **Zehenkappe aus Stahl · durchstichhemmende** Zwischensohle aus Stahl · ergonomisch geformte Einlegesohle · ansprechendes Design · abgeflachte Ferse für eine natürliche Abrollbewegung · bestmögliche Rutschhemmung (SRC) · gut gepolsterter Schaft für bestmöglichen Halt und Komfort · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 235 580	24,95	YC16
41	8000 235 581	24,95	YC16
42	8000 235 582	24,95	YC16
43	8000 235 583	24,95	YC16
44	8000 235 584	24,95	YC16
45	8000 235 585	24,95	YC16
46	8000 235 586	24,95	YC16



Sicherheitsschuh EASY STEP
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: widerstandsfähiges Velourslleder · widerstandsfähige und nicht kreidende PU/TPU-Laufsohle · **Zehenkappe aus Fiberglas · durchstichhemmende** Zwischensohle aus Textil · **metallfrei** · hochwertige Einlegesohle 700C // COMFORT STEP · ergonomisch geformt · ansprechendes Design · bestmögliche Rutschhemmung (SRC) · Reflexelement an der Seite · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 444 601	40,95	YC16
41	8000 444 602	40,95	YC16
42	8000 444 603	40,95	YC16
43	8000 444 604	40,95	YC16
44	8000 444 605	40,95	YC16
45	8000 444 606	40,95	YC16
46	8000 444 607	40,95	YC16



Sicherheitsstiefel POWER STEP MID+
nach **EN ISO 20345 · S3 HI HRO** · hoch · Oberfläche: strapazierfähiges Vollleder · widerstandsfähige PU/Nitril-Laufsohle · **Zehenkappe aus Stahl · durchstichhemmende** Zwischensohle aus Stahl · hochwertige Einlegesohle 700C // COMFORT STEP · ergonomisch geformt · ansprechendes Design · abgeflachte Ferse für eine natürliche Abrollbewegung · bestmögliche Rutschhemmung (SRC) · zusätzliche Überkappe · gut gepolsterter Schaft für bestmöglichen Halt und Komfort · **Premium-Qualität** · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 469 824	64,95	YC16
41	8000 469 825	64,95	YC16
42	8000 469 826	64,95	YC16
43	8000 469 827	64,95	YC16
44	8000 469 828	64,95	YC16
45	8000 469 829	64,95	YC16
46	8000 469 830	64,95	YC16



Sicherheitsschuh PRO STEP
nach **EN ISO 20345 EN 61340-4-3 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: strapazierfähiges Textil · nahtloses Obermaterial · widerstandsfähige Nitril/EVA-Laufsohle · **Zehenkappe aus Fiberglas · durchstichhemmende** Zwischensohle aus Textil · **metallfrei** · hochwertige Einlegesohle 700C // COMFORT STEP · ergonomisch geformt · sportliches Design · bestmögliche Rutschhemmung (SRC) · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8000 235 643	63,95	YC16
41	8000 235 644	63,95	YC16
42	8000 235 645	63,95	YC16
43	8000 235 646	63,95	YC16
44	8000 235 647	63,95	YC16
45	8000 235 648	63,95	YC16
46	8000 235 649	63,95	YC16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitshalbschuh SportStar 5108
nach **DIN EN ISO 20344 / DIN EN ISO 20345 / DIN EN ISO 61340-4-3 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: RUNNEX® Knit-Technologie nahtlos verarbeitetes Strickmaterial aus Polyestergewebe · atmungsaktives RUNNEX® AIRSTREAM-Funktionsfutter (grau) · **TPU-Kappen- und Fernsenschutz** · PU-Laufsohle (grau) · durchtritthemmende RUNNEX® soft PU-Zwischensohle, **metallfrei** · öl- und kraftstoffresistent, hitzebeständig bis ca. 130°C, nicht kreidend · atmungsaktive, ganzflächige Einlegesohle zum Auswechseln · Weite 10,5 · weitere Farbvarianten 5107 schwarz/grün und 5109 schwarz/blau (Gr. 36 bis Gr. 48) auf Anfrage lieferbar

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 460 834	52,95	YX13
41	8000 460 835	52,95	YX13
42	8000 460 836	52,95	YX13
43	8000 460 837	52,95	YX13
44	8000 460 838	52,95	YX13
45	8000 460 839	52,95	YX13
46	8000 460 840	52,95	YX13



Sicherheitsschuh Lanzo
nach **EN ISO 20345 · S1P ESD SRA** · Schuhweite: 10,5 · Schaft aus Textilmaterial · ergonomisch geformter, gepolsterter Schaftrand aus synthetischem Material · angenähte, gepolsterte Lasche aus Textilmaterial · Verschluss mit dehnbaren Textilösen · herausnehmbares, anatomisches Fußbett · **Fiberglaskappe und durchtrittsichere Gewebezwischensohle** · antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende und super leichte EVA/Gummi-Laufsohle · sportliche Laufsohle · **komplett metallfrei**

Einsatzbereich: Lager, Spedition, Industrie etc.

auf Anfrage auch von Gr. 36 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 549 326	52,95	YC14
41	8000 549 327	52,95	YC14
42	8000 549 328	52,95	YC14
43	8000 549 329	52,95	YC14
44	8000 549 330	52,95	YC14
45	8000 549 331	52,95	YC14
46	8000 549 332	52,95	YC14



Sicherheitsschuh VEZZO
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC** · Weite: 10,5 · Schaft aus Action-Nubukleder · angenähte, gepolsterte Staublasche aus Textilmaterial · ergonomisch geformter, gepolsterter Schaft aus Textilmaterial · Verschluss mit Kunststoff-Ösen und Textilschlaufen · herausnehmbares, anatomisches High-Poly Fußbett · atmungsaktives Innenfutter · Anziehhilfe an der Ferse · **Fiberglaskappe und durchtrittsichere Gewebezwischensohle** · antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende und super leichte EVA/Gummi-Laufsohle · sportliche Laufsohle · **komplett metallfrei**

auf Anfrage auch von Gr. 36 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8000 809 541	61,95	YC14
41	8000 809 542	61,95	YC14
42	8000 809 543	61,95	YC14
43	8000 809 544	61,95	YC14
44	8000 809 545	61,95	YC14
45	8000 809 546	61,95	YC14
46	8000 809 547	61,95	YC14



Sicherheitsstiefel Mathi
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC** · Weite: 10,5 · Schaft aus Action-Nubuk Leder · angenähte, gepolsterte Staublasche aus Textilmaterial · ergonomisch geformter, gepolsterter Kragen aus Textilmaterial · Verschluss mit Kunststoff-Ösen und Textilschlaufen · herausnehmbares, anatomisches High-Poly Fußbett · atmungsaktives Innenfutter · Anziehhilfe an der Ferse · **Fiberglaskappe und durchtrittsichere Gewebezwischensohle** · antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende und super leichte EVA/Gummi-Laufsohle · **komplett metallfrei**

auf Anfrage auch von Gr. 37 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8000 737 678	62,95	YC14
41	8000 737 679	62,80	YC14
42	8000 737 680	62,80	YC14
43	8000 737 681	62,80	YC14
44	8000 737 682	62,80	YC14
45	8000 737 683	62,80	YC14
46	8000 737 684	62,80	YC14

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Reebok





Sicherheitsstiefel BB4500 Safety
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · optimaler Halt und Stabilität · Obermaterial: Full grain - wasserabweisendes Leder · strapazierfähige, rutschfeste Gummisohle hält die Schuhe bei der Arbeit robust · MemoryTech-Fußbett aus Memory-Schaum garantiert Stoßdämpfung und Dämpfung · **metallfreie und durchtrittsichere Zwischensohle** · **XTR®-Zehenkappe** reduziert das Gewicht und behält gleichzeitig den Aufprallschutz bei · 360°-Seitennähte für lange Lebensdauer · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 37 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4000 374 000	129,00	YX11
41	4000 374 001	129,00	YX11
42	4000 374 002	129,00	YX11
43	4000 374 003	129,00	YX11
44	4000 374 004	129,00	YX11
45	4000 374 005	129,00	YX11
46	4000 374 006	129,00	YX11

Sicherheitsschuhe Excel Light
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser und Nylon-Netzgewebe · Futter: feuchtigkeitsabweisendes Nylon-Netzgewebe · MemoryTech Einlegesohle: herausnehmbares gepolstertes Fußbett aus Memory-Schaumstoff · EVA-Laufsohle mit Gummieinlagen am Zeh und an der Ferse, kraftstoff-, öl- und abriebfest · **metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle** · **Aluminium-Zehenschutzkappe** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4000 374 040	125,00	YX11
41	4000 374 041	125,00	YX11
42	4000 374 042	125,00	YX11
43	4000 374 043	125,00	YX11
44	4000 374 044	125,00	YX11
45	4000 374 045	125,00	YX11
46	4000 374 046	125,00	YX11



Sicherheitsschuh Fusion Flexweave™ Work
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Ultraknit and Flexweave™, für leichte, dauerhafte Unterstützung mit Atmungsaktivität und Stärke · Futter: feuchtigskeitstransportierendes Nylonnetz · Einlegesohle: herausnehmbares Fußbett EVA Cushion · **Floatride Energy Foam Zwischensohle – metallfrei**, flexibel, belastbar und erstklassige Dämpfung · rutschfeste Gummilaufsohle · **Composite Zehenschutzkappe** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 37 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/rot	Art.-Nr. schwarz/lindgrün	EUR	KS
40	4000 374 020	4000 374 030	125,00	YX11
41	4000 374 021	4000 374 031	125,00	YX11
42	4000 374 022	4000 374 032	125,00	YX11
43	4000 374 023	4000 374 033	125,00	YX11
44	4000 374 024	4000 374 034	125,00	YX11
45	4000 374 025	4000 374 035	125,00	YX11
46	4000 374 026	4000 374 036	125,00	YX11



Sicherheitsschuh All Terrain Freedom
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: wasserabweisendes Mesh · Innenfutter mit Sockendesign aus nahtlosem Ripstop-Gewebe · das Low-Cut-Design ermöglicht Bewegungsfreiheit am Knöchel · das Neoprenfutter bietet eine umhüllend Passform · Zwischensohle mit hoher Energieaufnahme · Gummisohle mit strategisch platzierten Stollen bietet Traktions- und Rutschfestigkeit (SRC Slip Resistant) · Flexnuten bieten besseren Halt auf rutschigen Oberflächen · herausnehmbares MemoryTech Fußbett aus Memory Schaumstoff · **metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle** · **Aluminium-Zehenschutzkappe** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	4000 374 010	115,00	YX11
41	4000 374 011	115,00	YX11
42	4000 374 012	115,00	YX11
43	4000 374 013	115,00	YX11
44	4000 374 014	115,00	YX11
45	4000 374 015	115,00	YX11
46	4000 374 016	115,00	YX11

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U-Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitssandale MAGIC

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: weiches Veloursleder · Wingtex® Futter · **Stahlkappe · durchtrittsichere Stahlzwischensohle · Fußbett Flat-Fit:** durchgehend, anatomisch geformt · **PUR-Zwischensohle** · PUR-Laufsohle: rutsch- und abriebfest · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
40	8000 040 075	58,30	YE01
41	8000 040 076	58,30	YE01
42	8000 040 077	58,30	YE01
43	8000 040 078	58,30	YE01
44	8000 040 079	58,30	YE01
45	8000 040 080	58,30	YE01
46	8000 040 081	58,30	YE01



Sicherheitsschuh Simple

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus schwarzem Rindleder, wasserabweisend · atmungsaktives Futter · **mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · Flat-Fit Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
38	4720 000 028	44,30	YE01
39	4720 000 029	44,30	YE01
40	4720 000 030	44,30	YE01
41	4720 000 031	44,30	YE01
42	4720 000 032	44,30	YE01
43	4720 000 033	44,30	YE01
44	4720 000 034	44,30	YE01
45	4720 000 035	44,30	YE01
46	4720 000 036	44,30	YE01
47	4720 000 037	44,30	YE01
48	4720 000 038	44,30	YE01



Sicherheitsstiefel Reptile

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 RS SRC** · Obermaterial: Schaft aus schwarzem Rindleder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · Flat-Fit Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 020	55,70	YE01
41	4720 000 021	55,70	YE01
42	4720 000 022	55,70	YE01
43	4720 000 023	55,70	YE01
44	4720 000 024	55,70	YE01
45	4720 000 025	55,70	YE01
46	4720 000 026	55,70	YE01



Sicherheitsstiefel Safe UK

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus schwarzem Rindleder **mit Überkappe,** wasserabweisend · atmungsaktives Futter · **mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · Flat-Fit Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
38	4720 000 058	46,20	YE01
39	4720 000 059	46,20	YE01
40	4720 000 060	46,20	YE01
41	4720 000 061	46,20	YE01
42	4720 000 062	46,20	YE01
43	4720 000 063	46,20	YE01
44	4720 000 064	46,20	YE01
45	4720 000 065	46,20	YE01
46	4720 000 066	46,20	YE01
47	4720 000 067	46,20	YE01
48	4720 000 068	46,20	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

RED ROCK

METAL FREE 100%



Sicherheitshalbschuh Billie
nach **EN ISO 20345** · **S3 SRC CI ESD** · wasserabweisendes Obermaterial aus Glattleder · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · durchtrittsichere System **Save & Flex Plus** · Sohlenschutz gegen Kälte (bei Temp. ≤ 10 °C) · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen und Einlegesohle **New ErgoDry** · Einlegesohle ist atmungsaktiv, rutschfest, abriebfest, antibakteriell und antistatisch · **metallfrei** · für feuchte und kalte Umgebungen

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8000 489 000	76,20	YE01
41	8000 489 001	76,20	YE01
42	8000 489 002	76,20	YE01
43	8000 489 003	76,20	YE01
44	8000 489 004	76,20	YE01
45	8000 489 005	76,20	YE01
46	8000 489 006	76,20	YE01



Sicherheitshalbschuh Jackson
nach **EN ISO 20345** · **S3 SRC CI ESD** · hoch abriebfeste · mit **Putek-Plus**-Obermaterial und PU-Spitzenschutz · Kompakt-PU-Profil und rutschfeste, Öl-abweisende, abriebfeste und antistatische Sohle · **metallfrei** · mit durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · Sohlenschutz gegen Kälte (bei Temp. ≤ 10 °C) · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen · anatomische Einlegesohle **New ErgoDry** · atmungsaktiv, rutschfest, abriebfest, antibakteriell und antistatisch · für feuchte und kalte Umgebungen

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 489 020	76,70	YE01
41	8000 489 021	76,70	YE01
42	8000 489 022	76,70	YE01
43	8000 489 023	76,70	YE01
44	8000 489 024	76,70	YE01
45	8000 489 025	76,70	YE01
46	8000 489 026	76,70	YE01



Sicherheitshalbschuh Sinatra
nach **EN ISO 20345** · **S3 SRC CI ESD** · wasserabweisendes Obermaterial aus weichem Glattleder · für kalte und feuchte Umgebungen · mit rutschfesten, ölabweisenden, abriebfesten und antistatischen Sohlen mit speziellem Kälteschutz (Bei Temp. ≤ 10 °C) · **metallfrei** · mit durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · PU-Spitzenschutz · **Wingtex**® Innenfutters mit Belüftungskanälen · atmungsaktive, antibakterielle, antistatische und rutschfeste Einlegesohle **New ErgoDry**

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 489 040	76,20	YE01
41	8000 489 041	76,20	YE01
42	8000 489 042	76,20	YE01
43	8000 489 043	76,20	YE01
44	8000 489 044	76,20	YE01
45	8000 489 045	76,20	YE01
46	8000 489 046	76,20	YE01



Sicherheitsstiefel Sting
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · mit wasserabweisendem Obermaterial aus weichem Glattleder · rutschfeste, ölabweisende, abriebfeste und antistatische Sohle · mit durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · mit speziellem Sohlenschutz gegen Kälte (bei Temp. ≤ 10 °C) · für kalte und feuchte Umgebungen · Innenfutter mit Belüftungskanälen · anatomische Einlegesohle **New ErgoDry**, die rutschfest, abriebfest, antibakteriell und antistatisch ist · **metallfrei**

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz-rot	EUR	KS
40	8000 489 010	76,90	YE01
41	8000 489 011	76,90	YE01
42	8000 489 012	76,90	YE01
43	8000 489 013	76,90	YE01
44	8000 489 014	76,90	YE01
45	8000 489 015	76,90	YE01
46	8000 489 016	76,90	YE01



Sicherheitsstiefel Morrison
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · sehr abriebfest · mit PU-Spitzenschutz · Obermaterial aus **Putek Plus** und **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen · rutschfest, mit Kompakt-PU-Profil und ölabweisender, abriebfester und antistatischer Sohle · **metallfrei** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial und durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · **CI-Sohlenschutz** gegen Kälte (Bei Temp. ≤ 10 °C) · für feuchte und kalte Umgebungen · Einlegesohle **New ErgoDry** ist atmungsaktiv, rutschfest, abriebfest, antibakteriell und antistatisch

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz-grau	EUR	KS
40	8000 489 030	80,70	YE01
41	8000 489 031	80,70	YE01
42	8000 489 032	80,70	YE01
43	8000 489 033	80,70	YE01
44	8000 489 034	80,70	YE01
45	8000 489 035	80,70	YE01
46	8000 489 036	80,70	YE01



Sicherheitsstiefel Gaynor
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · wasserabweisend · mit speziellem Sohlenschutz gegen Kälte (bei Temp. ≤ 10 °C) · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen · Obermaterial aus weichem, Glattleder und PU-Spitzenschutz · **metallfrei** · mit durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · für kalte und feuchte Umgebungen · mit abriebfesten, antistatischen, rutschfesten und ölabweisenden Sohlen · atmungsaktive und antistatische Einlegesohle **New ErgoDry** mit antibakteriellen und rutschfesten Eigenschaften

auf anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz-grau	EUR	KS
40	8000 489 050	76,90	YE01
41	8000 489 051	76,90	YE01
42	8000 489 052	76,90	YE01
43	8000 489 053	76,90	YE01
44	8000 489 054	76,90	YE01
45	8000 489 055	76,90	YE01
46	8000 489 056	76,90	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power Don't worry... be happy!

RED ROCK



NEU!

METAL FREE 100%

Sicherheitssandale Prince

nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Mesh-Einsätze und PU-Spitzenschutz · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen · rutsch- und abriebfeste, Ölabweisende und antistatische Kompakt-PU-Sohlen · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · Durchschnittschutz **Save & Flex Plus** · **metallfrei** · mit anatomischer Einlegesohle

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau-grau	EUR	KS
40	8000 489 090	80,20	YE01
41	8000 489 091	80,20	YE01
42	8000 489 092	80,20	YE01
43	8000 489 093	80,20	YE01
44	8000 489 094	80,20	YE01
45	8000 489 095	80,20	YE01
46	8000 489 096	80,20	YE01



NEU!

METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Lamar

nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · mit atmungsaktivem **Mesh-Obermaterial** und weichem Veloursleder · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen · mit Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial und durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · **metallfrei** · PU-Spitzenschutz · anatomische und atmungsaktive Einlegesohle **New ErgoDry** mit antibakteriellen, abriebfesten und rutschfesten Eigenschaften · mit rutschfester, antistatischer, Öl-abweisender und abriebfester Sohle

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grau	EUR	KS
40	8000 489 070	76,90	YE01
41	8000 489 071	76,90	YE01
42	8000 489 072	76,90	YE01
43	8000 489 073	76,90	YE01
44	8000 489 074	76,90	YE01
45	8000 489 075	76,90	YE01
46	8000 489 076	76,90	YE01



NEU!

METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Mars

nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · atmungsaktive Sicherheitsschuhe mit weichem, gelochtem Veloursleder und **Mesh-Einsätzen** · für trockene Umgebungen und wärmere Jahreszeiten · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial und PU-Spitzenschutz · **Wingtex**® Innenfutter mit Belüftungskanälen und abriebfester, rutschfester, antibakterieller und hoch atmungsaktiver Einlegesohle · **metallfrei** · durchtrittsicheres System **Save & Flex Plus** · antistatische Arbeitsschuhe mit rutschfester, ölabweisender und abriebfester Kompakt-PU-Sohle

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grau	EUR	KS
40	8000 489 060	78,00	YE01
41	8000 489 061	78,00	YE01
42	8000 489 062	78,00	YE01
43	8000 489 063	78,00	YE01
44	8000 489 064	78,00	YE01
45	8000 489 065	78,00	YE01
46	8000 489 066	78,00	YE01



NEU!

METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Taylor

nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · mit weichem, gelochtem Veloursleder und PU-Spitzenschutz · **metallfrei** · mit durchtrittsicherem System **Save & Flex Plus** · Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial · rutschfeste Arbeitsschuhe mit abriebfestem, ölabweisendem und antistatischem **Kompakt-PU-Profil** · mit anatomischer und atmungsaktiver Einlegesohle mit antibakteriellen und antistatischen Eigenschaften · Innenfutter **Wingtex**® mit Belüftungskanälen

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
40	8000 489 080	81,30	YE01
41	8000 489 081	81,30	YE01
42	8000 489 082	81,30	YE01
43	8000 489 083	81,30	YE01
44	8000 489 084	81,30	YE01
45	8000 489 085	81,30	YE01
46	8000 489 086	81,30	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

U-Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh Boss

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: weiches Veloursleder · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Stahlkappe · durchtrittsichere Stahlzwischensohle** · Flat-Fit-Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · weiche PUR Komfortsohle · rutsch- und abriebfeste PUR-Laufsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	KS
40	4720 000 880	58,90	YE01
41	4720 000 881	58,90	YE01
42	4720 000 882	58,90	YE01
43	4720 000 883	58,90	YE01
44	4720 000 884	58,90	YE01
45	4720 000 885	58,90	YE01
46	4720 000 886	58,90	YE01
47	4720 000 887	58,90	YE01



Sicherheitsschuh Mustang

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus weichem Glattleder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe Membrane · Stahlzwischensohle** · Action Dry Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA-Fußbett mit Aktivfaserkohle · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 110	88,40	YE01
41	4720 000 111	88,40	YE01
42	4720 000 112	88,40	YE01
43	4720 000 113	88,40	YE01
44	4720 000 114	88,40	YE01
45	4720 000 115	88,40	YE01
46	4720 000 116	88,40	YE01
47	4720 000 117	88,40	YE01



Sicherheitsstiefel Jaguar UK

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus vollnarbigem Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · Action Dry – durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA Fußbett mit Aktivkohlefaser · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle **mit integrierter Überkappe** · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4720 000 079	70,40	YE01
40	4720 000 080	70,40	YE01
41	4720 000 081	70,40	YE01
42	4720 000 082	70,40	YE01
43	4720 000 083	70,40	YE01
44	4720 000 084	70,40	YE01
45	4720 000 085	70,40	YE01
46	4720 000 086	70,40	YE01
47	4720 000 087	70,40	YE01



Sicherheitsstiefel Performance

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC** · Obermaterial: Schaft aus weichem Glattleder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen + **Thinsulate · Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · Action Dry Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA-Fußbett mit Aktivfaserkohle · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 120	101,70	YE01
41	4720 000 121	101,70	YE01
42	4720 000 122	101,70	YE01
43	4720 000 123	101,70	YE01
44	4720 000 124	101,70	YE01
45	4720 000 125	101,70	YE01
46	4720 000 126	101,70	YE01
47	4720 000 127	101,70	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh Corner

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus Glattleder mit **abriebfester Überkappe,** wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · Action Dry Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA-Fußbett mit Aktivkohlefaser · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau/rot	EUR	KS
40	4000 373 280	95,90	YE01
41	4000 373 281	95,90	YE01
42	4000 373 282	95,90	YE01
43	4000 373 283	95,90	YE01
44	4000 373 284	95,90	YE01
45	4000 373 285	95,90	YE01
46	4000 373 286	95,90	YE01
47	4000 373 287	95,90	YE01



Sicherheitsstiefel Cross

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus Glattleder mit **abriebfester Überkappe,** wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · Action Dry Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA-Fußbett mit Aktivkohlefaser · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau/rot	EUR	KS
40	4000 372 120	106,40	YE01
41	4000 372 121	106,40	YE01
42	4000 372 122	106,40	YE01
43	4000 372 123	106,40	YE01
44	4000 372 124	106,40	YE01
45	4000 372 125	106,40	YE01
46	4000 372 126	106,40	YE01
47	4000 372 127	106,40	YE01



Sicherheitsschuh Iroko

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: Schaft aus weichem Glattleder mit **abriebfester Überkappe** · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, durchgehend und anatomisch geformt · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · **metallfrei · nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4720 000 160	103,70	YE01
41	4720 000 161	103,70	YE01
42	4720 000 162	103,70	YE01
43	4720 000 163	103,70	YE01
44	4720 000 164	103,70	YE01
45	4720 000 165	103,70	YE01
46	4720 000 166	103,70	YE01
47	4720 000 167	103,70	YE01



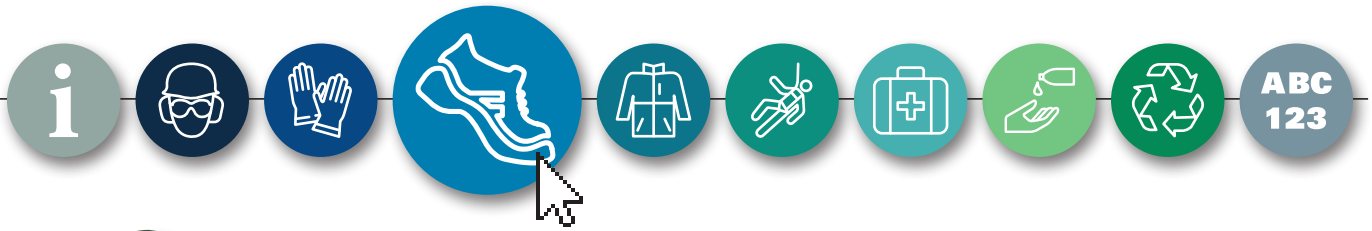
Sicherheitsstiefel Teak

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: Schaft aus weichem Glattleder mit **abriebfester Überkappe** · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, durchgehend und anatomisch geformt · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · **metallfrei · nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4720 000 170	111,20	YE01
41	4720 000 171	111,20	YE01
42	4720 000 172	111,20	YE01
43	4720 000 173	111,20	YE01
44	4720 000 174	111,20	YE01
45	4720 000 175	111,20	YE01
46	4720 000 176	111,20	YE01
47	4720 000 177	111,20	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Sicherheitsschuh Point
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD SRC ·** Obermaterial: Veloursleder mit Einsätzen aus extrem aktmungsaktivem Nylon · Wingtex® Futter · **Aluminiumkappe · Infinergy® PU-Zwischensohle · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle, metallfrei ·** WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · PU-Laufsohle mit leichtem Absatz · **nach DGUV 112-191 ·** Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
40	4000 392 030	125,90	YE01
41	4000 392 031	125,90	YE01
42	4000 392 032	125,90	YE01
43	4000 392 033	125,90	YE01
44	4000 392 034	125,90	YE01
45	4000 392 035	125,90	YE01
46	4000 392 036	125,90	YE01



Sicherheitsschuh Demon
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD ·** Obermaterial: weiches gelochtes Veloursleder mit atmungsaktiven Nylon-Einsätzen · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · Fußbett: WOW2 mit Anti-Ermüdungs Einsatz · PU/PU Sohle, abriebfest, ölresistent und rutschhemmend · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
40	8000 794 257	87,30	YE01
41	8000 794 258	87,30	YE01
42	8000 794 259	87,30	YE01
43	8000 794 260	87,30	YE01
44	8000 794 261	87,30	YE01
45	8000 794 262	87,30	YE01
46	8000 794 263	87,30	YE01



Sicherheitsschuh Shanghai
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD ·** Obermaterial: Matrix-Mikrofaser, extrem abriebfest mit atmungsaktiven Nylon-Einsätzen · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · Fußbett: WOW2 mit Anti-Ermüdungs Einsatz · PU/PU Sohle, abriebfest, ölresistent und rutschhemmend · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 794 483	92,00	YE01
41	8000 794 484	92,00	YE01
42	8000 794 485	92,00	YE01
43	8000 794 486	92,00	YE01
44	8000 794 487	92,00	YE01
45	8000 794 488	92,00	YE01
46	8000 794 489	92,00	YE01



Sicherheitsschuh Ryder
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD ·** Obermaterial: weiches Veloursleder mit Einsätzen aus atmungsaktivem Nylon, Lycra-Kragen und wasserabweisender, atmungsaktiver Fersenschutz · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Sicherheitskappe: Airtoe® Aluminium, gelocht mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle ·** WOW Fußbett aus Polyurethan von BASF, atmungsaktiv und antibakteriell · Zwischensohle: weiches PU und Infinergy® · Laufsohle: Abriebfestes, ölresistentes, rutschfestes und antistatisches PU mit leichtem Absatz · **nach DGUV 112-191 ·** Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/orange	EUR	KS
40	4720 000 942	143,50	YE01
41	4720 000 943	143,50	YE01
42	4720 000 944	143,50	YE01
43	4720 000 945	143,50	YE01
44	4720 000 946	143,50	YE01
45	4720 000 947	143,50	YE01
46	4720 000 948	143,50	YE01



Sicherheitsschuh TUCKER
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD ·** Obermaterial: weiches, wasserabweisendes gemilltes Leder, Lycra- Kragen und wasserabweisender, atmungsaktiver Fersenschutz · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Sicherheitskappe: Airtoe® Aluminium, gelocht mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle ·** WOW Fußbett aus Polyurethan von BASF, atmungsaktiv und antibakteriell · Zwischensohle: weiches PU und Infinergy® · Laufsohle: abriebfestes, ölresistentes, rutschfestes und antistatisches PU mit leichtem Absatz · **nach DGUV 112-191 ·** Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8000 488 430	154,30	YE01
41	8000 488 431	154,30	YE01
42	8000 488 432	154,30	YE01
43	8000 488 433	154,30	YE01
44	8000 488 434	154,30	YE01
45	8000 488 435	154,30	YE01
46	8000 488 436	154,30	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U-Power
Don't worry... be happy!



ESD · BASF · METAL FREE 100%

Sicherheitsschuh Scandy
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Nubukleder · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · Fußbett: WOW2 mit Anti-Ermüdungs Einsatz · PU/PU Sohle, abriebfest, ölresistent und rutschhemmend · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 794 060	96,70	YE01
41	8000 794 061	96,70	YE01
42	8000 794 062	96,70	YE01
43	8000 794 063	96,70	YE01
44	8000 794 064	96,70	YE01
45	8000 794 065	96,70	YE01
46	8000 794 066	96,70	YE01



ESD · BASF

Sicherheitsschuh RedLion CARBON
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · PU Zwischensohle und **Infinergy®** · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 042 616	140,70	YE01
41	8000 042 617	140,70	YE01
42	8000 042 618	140,70	YE01
43	8000 042 619	140,70	YE01
44	8000 042 620	140,70	YE01
45	8000 042 621	140,70	YE01
46	8000 042 622	140,70	YE01

NEU!



REDLEVE

Sicherheitsschuh BEN
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · wasserabweisend · Obermaterial aus weicher Mikrofaser · mit leichter **Airtoe®** Aluminium-Zehenschutzkappe · ultraleichte Sohle aus einer neuartigen PU-Mischung · abriebfest, Ölabweisend, rutschfest und antistatisch · durchtrittsichere Textil-Einlegesohle · Aluminiumzehenschutzkappe · mit speziellem Kälteschutz der Sohle

Einsatzgebiete: Logistik, Transport und für Handwerker.

auf Anfrage auch von Gr. 35 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8002 410 977	121,50	YE01
41	8002 410 978	121,50	YE01
42	8002 410 979	121,50	YE01
43	8002 410 980	121,50	YE01
44	8002 410 981	121,50	YE01
45	8002 410 982	121,50	YE01
46	8002 410 983	121,50	YE01

NEU!



REDLEVE · U-POWER ORIGINAL

Sicherheitsstiefel PARKER
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · Obermaterial aus weicher Mikrofaser · wasserabweisend · **Airtoe®**-Zehenkappe aus Aluminium und einer Sohle aus PU-Mischung · abriebfest, ölabweisend, rutschfest und antistatisch · atmungsaktiv mit **WingTex**-Lufttunnelfutter · anatomische, antibakterielle und selbstmodellierende Anti-Schweiß-Einlegesohle **U-Power Original** · besondere Kälteschutz der Sohle (≤ 10 °C)

auf Anfrage auch von Gr. 35 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8002 410 956	128,30	YE01
41	8002 410 957	128,30	YE01
42	8002 410 958	128,30	YE01
43	8002 410 959	128,30	YE01
44	8002 410 960	128,30	YE01
45	8002 410 961	128,30	YE01
46	8002 410 962	128,30	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

NEU!



RED LEVE

Sicherheitsschuh SCOTT
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · mit atmungsaktivem Nylon-Obermaterial und PU-Spitzenschutz · innovative Sohle aus einer PU-Mischung · **Airtoe**® Aluminium-Zehenkappe · anatomische Einlegesohle · **WingTex**-Lufttunnelfutter · mit rutschfesten, abriebfesten, Ölabweisenden Sohlen und antistatischem Schutz

Einsatzgebiete: Logistik, Transport und für Handwerker.

auf Anfrage auch von Gr. 35 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8002 411 104	123,10	YE01
41	8002 411 105	123,10	YE01
42	8002 411 106	123,10	YE01
43	8002 411 107	123,10	YE01
44	8002 411 108	123,10	YE01
45	8002 411 109	123,10	YE01
46	8002 411 110	123,10	YE01

NEU!



RED LEVE

Sicherheitsschuh BRUCE
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · mit atmungsaktivem Nylon-Obermaterial und PU-Spitzenschutz · Sohle aus einer neuartigen PU-Mischung · **Airtoe**® Aluminium-Zehenschutzkappe · anatomische Einlegesohle **WingTex**-Lufttunnelfutter · mit rutschfesten, abriebfesten, Ölabweisenden Sohlen und antistatischem Schutz

Einsatzgebiete: Logistik, Transport und für Handwerker.

auf Anfrage auch von Gr. 35 bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/orange	EUR	KS
40	8002 410 991	123,10	YE01
41	8002 410 992	123,10	YE01
42	8002 410 993	123,10	YE01
43	8002 410 994	123,10	YE01
44	8002 410 995	123,10	YE01
45	8002 410 996	123,10	YE01
46	8002 410 997	123,10	YE01



ESD

Sicherheitsschuh PETER
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD** · Obermaterial: aus hochabriebfestem und wasserabweisendem PUTEK® star · mit atmungsaktivem und abriebfestem Überkappenschutz · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membrane · **Zwischensohle: Save & Flex® AIR,** durchtrittsicher und sehr leicht · New Generation PU Sohle, dämpfend, stabilisierend, optimale Druckverteilung und Laserschriftzug, dämpfend, stabilisierend, optimale Druckverteilung und Laserschriftzug · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/orange	EUR	KS
40	4720 001 000	125,70	YE01
41	4720 001 001	125,70	YE01
42	4720 001 002	125,70	YE01
43	4720 001 003	125,70	YE01
44	4720 001 004	125,70	YE01
45	4720 001 005	125,70	YE01
46	4720 001 006	125,70	YE01



ESD

Sicherheitsschuh MATT
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD** · Obermaterial: aus hochabriebfestem und wasserabweisendem PUTEK® star · mit atmungsaktivem und abriebfestem Überkappenschutz · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membrane · **Zwischensohle: Save & Flex® AIR,** durchtrittsicher und sehr leicht · New Generation PU Sohle, dämpfend, stabilisierend, optimale Druckverteilung und Laserschriftzug, dämpfend, stabilisierend, optimale Druckverteilung und Laserschriftzug · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	4720 001 010	125,70	YE01
41	4720 001 011	125,70	YE01
42	4720 001 012	125,70	YE01
43	4720 001 013	125,70	YE01
44	4720 001 014	125,70	YE01
45	4720 001 015	125,70	YE01
46	4720 001 016	125,70	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh RedLion STRONG

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: **Putek PLUS**® hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex**® **PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · PU Zwischensohle und **Infinergy**® · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 419 861	134,00	YE01
41	8000 419 862	134,00	YE01
42	8000 419 863	134,00	YE01
43	8000 419 864	134,00	YE01
44	8000 419 865	134,00	YE01
45	8000 419 866	134,00	YE01
46	8000 419 867	134,00	YE01



Sicherheitsschuh RedLion MONSTER

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: **Putek PLUS**® hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · mit **BOA**® **Verschlusssystem für einfaches Öffnen und Schließen bei optimaler Justierung** der Passform · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex**® **PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · PU Zwischensohle und **Infinergy**® · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 419 839	175,90	YE01
41	8000 419 840	175,90	YE01
42	8000 419 841	175,90	YE01
43	8000 419 842	175,90	YE01
44	8000 419 843	175,90	YE01
45	8000 419 844	175,90	YE01
46	8000 419 845	175,90	YE01

Sicherheitsstiefel RedLion HARD

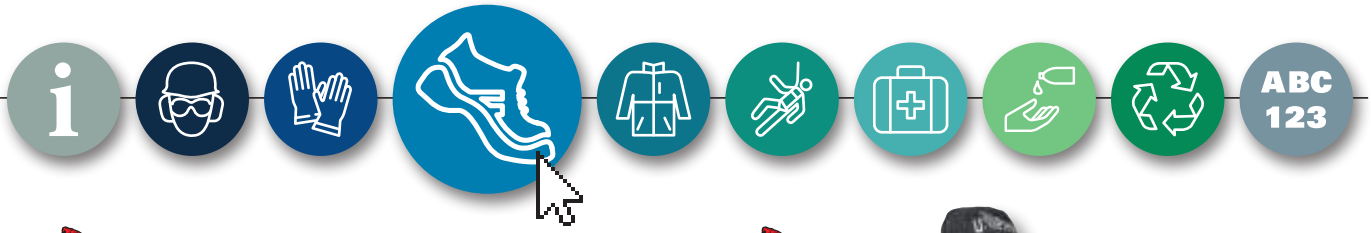
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: **Putek PLUS**® hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex**® **PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · PU Zwischensohle und **Infinergy**® · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 419 911	140,10	YE01
41	8000 419 912	140,10	YE01
42	8000 419 913	140,10	YE01
43	8000 419 914	140,10	YE01
44	8000 419 915	140,10	YE01
45	8000 419 916	140,10	YE01
46	8000 419 917	140,10	YE01



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Sicherheitsschuh Carbon Carpet

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Gel Fußbett aus Elastopan von BASF mit Gel-Einsatz im Fersenbereich, anatomisch, atmungsaktiv, antistatisch und stoßdämpfend · weiche PU Zwischensohle und **RedCarpet®** · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 476 979	139,10	YE01
41	8000 476 980	139,10	YE01
42	8000 476 981	139,10	YE01
43	8000 476 982	139,10	YE01
44	8000 476 983	139,10	YE01
45	8000 476 984	139,10	YE01
46	8000 476 985	139,10	YE01



Sicherheitsstiefel Lift Carpet

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Gel Fußbett aus Elastopan von BASF mit Gel-Einsatz im Fersenbereich, anatomisch, atmungsaktiv, antistatisch und Stoßdämpfend · weiche PU Zwischensohle und **RedCarpet®** · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** Ö-Norm Z1259 · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 477 766	142,90	YE01
41	8000 477 767	142,90	YE01
42	8000 477 768	142,90	YE01
43	8000 477 769	142,90	YE01
44	8000 477 770	142,90	YE01
45	8000 477 771	142,90	YE01
46	8000 477 772	142,90	YE01



Sicherheitsschuh Scudo Plus

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: **Putek PLUS®,** hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · WOW Gel Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend und Gel-Einsatz im Fersenbereich · PU/PU High Rebound Sohle mit Anti-Ermüdungs-Einsatz und Elastopan von BASF · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	4000 392 130	116,10	YE01
41	4000 392 131	116,10	YE01
42	4000 392 132	116,10	YE01
43	4000 392 133	116,10	YE01
44	4000 392 134	116,10	YE01
45	4000 392 135	116,10	YE01
46	4000 392 136	116,10	YE01



Sicherheitshalbschuh Caesar

nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · mit BOA-Verschluss · wasserabweisend · Obermaterial aus weicher Mikrofaser · PU-Verbundsohle · rutschfeste Sicherheitsschuhe mit abriebfester, ölabweisender und antistatischer Sohle · durchtrittsichere System **Save & Flex Air** · **Airtoe**-Aluminium-Zehenschutzkappe · mit speziellem Sohlenschutz gegen Kälte (bei Temp. ≤ 10 °C) · anatomisches Fußbett **U-Power Original** mit antibakteriellen und selbst modellierenden Eigenschaften · Innenfutter **Wingtex®** mit Belüftungskanälen

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8002 411 820	155,50	YE01
41	8002 411 821	155,50	YE01
42	8002 411 822	155,50	YE01
43	8002 411 823	155,50	YE01
44	8002 411 824	155,50	YE01
45	8002 411 825	155,50	YE01
46	8002 411 826	155,50	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh Club

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Nubukluder, wasserabweisend · Wingtex® Futter · **Aluminiumkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle, metallfrei** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · **Infinergy® PU-Zwischensohle** · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 970	137,90	YE01
41	4720 000 971	137,90	YE01
42	4720 000 972	137,90	YE01
43	4720 000 973	137,90	YE01
44	4720 000 974	137,90	YE01
45	4720 000 975	137,90	YE01
46	4720 000 976	137,90	YE01
47	4720 000 977	137,90	YE01



Sicherheitsstiefel Shape

nach **EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Nubukleder · Wingtex® Futter · gelochte **Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membrane · **durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle, metallfrei** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · **Infinergy® PU-Zwischensohle** · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4000 392 039	139,90	YE01
40	4000 392 040	139,90	YE01
41	4000 392 041	139,90	YE01
42	4000 392 042	139,90	YE01
43	4000 392 043	139,90	YE01
44	4000 392 044	139,90	YE01
45	4000 392 045	139,90	YE01
46	4000 392 046	139,90	YE01
47	4000 392 047	139,90	YE01



Sicherheitsschuh Bjorn

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches Pull-up Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · weiche PUR Comfortsohle · rutsch- und abriebfeste PUTR-Laufsohle · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 860	99,10	YE01
41	4720 000 861	99,10	YE01
42	4720 000 862	99,10	YE01
43	4720 000 863	99,10	YE01
44	4720 000 864	99,10	YE01
45	4720 000 865	99,10	YE01
46	4720 000 866	99,10	YE01
47	4720 000 867	99,10	YE01



Sicherheitsstiefel Walter

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches Pull-up Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · weiche PUR Comfortsohle · extrem rutsch- und abriebfeste PUR-Laufsohle · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 850	103,40	YE01
41	4720 000 851	103,40	YE01
42	4720 000 852	103,40	YE01
43	4720 000 853	103,40	YE01
44	4720 000 854	103,40	YE01
45	4720 000 855	103,40	YE01
46	4720 000 856	103,40	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh King

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches, gemilltes Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4720 000 339	104,80	YE01
40	4720 000 340	104,80	YE01
41	4720 000 341	104,80	YE01
42	4720 000 342	104,80	YE01
43	4720 000 343	104,80	YE01
44	4720 000 344	104,80	YE01
45	4720 000 345	104,80	YE01
46	4720 000 346	104,80	YE01
47	4720 000 347	104,80	YE01



Sicherheitsstiefel Lion

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: weiches, gemilltes Leder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 330	113,40	YE01
41	4720 000 331	113,40	YE01
42	4720 000 332	113,40	YE01
43	4720 000 333	113,40	YE01
44	4720 000 334	113,40	YE01
45	4720 000 335	113,40	YE01
46	4720 000 336	113,40	YE01



Sicherheitsschuh Gessato

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches gemilltes Nubukleder, wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** „no-metal" · Fußbett: WOW2 mit Anti-Ermüdungs Einsatz · PU/PU Sohle, abriebfest, ölresistent und rutschhemmend · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 794 271	97,80	YE01
41	8000 794 272	97,80	YE01
42	8000 794 273	97,80	YE01
43	8000 794 274	97,80	YE01
44	8000 794 275	97,80	YE01
45	8000 794 276	97,80	YE01
46	8000 794 277	97,80	YE01



Sicherheitsschuh Nico

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: weiches Veloursleder mit atmungsaktiven Mesh Einsätzen · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · weiche PUR Komfortsohle · extrem rutsch- und abriebfeste PU/PUTR-Laufsohle · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
38	4720 000 898	103,20	YE01
39	4720 000 899	103,20	YE01
40	4720 000 900	103,20	YE01
41	4720 000 901	103,20	YE01
42	4720 000 902	103,20	YE01
43	4720 000 903	103,20	YE01
44	4720 000 904	103,20	YE01
45	4720 000 905	103,20	YE01
46	4720 000 906	103,20	YE01
47	4720 000 907	103,20	YE01



Sicherheitsschuh Amazon

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD SRC** · Obermaterial: weiches, gemilltes Leder, wasserabweisend · Leder-Futter · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, durchgehend und anatomisch geformt · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Laufsohle · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 460	132,80	YE01
41	4720 000 461	132,80	YE01
42	4720 000 462	132,80	YE01
43	4720 000 463	132,80	YE01
44	4720 000 464	132,80	YE01
45	4720 000 465	132,80	YE01
46	4720 000 466	132,80	YE01
47	4720 000 467	132,80	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh Forest

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: extrem weiches Leder „Old Style", wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
40	**4720 000 360**	**104,50**	YE01
41	**4720 000 361**	**104,50**	YE01
42	**4720 000 362**	**104,50**	YE01
43	**4720 000 363**	**104,50**	YE01
44	**4720 000 364**	**104,50**	YE01
45	**4720 000 365**	**104,50**	YE01
46	**4720 000 366**	**104,50**	YE01
47	**4720 000 367**	**104,50**	YE01



Sicherheitsstiefel Predator

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: extrem weiches Leder „Old Style", wasserabweisend · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
40	**4720 000 350**	**111,70**	YE01
41	**4720 000 351**	**111,70**	YE01
42	**4720 000 352**	**111,70**	YE01
43	**4720 000 353**	**111,70**	YE01
44	**4720 000 354**	**111,70**	YE01
45	**4720 000 355**	**111,70**	YE01
46	**4720 000 356**	**111,70**	YE01



Sicherheitsschuh Trophy

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: Schaft aus weichem Veloursleder und Einsätzen aus atmungsaktiven **Canvas Extra-Strong-**Material · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett mit Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
40	**4720 000 380**	**96,40**	YE01
41	**4720 000 381**	**96,40**	YE01
42	**4720 000 382**	**96,40**	YE01
43	**4720 000 383**	**96,40**	YE01
44	**4720 000 384**	**96,40**	YE01
45	**4720 000 385**	**96,40**	YE01
46	**4720 000 386**	**96,40**	YE01



Sicherheitsstiefel Caravan

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: Schaft aus weichem Veloursleder und Einsätzen aus atmungsaktivem **Canvas Extra-Strong-Material** · Wingtex® Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe mit atmungsaktiver Membrane · durchtrittsichere Save & Flex® PLUS Brandsohle** · WOW Fußbett mit Elastopan von BASF, anatomisch, antistatisch, stoßdämpfend · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
40	**4720 000 370**	**102,60**	YE01
41	**4720 000 371**	**102,60**	YE01
42	**4720 000 372**	**102,60**	YE01
43	**4720 000 373**	**102,60**	YE01
44	**4720 000 374**	**102,60**	YE01
45	**4720 000 375**	**102,60**	YE01
46	**4720 000 376**	**102,60**	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh Yarvis

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI SRC ·** Obermaterial: weiches Pull-Up Leder, wasserabweisend · **Air Toe Aluminium Schutzkappe** · **Save & Flex® PLUS Zwischensohle ·** anatomisches WOW Fußbett · PU/VIBRAM Sohle, bis 300 °C hitzebeständig, mit Infinergy Sohlenkern · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	8000 488 470	159,50	YE01
41	8000 488 471	159,50	YE01
42	8000 488 472	159,50	YE01
43	8000 488 473	159,50	YE01
44	8000 488 474	159,50	YE01
45	8000 488 475	159,50	YE01
46	8000 488 476	159,50	YE01



Sicherheitsstiefel RONAN

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI SRC ·** Obermaterial: weiches Pull-Up Leder (wasserabweisend) · **AirToe Aluminium Schutzkappe** · **Save & Flex® PLUS Zwischensohle ·** anatomisches WOW Fußbett aus weichem Polyurethan, atmungsaktiv und antibakteriell · PU/VIBRAM Sohle (bis 300°C hitzebeständig) mit Infinergy Sohlenkern

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	8000 488 460	170,10	YE01
41	8000 488 461	170,10	YE01
42	8000 488 462	170,10	YE01
43	8000 488 463	170,10	YE01
44	8000 488 464	170,10	YE01
45	8000 488 465	170,10	YE01
46	8000 488 466	170,10	YE01



Sicherheitsschuh Drax

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD ·** weiches Pull-Up Leder (wasserabweisend) · PU Überkappe · **Kunststoffkappe** · **Save & Flex® PLUS Zwischensohle** · anatomisches WOW2 Fußbett mit Anti-Ermüdungs Einsatz · rutschhemmende PU/PU Sohle, abriebfest, antistatisch und ölresistent · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 488 450	94,10	YE01
41	8000 488 451	94,10	YE01
42	8000 488 452	94,10	YE01
43	8000 488 453	94,10	YE01
44	8000 488 454	94,10	YE01
45	8000 488 455	94,10	YE01
46	8000 488 456	94,10	YE01



Sicherheitsstiefel THANOS

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD ·** Obermaterial: weiches Pull-Up Leder (wasserabweisend) · PU Überkappe · **Kunststoffkappe · Save & Flex® PLUS Zwischensohle ·** anatomisches WOW2 Fußbett mit Anti-Ermüdungs-Einsatz · rutschhemmende PU/PU Sohle, abriebfest, antistatisch und ölresistent

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	8000 488 440	105,00	YE01
41	8000 488 441	105,00	YE01
42	8000 488 442	105,00	YE01
43	8000 488 443	105,00	YE01
44	8000 488 444	105,00	YE01
45	8000 488 445	105,00	YE01
46	8000 488 446	105,00	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U.Power
Don't worry... be happy!



Sicherheitsschuh CANYON

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: weiche Mikrofaser mit hohem Recyclinganteil und atmungsaktiven Einsätzen · Futter: Wingtex® Green mit Belüftungskanälen, atmungsaktiv, aus 66% recyceltem Material · WOW2 Green aus PU von BASF · Zwischensohle: **Save & Flex® PLUS** Green, **metallfreie,** durchtrittsichere Einlegesohle · **Airtoe® Composite Kappe** · Zwischensohle: weicher PU-Schaum · Sohle: 100% regenerativ erzeugtes PU von BASF, abriebfest, antistatisch, ölresistent und rutschhemmend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 911 778	106,00	YE01
41	8000 911 779	106,00	YE01
42	8000 911 780	106,00	YE01
43	8000 911 781	106,00	YE01
44	8000 911 782	106,00	YE01
45	8000 911 783	106,00	YE01
46	8000 911 784	106,00	YE01



Sicherheitsschuh ISLAND

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD** · Obermaterial: Putek® Spider Repet mit hohem Recyclinganteil und hoher Abriebfestigkeit · Futter: Wingtex® Green mit Belüftungskanälen, atmungsaktiv, aus 66% recyceltem Material · WOW2 Green aus PU von BASF · Zwischensohle: **Save & Flex® PLUS** Green, **metallfreie,** durchtrittsichere Einlegesohle · **Airtoe® Composite Kappe** · Zwischensohle: weicher PU-Schaum · Sohle: 100% regenerativ erzeugtes PU von BASF, abriebfest, antistatisch, ölresistent und rutschhemmend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 911 764	110,10	YE01
41	8000 911 765	110,10	YE01
42	8000 911 766	110,10	YE01
43	8000 911 767	110,10	YE01
44	8000 911 768	110,10	YE01
45	8000 911 769	110,10	YE01
46	8000 911 770	110,10	YE01



Sicherheitsschuh NATURAL

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD** · Obermaterial: weiche und strapazierfähige Mikrofaser mit einem hohen Anteil an recyceltem Material und PU-Spitzenschutz · Futter: Wingtex® Green mit Belüftungskanälen, atmungsaktiv, aus 66% recyceltem Material · WOW2 Green Fußbett aus PU von BASF · Zwischensohle: **Save & Flex® PLUS** Green, **metallfreie,** durchtrittsichere Einlegesohle · **Airtoe® Composite Kappe** · Sohle: 100% regenerativ erzeugtes PU von BASF, abriebfest, antistatisch, ölresistent und rutschhemmend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 911 750	108,10	YE01
41	8000 911 751	108,10	YE01
42	8000 911 752	108,10	YE01
43	8000 911 753	108,10	YE01
44	8000 911 754	108,10	YE01
45	8000 911 755	108,10	YE01
46	8000 911 756	108,10	YE01



Sicherheitsstiefel NIAGARA

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ESD** · Obermaterial: weiche und strapazierfähige Mikrofaser mit einem hohen Anteil an recyceltem Material und PU-Spitzenschutz · WOW2 Green Fußbett aus PU von BASF · Zwischensohle: **Save & Flex® PLUS** Green, **metallfreie,** durchtrittsichere Einlegesohle · **Airtoe® Composite Kappe** · Sohle: 100% regenerativ erzeugtes PU von BASF, abriebfest, antistatisch, ölresistent und rutschhemmend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 911 736	117,60	YE01
41	8000 911 737	117,60	YE01
42	8000 911 738	117,60	YE01
43	8000 911 739	117,60	YE01
44	8000 911 740	117,60	YE01
45	8000 911 741	117,60	YE01
46	8000 911 742	117,60	YE01

RED PREMIUM

PU Tek CAP
HYPERTEX technology

U-POWER ORIGINAL

NEU!



METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Kaleo

nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · mit Obermaterial aus hoch abriebfestem **PUTEK® CAP** · wasserabweisend, atmungsaktiv mit Polyurethan-Spitzenschutz · rutschfester Sicherheitsschuh mit **CI-Schutz** zur Kälteisolierung der Schuhsohle · anatomische, antibakterielle und atmungsaktive Einlegesohle **U-Power Original** · **Infinergy®-System** garantiert eine Energierückgabe von über 55% · rutschfeste Sicherheitsschuhe mit **Airtoe**-Aluminiumkappe · **metallfrei** · durchtrittsicherem System **Save & Flex PLUS**

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grau	EUR	KS
40	8000 490 000	151,70	YE01
41	8000 490 001	151,70	YE01
42	8000 490 002	151,70	YE01
43	8000 490 003	151,70	YE01
44	8000 490 004	151,70	YE01
45	8000 490 005	151,70	YE01
46	8000 490 006	151,70	YE01

NEU!



METAL FREE 100%

Sicherheitsstiefel Fantom

nach **EN ISO 20345** · **S3 SRC CI ESD** · Obermaterial aus hochfestem, wasserabweisendem, atmungsaktivem **PUTEK® CAP** mit Polyurethan-Spitzenschutz und Innenfutter · rutschfester Sicherheitsschuh, mit anatomischer, antibakterieller und atmungsaktiver Einlegesohle **U-Power Original** · **Infinergy®-System** für eine optimale Energierückgabe von über 55% · **CI-Schutz** zur Kälteisolierung der Schuhsohle · **Airtoe**-Aluminiumschutzkappe · durchtrittsicheres System **Save & Flex PLUS** · **metallfrei** · aus einer durchtrittsicheren Zwischensohle

auf Anrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz-grau	EUR	KS
40	8000 490 010	159,20	YE01
41	8000 490 011	159,20	YE01
42	8000 490 012	159,20	YE01
43	8000 490 013	159,20	YE01
44	8000 490 014	159,20	YE01
45	8000 490 015	159,20	YE01
46	8000 490 016	159,20	YE01

RED PREMIUM

U-POWER ORIGINAL

NEU!



METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Icarus

nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial aus atmungsaktivem Nylon und Mikrofaser · mit Polyurethan-Spitzenschutz · **Infinergy®-System** garantiert eine Energierückgabe von über 55% · rutschfeste und antistatische Eigenschaften · **Airtoe** Aluminium-Zehenschutzkappe · **metallfrei** · durchtrittsichere System **Save & Flex PLUS** · mit anatomischer **U-Power Original Einlegesohle** aus atmungsaktivem, antibakteriellem und weichem Leder

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grau	EUR	KS
40	8000 490 020	145,00	YE01
41	8000 490 021	145,00	YE01
42	8000 490 022	145,00	YE01
43	8000 490 023	145,00	YE01
44	8000 490 024	145,00	YE01
45	8000 490 025	145,00	YE01
46	8000 490 026	145,00	YE01

NEU!



METAL FREE 100%

Sicherheitshalbschuh Zak

nach **EN ISO 20345 · S3 SRC CI ESD** · Obermaterial aus weicher, wasserabweisender, Mikrofaser · mit Polyurethan-Spitzenschutz · **Airtoe**-Aluminium-Zehenschutzkappe · **metallfrei** · durchtrittsicheres System **Save & Flex PLUS** · mit anatomischer, antibakterieller und atmungsaktiver Einlegesohle **U-Power Original** aus weichem Polyurethan · **Infinergy®-System** ermöglicht bei jedem Schritt eine optimale Energierückgabe von über 55% · **CI-Schutz** zur Kälteisolierung der Schuhsohle

auf Anfrage auch von Gr. 40 bis Gr. 46 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	8000 490 030	152,90	YE01
41	8000 490 031	152,90	YE01
42	8000 490 032	152,90	YE01
43	8000 490 033	152,90	YE01
44	8000 490 034	152,90	YE01
45	8000 490 035	152,90	YE01
46	8000 490 036	152,90	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsschuh Diamont HAVOC
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: **Putek PLUS**®
hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · OverDry Futter atmungsaktiv und abriebfest · **Light Plus Kunststoffkappe · durchtrittsichere Flex-System Zero Brandsohle** „no-metal" · durchgehendes Vento Plus Fußbett, anatomisch und extrem atmungsaktiv · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU/PU Laufsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ orange	EUR	KS
40	8000 476 767	75,30	YC10
41	8000 476 768	75,30	YC10
42	8000 476 769	75,30	YC10
43	8000 476 770	75,30	YC10
44	8000 476 771	75,30	YC10
45	8000 476 772	75,30	YC10
46	8000 476 773	75,30	YC10



Sicherheitsstiefel Diamont AVANGER
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: **Putek PLUS**®
hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · OverDry Futter atmungsaktiv und abriebfest · **Light Plus Kunststoffkappe · durchtrittsichere Flex-System Zero Brandsohle** „no-metal" · durchgehendes Vento Plus Fußbett, anatomisch und extrem atmungsaktiv · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU/PU Laufsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ orange	EUR	KS
40	8000 477 686	78,40	YC10
41	8000 477 687	78,40	YC10
42	8000 477 688	78,40	YC10
43	8000 477 689	78,40	YC10
44	8000 477 690	78,40	YC10
45	8000 477 691	78,40	YC10
46	8000 477 692	78,40	YC10



Sicherheitsschuh ROTOR
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD SRC** · Obermaterial **Putek**®
hochabriebfest und atmungsaktiv, wasserabweisend · mit **BOA**®
Verschlusssystem für einfaches Öffnen und Schließen bei optimaler Justierung der Passform · OverDry Futter atmungsaktiv und abriebfest · **Light Plus Kunststoffkappe · durchtrittsichere Flex-System Zero Brandsohle** „no-metal" · SOFT Gel Fußbett aus Elastopan von BASF mit Gel-Einsatz im Fersenbereich, anatomisch geformtes ESD Fußbett · extrem atmungsaktiv und antibakteriell · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU/PU Laufsohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 476 832	114,00	YC10
41	8000 476 833	114,00	YC10
42	8000 476 834	114,00	YC10
43	8000 476 835	114,00	YC10
44	8000 476 836	114,00	YC10
45	8000 476 837	114,00	YC10
46	8000 476 838	114,00	YC10



Sicherheitsschuh Roky
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: weiches Pull-Up Leder, wasserabweisend · Futter: OverDry, atmungsaktiv und abriebfest · **Alu-Lite Aluminiumkappe · Flex-System Zero: durchtrittsichere „no metal" Brandsohle** · SOFT Fußbett aus Elastopan von BASF, durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett, extrem atmungsaktiv · 98 Grip PU/PU-Laufsohle · **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	8000 039 741	87,30	YC10
40	8000 039 742	87,30	YC10
41	8000 039 743	87,30	YC10
42	8000 039 744	87,30	YC10
43	8000 039 745	87,30	YC10
44	8000 039 746	87,30	YC10
45	8000 039 747	87,30	YC10
46	8000 039 748	87,30	YC10
47	8000 039 749	87,30	YC10

BAAK unbox your nature

TIPP i
Besonders leicht, ca. 450 g



Sicherheitssandale Rene2
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser & Meshtextil · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · breite **Composite-Flex-Zehenschutzkappe** · **textiler und flexibler Durchtrittschutz · Baak ESD Softstep+ Einlegesohle** · **EVA/ Nitril-Laufsohle mit Baak-Flexzone** · **metallfrei · DGUV 112-191** · Weite 10,5 (Gr. 36-40), Weite 12 (Gr. 41-50)

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/gelb	EUR	KS
40	4720 000 820	82,95	YB04
41	4720 000 821	82,95	YB04
42	4720 000 822	82,95	YB04
43	4720 000 823	82,95	YB04
44	4720 000 824	82,95	YB04
45	4720 000 825	82,95	YB04
46	4720 000 826	82,95	YB04
47	4720 000 827	82,95	YB04

TIPP i
Besonders leicht, ca. 515 g



Sicherheitsschuh Rick2
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Microfaser & Meshtextil · klimaregulierendes Textilfutter · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · breite **Compositekappe – Flex-Zehenschutzkappe** für gute Zehenfreiheit · **textiler und flexibler Durchtrittschutz** · weich dämpfende **Baak ESD Softstep-Einlegesohle,** atmungsaktiv mit hoher Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe, antibakteriell · **EVA/Nitril-Laufsohle mit Baak-Flexzone** und vollflächiger Dämpfung: besonders rutschhemmend, nicht kreidend · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191** · Weite 10,5 (Gr. 36-40), Weite 12 (Gr. 41-50)

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/gelb	EUR	KS
40	4720 000 730	81,95	YB04
41	4720 000 731	81,95	YB04
42	4720 000 732	81,95	YB04
43	4720 000 733	81,95	YB04
44	4720 000 734	81,95	YB04
45	4720 000 735	81,95	YB04
46	4720 000 736	81,95	YB04
47	4720 000 737	81,95	YB04

Sicherheitsschuh Captain John
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser & Nylontextil · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · **Composite-Flex-Zehenschutz-kappe** · **textiler und flexibler Durchtrittschutz · BAAK ESD Softstep-Einlegesohle** · **LIEVA/ Nitril-Laufsohle mit Baak-Flexzone** · mit **BOA® Verschlusssystem für einfaches Öffnen und Schließen bei optimaler Justierung** der Passform · zertifiziert **nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	4000 392 000	105,00	YB04
41	4000 392 001	105,00	YB04
42	4000 392 002	105,00	YB04
43	4000 392 003	105,00	YB04
44	4000 392 004	105,00	YB04
45	4000 392 005	105,00	YB04
46	4000 392 006	105,00	YB04
47	4000 392 007	105,00	YB04

TIPP i
mit BOA® Verschluss-system für einfaches Öffnen und Schließen bei optimaler Justie-rung der Passform







TIPP i

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsschuh Sam
nach **EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Schaft aus abriebfestem und wasserresistenten Nylonmaterial · **Baak® go&relax-System** zum fußgerechten Abknicken · bestehend aus **Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone** im Ballenbereich und H-Kopplungselement · weich dämpfende **Baak ESD Softstep+ Einlegesohle** · EVA/Nitril-Sohle mit **Baak-Flexzone** · nicht kreidend · besonders rutschhemmend · mit BOA® Fit System für schnelle, mühelose und präzise Passform · zertifiziert für orthopädische Einlegesohlen nach **DGUV Regel 112-191** · Composite-Flex-Zehenschutzkappe · textiler, flexibler Durchtrittschutz · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 104 613	99,95	YB04
41	8000 104 614	99,95	YB04
42	8000 104 615	99,95	YB04
43	8000 104 616	99,95	YB04
44	8000 104 617	99,95	YB04
45	8000 104 618	99,95	YB04
46	8000 104 619	99,95	YB04



NEU!

Sicherheitsschuh Sky
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · leichter Sicherheits-Hallux-Halbschuh mit hervorragender Passform und partiell **dehnfähigem Hallux-Bereich** · 100% metallfrei · Strickschaft · klimaregulierendes Textilfutter · **Baak® go&relax-System** · bestehend aus Baak-Flexkappe · Baak-Flexzone im Ballenbereich und H-Kopplungselement · weich dämpfende Baak ESD Softstep+-Einlegesohle atmungsaktiv mit hoher Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe · antibakteriell · EVA/Nitril-Sohle mit Baak-Flexzone · nicht kreidend · besonders rutschhemmend · **DGUV 112-191** · Composite-Flex-Zehenschutzkappe mit guter Zehenfreiheit · textiler, flexibler Durchtrittschutz · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
40	8002 360 382	84,95	YB04
41	8002 360 383	84,95	YB04
42	8002 360 384	84,95	YB04
43	8002 360 385	84,95	YB04
44	8002 360 386	84,95	YB04
45	8002 360 387	84,95	YB04
46	8002 360 388	84,95	YB04



NEU!

Sicherheitsstiefel Samson
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · wasserresistentes Nylonmaterial · Sandwich-Lining-Textilfutter · **Baak® go&relax-System** · Composite-Flexkappe · Softstep+ Einlegesohle · EVA/Nitril-Sohle · BOA® Fit System · **DGUV 112-191** · Weite11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 601 070	105,00	YB04
41	8000 601 071	105,00	YB04
42	8000 601 072	105,00	YB04
43	8000 601 073	105,00	YB04
44	8000 601 074	105,00	YB04
45	8000 601 075	105,00	YB04
46	8000 601 076	105,00	YB04



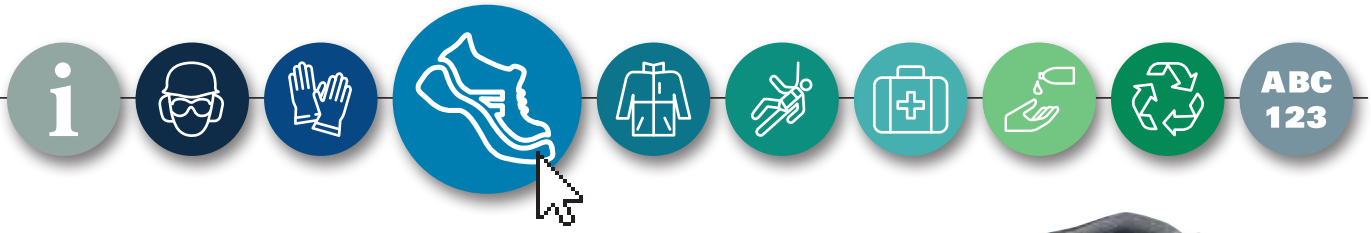
NEU!

Sicherheitsschlupfstiefel Hercules
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC WR ESD** · Glattleder · wasserdichte Baak dry Membrane · Knöchelschutz · PU-Überkappe · **Baak® go&relax System** · Alu-Flexkappe · Softstep+ Einlegesohle · PU/PU-Sohle · **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun	EUR	KS
40	8000 601 080	129,00	YB04
41	8000 601 081	129,00	YB04
42	8000 601 082	129,00	YB04
43	8000 601 083	129,00	YB04
44	8000 601 084	129,00	YB04
45	8000 601 085	129,00	YB04
46	8000 601 086	129,00	YB04

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Auch verfügbar in Weite XW, rotes Logo



Sicherheitsschuh Harris
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD · 2-Weiten-System** · Obermaterial: Glattleder mit PU-Überkappe · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · **Aluminium-Flex-Zehenschutzkappe · textiler und flexibler Durchtrittschutz · Baak ESD Softstep+ Einlegesohle (4666 XW Baak ESD Softstep+ Einlegesohle),** atmungsaktiv mit hoher Feuchtigkeitsaufnahme · **PU/PU-Laufsohle mit Baak-Flexzone · DGUV 112-191** · Weite: N (11)

auf Anfrage auch in den Gr. 36-47 in Weite N (11) und in den Gr. 39-50 in Weite XW (13) lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 800	79,95	YB04
41	4720 000 801	79,95	YB04
42	4720 000 802	79,95	YB04
43	4720 000 803	79,95	YB04
44	4720 000 804	79,95	YB04
45	4720 000 805	79,95	YB04
46	4720 000 806	79,95	YB04



Auch verfügbar in Weite XW, rotes Logo



Sicherheitsstiefel Harrison
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD · 2-Weiten-System** · Obermaterial: Glattleder mit PU-Überkappe · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · **Aluminium-Flex-Zehenschutzkappe · textiler und flexibler Durchtrittschutz · Baak ESD Softstep+ Einlegesohle (4666 XW Baak ESD Softstep+ Einlegesohle)** · **PU/PU-Laufsohle mit Baak-Flexzone** · **DGUV 112-191** · Weite: N (11)

auf Anfrage auch in den Gr. 36-47 in Weite N (11) und in den Gr. 39-50 in Weite XW (13) lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 810	82,95	YB04
41	4720 000 811	82,95	YB04
42	4720 000 812	82,95	YB04
43	4720 000 813	82,95	YB04
44	4720 000 814	82,95	YB04
45	4720 000 815	82,95	YB04
46	4720 000 816	82,95	YB04
47	4720 000 817	82,95	YB04

Sicherheitsschuh Henk
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD · 2-Weiten-System** · Obermaterial: gelochtes Mikrofasermaterial · **Baak® go&relax-System** bestehend aus Baak-Flexkappe, Baak-Flexzone im Ballenbereich & H-Kopplungselement für ein fußgerechtes Abknicken · **Aluminium-Flex-Zehenschutzkappe · textiler und flexibler Durchtrittschutz · Baak ESD Softstep+ Einlegesohle (4666 XW Baak ESD Softstep+ Einlegesohle) · PU/PU-Laufsohle mit Baak-Flexzone · DGUV 112-191** · Weite: N (11)

auf Anfrage auch in den Gr. 36-47 in Weite N (11) und in den Gr. 39-50 in Weite XW (13) lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	4720 000 780	73,95	YB04
41	4720 000 781	73,95	YB04
42	4720 000 782	73,95	YB04
43	4720 000 783	73,95	YB04
44	4720 000 784	73,95	YB04
45	4720 000 785	73,95	YB04
46	4720 000 786	73,95	YB04
47	4720 000 787	73,95	YB04



Auch verfügbar in Weite XW, rotes Logo



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



NEU!



Sicherheitsschuh Homer
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Halbschuh mit Stabilisierungslaschen= Baak® Multi-Weiten-System · in Kombination mit Mikrofasermaterial · Textilfutter · Baak ESD Softstep-Einlegesohle · textiler Durchtrittschutz · **Baak® go&relax-System** · PU/PU-Sohle mit Baak-Flexzone und H-Kopplungselement · Baak Aluminium-Flexkappe · **DGUV 112-191** · Weite 10-14 in einem Schuh

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8002 360 393	85,95	YB04
41	8002 360 394	85,95	YB04
42	8002 360 395	85,95	YB04
43	8002 360 396	85,95	YB04
44	8002 360 397	85,95	YB04
45	8002 360 398	85,95	YB04
46	8002 360 399	85,95	YB04

Sicherheitsstiefel Hudson
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Stiefel mit Stabilisierungslaschen= Baak® Multi-Weiten-System · in Kombination mit Mikrofasermaterial · Textilfutter · Baak ESD Softstep-Einlegesohle · textiler Durchtrittschutz · **Baak® go&relax-System** · PU/PU-Sohle mit Baak-Flexzone und H-Kopplungselement · Baak Aluminium-Flexkappe · **DGUV 112-191** · Weite 10-14 in einem Schuh

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8002 360 404	89,95	YB04
41	8002 360 405	89,95	YB04
42	8002 360 406	89,95	YB04
43	8002 360 407	89,95	YB04
44	8002 360 408	89,95	YB04
45	8002 360 409	89,95	YB04
46	8002 360 410	89,95	YB04



Sicherheitsstiefel Braxton
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC HRO** · vollnarbiges, robustes, atmungsaktives **LWG-Rindleder · BOA® Verschlusssystem für einfaches Öffnen und Schließen bei optimaler Justierung** der Passform · Heel-Safety-System · **Baak® Stahl-Flexkappe** · integriertes H-Kopplungs-Elementzumfußgerechten Abknicken · **durchtrittthemmende nichtmetallische flexible Brandzwischensohle · Baak® go&relax System · Baak® ESD Softstep+ Einlegesohle** · kurzzeitig bis 300°C belastbar · rutschhemmend, resistent gegen viele Säuren und Laugen, schnittsicher · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8000 600 316	115,00	YB04
41	8000 600 317	115,00	YB04
42	8000 600 318	115,00	YB04
43	8000 600 319	115,00	YB04
44	8000 600 320	115,00	YB04
45	8000 600 321	115,00	YB04
46	8000 600 322	115,00	YB04

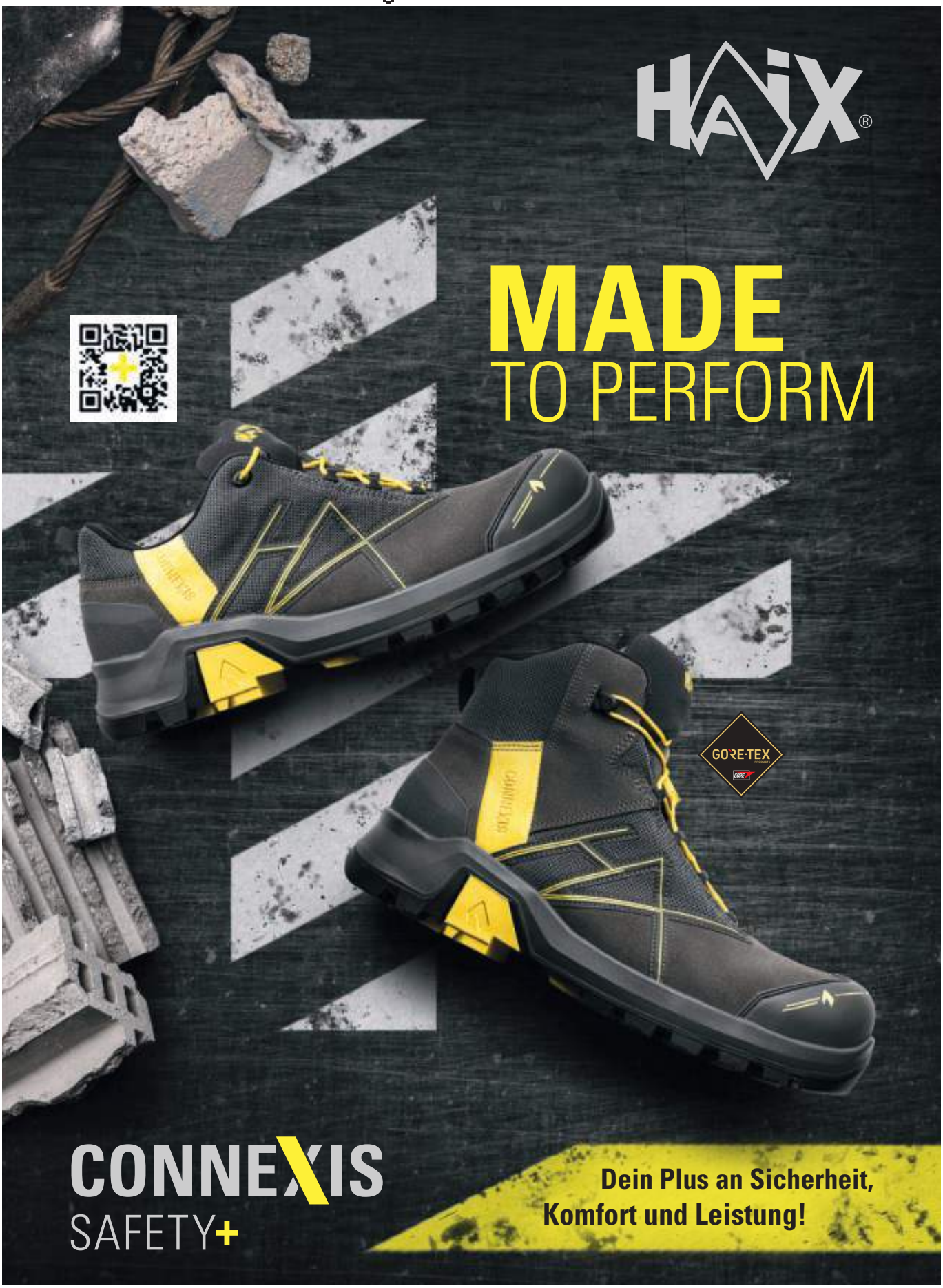


Sicherheitsstiefel Bailey
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC HRO WR** · vollnarbiges, robustes, atmungsaktives **LWG-Rindleder**· BAAKdry® Futter · wasserdichte und atmungsaktive Membrane · Heel-Safety-System · **Baak® Stahl-Flexkappe** · integriertes H-Kopplungs-Elementzumfußgerechten Abknicken · **durchtrittsichere Kevlar® Zwischensohle · Baak® go&relax System** · PU-Zwischensohle mit hohem Energieaufnahmevermögen · **Baak® ESD Softstep+ Einlegesohle** · kurzzeitig bis 300 °C belastbar · rutschhemmend, resistent gegen viele Säuren und Laugen, schnittsicher · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	8000 600 327	105,00	YB04
41	8000 600 328	105,00	YB04
42	8000 600 329	105,00	YB04
43	8000 600 330	105,00	YB04
44	8000 600 331	105,00	YB04
45	8000 600 332	105,00	YB04
46	8000 600 333	105,00	YB04

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



NEU!

Sicherheitsschuh CONNEXIS Safety+
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourslеder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **NanoCarbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit** · **HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in den Größen 6 (39) und 12 (47) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/gelb	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 680	159,58	YJ00
7 (41)	4721 000 681	159,58	YJ00
8 (42)	4721 000 682	159,58	YJ00
9 (43)	4721 000 683	159,58	YJ00
9,5 (44)	4721 000 684	159,58	YJ00
10 (45)	4721 000 685	159,58	YJ00
11 (46)	4721 000 686	159,58	YJ00



NEU!

Sicherheitsstiefel CONNEXIS Safety+
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **NanoCarbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit** · **HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in den Größen 6 (39) und 12 (47) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/gelb	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 690	176,39	YJ00
7 (41)	4721 000 691	176,39	YJ00
8 (42)	4721 000 692	176,39	YJ00
9 (43)	4721 000 693	176,39	YJ00
9,5 (44)	4721 000 694	176,39	YJ00
10 (45)	4721 000 695	176,39	YJ00
11 (46)	4721 000 696	176,39	YJ00



ESD MF metal-free

Sicherheitsschuh Connexis® Safety+ GTX low
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourslеder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in den Größen 12 (47) - 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. grau/blau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 500	4721 000 520	159,58	YJ00
7 (41)	4721 000 501	4721 000 521	159,58	YJ00
8 (42)	4721 000 502	4721 000 522	159,58	YJ00
9 (43)	4721 000 503	4721 000 523	159,58	YJ00
9,5 (44)	4721 000 504	4721 000 524	159,58	YJ00
10 (45)	4721 000 505	4721 000 525	159,58	YJ00
11 (46)	4721 000 506	4721 000 526	159,58	YJ00



ESD MF metal-free

Sicherheitsstiefel Connexis® Safety+ GTX mid
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in Größe 12 (47) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. grau/blau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 510	4721 000 530	176,39	YJ00
7 (41)	4721 000 511	4721 000 531	176,39	YJ00
8 (42)	4721 000 512	4721 000 532	176,39	YJ00
9 (43)	4721 000 513	4721 000 533	176,39	YJ00
9,5 (44)	4721 000 514	4721 000 534	176,39	YJ00
10 (45)	4721 000 515	4721 000 535	176,39	YJ00
11 (46)	4721 000 516	4721 000 536	176,39	YJ00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh Connexis® Safety+ GTX low
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Veloursleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in den Größen 12 (47) - 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/silber	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 540	159,58	YJ00
7 (41)	4721 000 541	159,58	YJ00
8 (42)	4721 000 542	159,58	YJ00
9 (43)	4721 000 543	159,58	YJ00
9,5 (44)	4721 000 544	159,58	YJ00
10 (45)	4721 000 545	159,58	YJ00
11 (46)	4721 000 546	159,58	YJ00



Sicherheitsstiefel Connexis® Safety+ GTX mid
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in Größe 12 (47) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/silber	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 550	176,39	YJ00
7 (41)	4721 000 551	176,39	YJ00
8 (42)	4721 000 552	176,39	YJ00
9 (43)	4721 000 553	176,39	YJ00
9,5 (44)	4721 000 554	176,39	YJ00
10 (45)	4721 000 555	176,39	YJ00
11 (46)	4721 000 556	176,39	YJ00



Sicherheitsschuh Connexis® Safety+ GTX low
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Veloursleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in den Größen 12 (47) - 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/rot	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 560	159,58	YJ00
7 (41)	4721 000 561	159,58	YJ00
8 (42)	4721 000 562	159,58	YJ00
9 (43)	4721 000 563	159,58	YJ00
9,5 (44)	4721 000 564	159,58	YJ00
10 (45)	4721 000 565	159,58	YJ00
11 (46)	4721 000 566	159,58	YJ00



Sicherheitsstiefel Connexis® Safety+ GTX mid
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Velourleder-Textil-Kombination · **CONNEXIS® System:** Faszienstimulation · atmungsaktiv und wasserdicht durch **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **PU-Dämpfungskeil** · ultraleichte **Nano-Carbon Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit · HAIX® Absorption:** entlastende Dämpfung · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System**

auf Anfrage auch in Größe 12 (47) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/rot	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 570	176,39	YJ00
7 (41)	4721 000 571	176,39	YJ00
8 (42)	4721 000 572	176,39	YJ00
9 (43)	4721 000 573	176,39	YJ00
9,5 (44)	4721 000 574	176,39	YJ00
10 (45)	4721 000 575	176,39	YJ00
11 (46)	4721 000 576	176,39	YJ00

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsschuh CONNEXIS Safety T S1P low nach **CE EN ISO 20345 · S1P HRO HI CI SRC · ESD nach DIN EN 61340-4-3 und DIN EN ISO 61340-5-1** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **„AIRFLOW" Kanäle · „Perfect-Fit" Markierung · PU-Dämpfungskeil · HAIX® Durable Sohle:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · **HAIX® Absorption:** Dämpfungskeil · **HAIX® Smart Lacing · HAIX® Nano-Carbon toe cap:** ultraleichte Schutzkappe · metallfreier **HAIX® Durchtrittschutz · HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/silber	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 600	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 601	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 602	151,18	YJ00
9 (43)	4721 000 603	151,18	YJ00
9,5 (44)	4721 000 604	151,18	YJ00
10 (45)	4721 000 605	151,18	YJ00
11 (46)	4721 000 606	151,18	YJ00



Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE® Safety 56 LL Mid nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproof Leder, hydrophobiert · atmungsaktiv durch hochwertiges **Lederinnenfutter · HAIX® Composite Schutzkappe ·** durchtrittthemmende **metallfreie Sohleneinlage ·** feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage mit **„Airflow"** Kanälen · **PU Dämpfungskeil · moderner, leichter Sportschuh-Sohlenaufbau** mit Gummi/PU Rutschsicherheit auch bei Kälte **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite, ESD, antistatisch · **HAIX® Sun REFLECT System Technologie · HAIX® CO System** Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (47) sowie Zwischengrößen lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 230	138,57	YJ00
7 (41)	4721 000 231	138,57	YJ00
8 (42)	4721 000 233	138,57	YJ00
9 (43)	4721 000 235	138,57	YJ00
9,5 (44)	4721 000 236	138,57	YJ00
10 (45)	4721 000 237	138,57	YJ00
11 (46)	4721 000 239	138,57	YJ00



Sicherheitsstiefel Nevada Mid 2.0 nach **EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Waterproof Leder, hydrophobiert · atmungsaktives Innenfutter · **HAIX® Composite toe cap**, ultraleichte Schutzkappe · einfach öffnen und schließen durch **Klettverschluss ·** durchtritthemmende metallfreie Sohleneinlage · **PU-Dämpfungskeil · Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **Sun Reflect** Technologie · **HAIX® FLEXLACE System RFID** - Pocket

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen · Damenmodell 620020 von Gr. 3 (35) bis Gr. 9 (43)

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4000 373 630	121,76	YJ00
7 (41)	4000 373 631	121,76	YJ00
8 (42)	4000 373 632	121,76	YJ00
9 (43)	4000 373 633	121,76	YJ00
9,5 (44)	4000 373 634	121,76	YJ00
10 (45)	4000 373 635	121,76	YJ00
11 (46)	4000 373 636	121,76	YJ00
12 (47)	4000 373 637	121,76	YJ00



Sicherheitsstiefel AIRPOWER® XR3 nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: 2,5-2,7 mm Waterproofleder, hydrophobiert · **Schafthöhe: 16 cm** · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Performance** Innenfutter · **HAIX® Composite Schutzkappe** · flexible **Durchtrittsicherheit** · Reflexstreifen im Fersenbereich · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort, nicht kreidend, rutschsicher · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · TPU verstärkter Spitzenbereich · **Sun Reflect** zur Reduzierung der durch Sonneneinstrahlung entstehenden Wärme im Schuh · **HAIX® Climate System** transportiert Feuchtigkeit zu den Ventilationsöffnungen für angenehme Temperaturen im Schuh · **HAIX® CO System** Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191**

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
7 (41)	4721 000 083	163,78	YJ00
8 (42)	4721 000 085	163,78	YJ00
9 (43)	4721 000 087	163,78	YJ00
9,5 (44)	4721 000 088	163,78	YJ00
10 (45)	4721 000 089	163,78	YJ00
11 (46)	4721 000 091	163,78	YJ00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP

auf Anfrage auch in weiteren Zwischengrößen lieferbar



ESD · GORE-TEX · MF metal-free

Sicherheitsschuh BLACK EAGLE® Safety 40.1 low

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser / Textil · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Extended** Innenfutter · **Schafthöhe: 7,5 cm · HAIX® Composite Schutzkappe · metallfreie und flexible Durchtritthemmung** · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage · antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort · nicht kreidend · rutschsicher · **HAIX® Smart Lacing** mit Schnürsenkeltasche · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · ESD · antistatisch · **HAIX® CO System** Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 004	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 005	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 007	134,37	YJ00
9 (43)	4721 000 009	134,37	YJ00
9,5 (44)	4721 000 010	134,37	YJ00
10 (45)	4721 000 011	134,37	YJ00
11 (46)	4721 000 013	134,37	YJ00



ESD · GORE-TEX · MF metal-free

Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE® Safety 40.1 Mid

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser/ Textil · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Extended** Innenfutter · **Schafthöhe: 13 cm · HAIX® Composite Schutzkappe · metallfreie und flexible Durchtritthemmung** · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage, antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort, nicht kreidend, rutschsicher · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · antistatisch · **HAIX® CO System** Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 036	142,77	YJ00
7 (41)	4721 000 037	142,77	YJ00
7,5 (41,5)	4721 000 038	142,77	YJ00
8 (42)	4721 000 039	142,77	YJ00
8,5 (42,5)	4721 000 040	142,77	YJ00
9 (43)	4721 000 041	142,77	YJ00
9,5 (44)	4721 000 042	142,77	YJ00
10 (45)	4721 000 043	142,77	YJ00
10,5 (45,5)	4721 000 044	142,77	YJ00
11 (46)	4721 000 045	142,77	YJ00
12 (47)	4721 000 046	142,77	YJ00

Sicherheitsschuh BLACK EAGLE® Safety 40.1 low

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Mikrofaser / Textil · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Extended** Innenfutter · **Schafthöhe: 7,5 cm · HAIX® Composite Schutzkappe · metallfreie und flexible Durchtritthemmung** · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage · antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort, nicht kreidend, rutschsicher · **HAIX® Smart Lacing** mit Schnürsenkeltasche – Vario Wide Fit System zum Regulieren der Weite · ESD · antistatisch · **HAIX® CO System** Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

Größe	Art.-Nr. blau/citrus	EUR	KS
6 (39)	4721 000 019	134,37	YJ00
6,5 (40)	4721 000 020	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 021	134,37	YJ00
7,5 (41,5)	4721 000 022	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 023	134,37	YJ00
8,5 (42,5)	4721 000 024	134,37	YJ00
9 (43)	4721 000 025	134,37	YJ00
9,5 (44)	4721 000 026	134,37	YJ00
10 (45)	4721 000 027	134,37	YJ00
10,5 (45,5)	4721 000 028	134,37	YJ00
11 (46)	4721 000 029	134,37	YJ00
12 (47)	4721 000 030	134,37	YJ00



ESD · GORE-TEX · MF metal-free

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsschuh BLACK EAGLE® Safety 61.1 low
nach **CE EN ISO 20345 · S1P HRO HI SRC** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil-Kombination · Einlage: dämpfend, feuchtigkeitsableitend · mit **„Airflow"-**Kanälen · Sohlenaufbau mit Gummi/PU Straßen-/Geländerprofil · abriebfeste **Gummilaufsohle** · rutschsicher · **PU-Dämpfungskeil** · **HAIX® Protective sole · HAIX® Composite Schutzkappe · HAIX® Vario Wide Fit System · HAIX® Smart Lacing** mit Schnürsenkeltasche · nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/silber	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 190	125,97	YJ00
7 (41)	4721 000 191	125,97	YJ00
8 (42)	4721 000 193	125,97	YJ00
9 (43)	4721 000 195	125,97	YJ00
9,5 (44)	4721 000 196	125,97	YJ00
10 (45)	4721 000 197	125,97	YJ00
11 (46)	4721 000 199	125,97	YJ00



Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE Safety 40.1 mid
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC · ESD nach DIN EN 61340-4-3** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter · „AIRFLOW" Kanäle · „Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · flexible, leichte, metallfreie und durchtrittshemmende Sohleneinlage · moderner, leichter Sportschuh mit Gummi/PU Straßen-/Geländeprofil · hoch abriebfest und rutschhemmend - auch bei Kälte · **PU-Dämpfungskeil** · **HAIX® Composite Schutzkappe:** anatomisch geformt und ultraleicht · **HAIX® Climate System** · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/silber	EUR	KS
6,5(40)	4721 000 300	142,77	YJ00
7(41)	4721 000 301	142,77	YJ00
8(42)	4721 000 302	142,77	YJ00
9(43)	4721 000 303	142,77	YJ00
9,5(44)	4721 000 304	142,77	YJ00
10(45)	4721 000 305	142,77	YJ00
11(46)	4721 000 306	142,77	YJ00



Sicherheitsschuh BLACK EAGLE Safety 40.1 low
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC · ESD nach DIN EN 61340-5-1** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter · „AIRFLOW" Kanäle · „Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · metallfreie und durchtrittshemmende Sohleneinlage · Gummi/PU Straßen-/Geländeprofil · **PU-Dämpfungskeil** · **HAIX® Composite Schutzkappe:** ultraleicht, aus faserverstärktem Kunststoff · **HAIX® Smart Lacing:** leichtgängige und druckfreie Anpassung des Schuhes an den Fuß, Schnellverschluss und Schnürsenkeltasche · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5(40)	4721 000 310	134,37	YJ00
7(41)	4721 000 311	134,37	YJ00
8(42)	4721 000 312	134,37	YJ00
9(43)	4721 000 313	134,37	YJ00
9,5(44)	4721 000 314	134,37	YJ00
10(45)	4721 000 315	134,37	YJ00
11(46)	4721 000 316	134,37	YJ00



Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE Safety 40 mid
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC · ESD nach DIN EN 61340-4-3** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter · „AIRFLOW" Kanäle · „Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · flexible, leichte, metallfreie und durchtrittshemmende Sohleneinlage · moderner, leichter Sportschuh mit Gummi/PU Straßen-/Geländeprofil · **PU-Dämpfungskeil** · **HAIX® Composite Schutzkappe:** anatomisch geformt und ultraleicht · **HAIX® Smart Lacing:** leichtgängige und druckfreie Anpassung des Schuhes an den Fuß · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5(40)	4721 000 320	142,77	YJ00
7(41)	4721 000 321	142,77	YJ00
8(42)	4721 000 322	142,77	YJ00
9(43)	4721 000 323	142,77	YJ00
9,5(44)	4721 000 324	142,77	YJ00
10(45)	4721 000 325	142,77	YJ00
11(46)	4721 000 326	142,77	YJ00





Sicherheitsschuh BLACK EAGLE® Safety 53 low nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Nubukleder, hydrophobiert · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Extended** Innenfutter · **Schafthöhe: 7,5 cm · HAIX® Composite Schutzkappe · metallfreie und flexible Durchtrittthemmung** · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage · antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Anti Slip Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort für höchste Rutschsicherheit · nicht kreidend · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · antistatisch · **HAIX® CO System** · TPU verstärkter Spitzenbereich · Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
7 (41)	4721 000 051	125,97	YJ00
7,5 (41,5)	4721 000 052	125,97	YJ00
8 (42)	4721 000 053	125,97	YJ00
8,5 (42,5)	4721 000 054	125,97	YJ00
9 (43)	4721 000 055	125,97	YJ00
9,5 (44)	4721 000 056	125,97	YJ00
10 (45)	4721 000 057	125,97	YJ00
10,5 (45,5)	4721 000 058	125,97	YJ00
11 (46)	4721 000 059	125,97	YJ00
12 (47)	4721 000 060	125,97	YJ00

Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE® Safety 53 mid nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC ESD** · Obermaterial: Nubukleder, hydrophobiert · extrem atmungsaktiv durch **Gore Tex® Extended** Innenfutter · **Schafthöhe: 14,5 cm · HAIX® Composite Schutzkappe · metallfreie und flexible Durchtrittthemmung** · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage · antibakteriell · **PU Dämpfungskeil** sorgt für hervorragende Laufeigenschaften · **Anti Slip Gummi/PU Laufsohle** mit erhöhtem Abrollkomfort für höchste Rutschsicherheit, nicht kreidend · **Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · antistatisch · TPU verstärkter Spitzenbereich · **HAIX® Climate System** transportiert Feuchtigkeit zu den Ventilationsöffnungen für angenehme Temperaturen im Schuh · **HAIX® CO System** · Einlagenversorgung nach **DGUV 112-191 · metallfrei**

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 067	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 068	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 070	134,37	YJ00
9 (43)	4721 000 072	134,37	YJ00
9,5 (44)	4721 000 073	134,37	YJ00
10 (45)	4721 000 074	134,37	YJ00
11 (46)	4721 000 076	134,37	YJ00



Sicherheitsschuh BLACK EAGLE® Safety 54 low nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproof Leder, hydrophobiert · **GORE-TEX® Extended Innenfutter · HAIX® Composite Schutzkappe · flexible, leichte und durchtrittthemmende metallische Zwischensohle** · Einlage mit **„Airflow"-**Kanälen · **PU-Dämpfungskeil · moderner, leichter Sportschuh-Sohlenaufbau** mit Gummi/PU Straßen-/Geländeprofil · höchste Rutschsicherheit auch bei Kälte **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · antistatisch · **HAIX® CO System · HAIX® Sun REFLECT System · keine seitlichen Nähte** · TPU verstärkter Spitzenbereich · nach DGUV 112-191

auf Anfrage auch ab Gr. 4 (37) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 210	138,57	YJ00
7 (41)	4721 000 211	138,57	YJ00
8 (42)	4721 000 213	138,57	YJ00
9 (43)	4721 000 215	138,57	YJ00
9,5 (44)	4721 000 216	138,57	YJ00
10 (45)	4721 000 217	138,57	YJ00
11 (46)	4721 000 219	138,57	YJ00



Sicherheitsstiefel BLACK EAGLE® Safety 54 Mid nach **EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproof Leder, hydrophobiert · **GORE-TEX® Extended** Innenfutter · **HAIX® Composite Schutzkappe · flexible, leichte und durchtrittthemmende metallische Zwischensohle** · Einlage mit **„Airflow"**-Kanälen · **PU-Dämpfungskeil · moderner, leichter Sportschuh-Sohlenaufbau** mit Gummi/PU-Straßen-/Geländeprofil · höchste Rutschsicherheit auch bei Kälte **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · antistatisch · **HAIX® CO System · HAIX® Sun REFLECT System: · keine seitlichen Nähte** · TPU verstärkter Spitzenbereichnach DGUV 112-191

auf Anfrage auch ab Gr. 4 (37) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
6 (39)	4721 000 169	146,97	YJ00
6,5 (40)	4721 000 170	146,97	YJ00
7 (41)	4721 000 171	146,97	YJ00
7,5 (41,5)	4721 000 172	146,97	YJ00
8 (42)	4721 000 173	146,97	YJ00
8,5 (42,5)	4721 000 174	146,97	YJ00
9 (43)	4721 000 175	146,97	YJ00
9,5 (44)	4721 000 176	146,97	YJ00
10 (45)	4721 000 177	146,97	YJ00
10,5 (45,5)	4721 000 178	146,97	YJ00
11 (46)	4721 000 179	146,97	YJ00
12 (47)	4721 000 180	146,97	YJ00

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsstiefel TREKKER PRO 2.0
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproofleder, hydrophobiert · **GORE-TEX® Performance** · erhöhter Chemikalienschutz · feuchtigkeitsabsorbierende Kunststoff-/ Vliesbrandsohle · Einlegesohle auswechselbar und waschbar · **HAIX® Protective steel toe cap** · **HAIX®** Protective Sohle flexible, leichte und durchtritthemmende, metallische Sohleneinlage · **HAIX® Climate System** · **HAIX® Sun REFLECT System** · **HAIX® CO System** nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis Gr. 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 201	193,19	YJ00
7 (41)	4721 000 202	193,19	YJ00
8 (42)	4721 000 203	193,19	YJ00
9 (43)	4721 000 204	193,19	YJ00
9,5 (44)	4721 000 205	193,19	YJ00
10 (45)	4721 000 206	193,19	YJ00
11 (46)	4721 000 207	193,19	YJ00
12 (47)	4721 000 208	193,19	YJ00



Sicherheitsstiefel AIRPOWER XR26 black
nach **EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproof Leder, hydrophobiert · **GORE-TEX® Performance** Innenfutter· **HAIX® Composite Schutzkappe · Stahlzwischensohle** · erhöhter Chemikalienschutz · Feuchtigkeit absorbierende Vliesbrandsohle · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · TPU verstärkter Spitzenbereich · **HAIX® Arch Support System** unterstützt die natürliche Wölbung des Mittelfußes · **HAIX® Climate System** transportiert Feuchtigkeit zu den Ventilationsöffnungen

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 221	146,97	YJ00
7 (41)	4721 000 222	146,97	YJ00
8 (42)	4721 000 223	146,97	YJ00
9 (43)	4721 000 224	146,97	YJ00
9,5 (44)	4721 000 225	146,97	YJ00
10 (45)	4721 000 226	146,97	YJ00
11 (46)	4721 000 227	146,97	YJ00
12 (47)	4721 000 228	146,97	YJ00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Remisberg
Safety shoes

Active Grip

Sicherheitsschuh Nepal brown

nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · mit **Überkappe** · mit **Kunststoffkappe** und **durchtrittsicherer Stahlzwischensohle** · Obermaterial: gefettetes Nubukleder · spezielle 2-Schichten-PU-Laufsohle mit rutschsicherer Active Grip®-Technologie · beständig gegen Öle und Kraftstoffe · Energieaufnahme im Fersenbereich · atmungsaktives Futter · antistatisch · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun	EUR	KS
38	4000 372 458	83,95	YC09
39	4000 372 459	83,95	YC09
40	4000 372 460	83,95	YC09
41	4000 372 461	83,95	YC09
42	4000 372 462	83,95	YC09
43	4000 372 463	83,95	YC09
44	4000 372 464	83,95	YC09
45	4000 372 465	83,95	YC09
46	4000 372 466	83,95	YC09
47	4000 372 467	83,95	YC09

Sicherheitsstiefel Sherpa

nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · mit **Überkappe** · mit **Kunststoffkappe** und **durchtrittsicherer Stahlzwischensohle** · Obermaterial: gefettetes Nubukleder · spezielle 2-Schichten-PU-Laufsohle mit rutschsicherer Active Grip®-Technologie · beständig gegen Öle und Kraftstoffe · Energieaufnahme im Fersenbereich · atmungsaktives Futter · antistatisch · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun/rot	EUR	KS
38	4000 372 478	86,95	YC09
39	4000 372 479	86,95	YC09
40	4000 372 480	86,95	YC09
41	4000 372 481	86,95	YC09
42	4000 372 482	86,95	YC09
43	4000 372 483	86,95	YC09
44	4000 372 484	86,95	YC09
45	4000 372 485	86,95	YC09
46	4000 372 486	86,95	YC09
47	4000 372 487	86,95	YC09





Active Grip

Sicherheitsschuh Nepal black

nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · mit **Überkappe** · mit **Kunststoffkappe** und **durchtrittsicherer Stahlzwischensohle** · Obermaterial: Vollrindleder · spezielle 2-Schichten-PU-Laufsohle mit rutschsicherer Active Grip®-Technologie · beständig gegen Öle und Kraftstoffe · Energieaufnahme im Fersenbereich · atmungsaktives Futter · antistatisch · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4000 372 040	85,95	YC09
41	4000 372 041	85,95	YC09
42	4000 372 042	85,95	YC09
43	4000 372 043	85,95	YC09
44	4000 372 044	85,95	YC09
45	4000 372 045	85,95	YC09
46	4000 372 046	85,95	YC09

Sicherheitsstiefel Tibet

nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · mit **Überkappe** · mit **Kunststoffkappe** und **durchtrittsicherer Stahlzwischensohle** · Obermaterial: Vollrindleder · spezielle 2-Schichten-PU-Laufsohle mit rutschsicherer Active Grip®-Technologie · beständig gegen Öle und Kraftstoffe · Energieaufnahme im Fersenbereich · atmungsaktives Futter · antistatisch · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ neongrün	EUR	KS
40	4000 372 320	89,95	YC09
41	4000 372 321	89,95	YC09
42	4000 372 322	89,95	YC09
43	4000 372 323	89,95	YC09
44	4000 372 324	89,95	YC09
45	4000 372 325	89,95	YC09
46	4000 372 326	89,95	YC09

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

LEMAITRE



Sicherheitssandale Dragster-1240

nach **DIN EN ISO 20345 · S1 ESD SRC** · Obermaterial: 2,2 mm dickes Nubukleder · CAMBRELLE®-Futter · **Stahlkappe** · variabler Klettverschluss · ParaBolic®-Sohle · Weite L

auf Anfrage auch in den Gr. 35-39 und in Gr.48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun/schwarz	EUR	KS
40	4000 373 720	73,95	YX03
41	4000 373 721	73,95	YX03
42	4000 373 722	73,95	YX03
43	4000 373 723	73,95	YX03
44	4000 373 724	73,95	YX03
45	4000 373 725	73,95	YX03
46	4000 373 726	73,95	YX03
47	4000 373 727	73,95	YX03



Sicherheitsschuh Viper

nach **DIN EN ISO 20345 · S2** · Obermaterial: braunes Veloursleder · CAMBRELLE®-Futter · **Stahlkappe** · ParaBolic®-City-Sohle · mit heller Laufsohle · Weite L

auf Anfrage auch als ESD Modell lieferbar
auf Anfrage auch ab Gr. 37 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun	EUR	KS
40	4000 373 940	66,95	YX03
41	4000 373 941	66,95	YX03
42	4000 373 942	66,95	YX03
43	4000 373 943	66,95	YX03
44	4000 373 944	66,95	YX03
45	4000 373 945	66,95	YX03
46	4000 373 946	66,95	YX03
47	4000 373 947	66,95	YX03



Sicherheitsschuh Super X Low

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD** · Obermaterial: Büffelnubukleder abriebfestes Spezialgewebe · Mesh-Innenfutter · **Stahlkappe** · **durchtrittsichere Gewebeeinlage Fibre-LS** · ParaBolic®-City-Sohle · Weite XL

auf Anfrage auch in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4703 001 040	75,95	YX03
41	4703 001 041	75,95	YX03
42	4703 001 042	75,95	YX03
43	4703 001 043	75,95	YX03
44	4703 001 044	75,95	YX03
45	4703 001 045	75,95	YX03
46	4703 001 046	75,95	YX03
47	4703 001 047	75,95	YX03



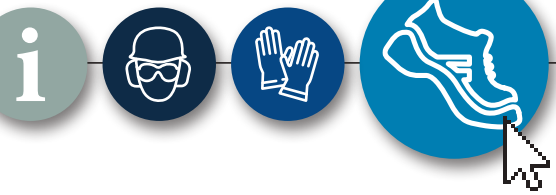
Sicherheitsschuh Bolt

nach **DIN EN 20345 · S3 ESD** · Sicherheitshalbschuh aus Mikrofaser mit **Stahlkappe** · **durchtrittsicherer Zwischensohle Fibre-LS** und patentiertem ParaBolic®-Dämpfungssystem · **DGUV Regel 112-191** · **Weite XL**

auf Anfrage auch ab Größe 36 und bis 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 586 868	69,95	YX03
41	8000 586 869	69,95	YX03
42	8000 586 870	69,95	YX03
43	8000 586 871	69,95	YX03
44	8000 586 872	69,95	YX03
45	8000 586 873	69,95	YX03
46	8000 586 874	69,95	YX03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Sicherheitsschuh Soul
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: wasserabweisendes Vollnarbenleder · Futter: abriebfestes Textil · **Aluminiumkappe · durchtrittsichere metallfreie Gewebeeinlage Fibre-LS** · für harte Laufflächen geeignet · Street/2PU-Sohle · grau/orange Nähte · **nach DGUV 112-191** · Weite L

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4703 001 730	59,95	YX03
41	4703 001 731	59,95	YX03
42	4703 001 732	59,95	YX03
43	4703 001 733	59,95	YX03
44	4703 001 734	59,95	YX03
45	4703 001 735	59,95	YX03
46	4703 001 736	59,95	YX03



Sicherheitsschuh Harrison
nach **DIN EN 20345 · S3 ESD SRC**· Sicherheitshalbschuh aus widerstandsfähiger Mikrofaser mit atmungsaktivem 3D-Mesh-Innenfutter · komfortable UTURN®-Smart Lacing System-Verschluss · Aluminium-Zehenkappe und metallfreier Zwischensohle Fiber-LS · **DGUV Regel 112-191 · Gr. 40 - 42 Weite M, Gr. 43 - 46 Weite L**

auf Anfrage auch ab Größe 36-39, Weite M und Größe 47-49, Weite L lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	8000 776 453	99,95	YX03
41	8000 776 454	99,95	YX03
42	8000 776 455	99,95	YX03
43	8000 776 456	99,95	YX03
44	8000 776 457	99,95	YX03
45	8000 776 458	99,95	YX03
46	8000 776 459	99,95	YX03



Sicherheitsschuh Paul
nach **DIN EN 20345** · **S3 ESD** · Sicherheitshalbschuh aus widerstandsfähiger Mikrofaser mit atmungsaktives 3D-Mesh-Innenfutter · Aluminium-Zehenkappe und metallfreier Zwischensohle Fibre-LS · **DGUV Regel 112-191 · Gr. 40 - 42 Weite M, Gr. 43 - 46 Weite L**

auf Anfrage auch ab Größe 36-39, Weite M und Größe 47-49, Weite L lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8000 776 408	70,95	YX03
41	8000 776 409	70,95	YX03
42	8000 776 410	70,95	YX03
43	8000 776 411	70,95	YX03
44	8000 776 412	70,95	YX03
45	8000 776 413	70,95	YX03
46	8000 776 414	70,95	YX03



Sicherheitsschuh Ringo
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Sicherheitshalbschuh aus extrem strapazierfähigem PUTEK mit textilem 3D-Mesh-Innenfutter · Aluminium-Zehenkappe und metallfreier Zwischensohle Fibre-LS · **DGUV Regel 112-191 · Gr. 40 -42 Weite M, Gr. 43-46 Weite L**

auf Anfrage auch ab Größe 36-39, Weite M und Größe 47-49, Weite L lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	8000 776 423	81,95	YX03
41	8000 776 424	81,95	YX03
42	8000 776 425	81,95	YX03
43	8000 776 426	81,95	YX03
44	8000 776 427	81,95	YX03
45	8000 776 428	81,95	YX03
46	8000 776 429	81,95	YX03



Sicherheitsschuh Lennon
nach **EN ISO 20345 · S1P ESD SRC** · aus atmungsaktivem Textil · mit 3D-Mesh-Innenfutter · Aluminium-Zehenkappe und metallfreier Zwischensohle

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 860 205	62,95	YX03
41	8000 860 206	62,95	YX03
42	8000 860 207	62,95	YX03
43	8000 860 208	62,95	YX03
44	8000 860 209	62,95	YX03
45	8000 860 210	62,95	YX03
46	8000 860 211	62,95	YX03

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

LEMAITRE



GERMAX

Sicherheitsschuh Andy Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · Obermaterial: 2,2 mm starkes Büffelleder · abriebfestes Textilinnenfutter · **Stahlkappe · durchtrittsichere Gewebeeinlage Fibre-LS** · GERMAX®-Sohle · mit seitlichen Reflexpaspeln · **nach DGUV 112-191** · Passform: L

auch in Weite XXL lieferbar – Modell Andy Low-0911, auf Anfrage auch in den Gr. 39 und 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz mit blauen Besätzen	EUR	KS
40	4000 373 670	55,95	YX03
41	4000 373 671	55,95	YX03
42	4000 373 672	55,95	YX03
43	4000 373 673	55,95	YX03
44	4000 373 674	55,95	YX03
45	4000 373 675	55,95	YX03
46	4000 373 676	55,95	YX03



GERMAX

Sicherheitsstiefel Andy High
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: 2,2 mm starkes Büffelleder · abriebfestes Textilinnenfutter · **Stahlkappe · durchtrittsichere Gewebeeinlage Fibre-LS** · GERMAX®-Sohle · mit seitlichen Reflexpaspeln · Weite: L

auch in Weite XXL lieferbar – Modell Andy High-0921, auf Anfrage auch in den Gr. 39 und 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	4000 373 760	59,95	YX03
41	4000 373 761	59,95	YX03
42	4000 373 762	59,95	YX03
43	4000 373 763	59,95	YX03
44	4000 373 764	59,95	YX03
45	4000 373 765	59,95	YX03
46	4000 373 766	59,95	YX03

TIPP i
Von Gr. 35 bis 50 und nach DGUV 112-191 zertifiziert



Sicherheitsschuh Douro
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: gefettetes wasserabweisendes Leder mit Textileinsätzen · Mesh Innenfutter · **Polycarbonatkappe · durchtrittsichere metallfreie Gewebeeinlage Fibre-LS** · für harte Laufflächen geeignet · GERMAX®ZERO Sohle · **nach DGUV 112-191** · Weite L

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/braun	EUR	KS
39	4000 373 429	58,95	YX03
40	4000 373 430	58,95	YX03
41	4000 373 431	58,95	YX03
42	4000 373 432	58,95	YX03
43	4000 373 433	58,95	YX03
44	4000 373 434	58,95	YX03
45	4000 373 435	58,95	YX03
46	4000 373 436	58,95	YX03

TIPP i
Von Gr. 35 bis 50 und nach DGUV 112-191 zertifiziert



Sicherheitsstiefel Danube
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: gefettetes wasserabweisendes Leder mit Textileinsätzen · Mesh Innenfutter · **Polycarbonatkappe · durchtrittsichere metallfreie Gewebeeinlage Fibre-LS** · für harte Laufflächen geeignet · GERMAX®ZERO Sohle · **nach DGUV 112-191** · Weite L

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/braun	EUR	KS
39	4000 373 449	60,95	YX03
40	4000 373 450	60,95	YX03
41	4000 373 451	60,95	YX03
42	4000 373 452	60,95	YX03
43	4000 373 453	60,95	YX03
44	4000 373 454	60,95	YX03
45	4000 373 455	60,95	YX03
46	4000 373 456	60,95	YX03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PUMA SAFETY



DGUV 112 - 191 · IMPULSE.FOAM® ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY

Sicherheitsschuh VELOCITY 2.0 BLUE LOW nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD HRO SRC** · Obermaterial: widerstandsfähige Mikrofaser mit TPU-Verstärkungen · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Vorderkappen- und Fersenschutz · Schnellschnür-System, Zusatzpaar Schnürsenkel im Karton · BreathActive Funktionsfutter · evercushion® BA Fußbett · Sohle: Gummisohle MOTION IMPULSE - 300°C hitzebeständige, rutschfeste Gummilaufsohle mit Zwischensohle aus **IMPULSE.FOAM®** in zwei unterschiedlichen Dichten für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort · **metallfrei · nach DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
39	4300 700 609	99,95	YR10
40	4300 700 610	99,95	YR10
41	4300 700 611	99,95	YR10
42	4300 700 612	99,95	YR10
43	4300 700 613	99,95	YR10
44	4300 700 614	99,95	YR10
45	4300 700 615	99,95	YR10
46	4300 700 616	99,95	YR10
47	4300 700 617	99,95	YR10
48	4300 700 618	99,95	YR10

NEU!



Sicherheitsschuh Velocity 2.0 Black low nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · Obermaterial: hochwertiges, glattes Vollrindleder mit TPU Verstärkung · **Fiberglaskappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® BA, anatomisch geformt · Gummisohle MOTION IMPULSE 300° hitzebeständige Sohle mit Zwischensohle aus IMPULSE.FOAM® in zwei unterschiedlichen Dichten · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4300 700 760	105,00	YR10
41	4300 700 761	105,00	YR10
42	4300 700 762	105,00	YR10
43	4300 700 763	105,00	YR10
44	4300 700 764	105,00	YR10
45	4300 700 765	105,00	YR10
46	4300 700 766	105,00	YR10

TIPP i
Sohle bis 300 °C hitzebeständig



CORDURA

Sicherheitsschuh Cascades Low nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI HI HRO SRC** · Obermaterial: gefettetes Vollrindleder · **Fiberglaskappe und flexibler FAP® Durchtrittschutz · metallfrei** · CORDURA® · Futter: BreathActive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® BA+ · Sohle: PU/Gummisohle SCUFF CAPS EVO -300 °C · hitzebeständig · rutschfest auch auf unbefestigten Untergründen · selbstreinigend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/weiß	EUR	KS
40	4300 700 260	105,00	YR10
41	4300 700 261	105,00	YR10
42	4300 700 262	105,00	YR10
43	4300 700 263	105,00	YR10
44	4300 700 264	105,00	YR10
45	4300 700 265	105,00	YR10
46	4300 700 266	105,00	YR10
47	4300 700 267	105,00	YR10
48	4300 700 268	105,00	YR10

TIPP i
Sohle bis 300 °C hitzebeständig



CORDURA

Sicherheitsstiefel Cascades Mid nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI HI HRO SRC** · Obermaterial: gefettetes Vollrindleder · **Fiberglaskappe und flexibler FAP® Durchtrittschutz · metallfrei,** CORDURA® · Futter: BreathActive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® BA+ · Sohle: PU/Gummisohle SCUFF CAPS EVO -300 °C · hitzebeständig · rutschfest auch auf unbefestigten Untergründen · selbstreinigend · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/weiß	EUR	KS
40	4300 700 270	115,00	YR10
41	4300 700 271	115,00	YR10
42	4300 700 272	115,00	YR10
43	4300 700 273	115,00	YR10
44	4300 700 274	115,00	YR10
45	4300 700 275	115,00	YR10
46	4300 700 276	115,00	YR10
47	4300 700 277	115,00	YR10
48	4300 700 278	115,00	YR10

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PUMA SAFETY



DGUV 112 - 191

Sicherheitsschuh Crosstwist LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO SRC** · Obermaterial: Leder und Mikrofaser · im Sneaker-Style · **Fiberglaskappe** · flexibler **FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathAtive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID, anatomisch geformt · Gummilaufsohle URBAN mit idCell und Rotationspunkt, bis 300 °C hitzebeständig · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · Weite 11 · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 und Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/orange	EUR	KS
40	4000 374 600	84,95	YR10
41	4000 374 601	84,95	YR10
42	4000 374 602	84,95	YR10
43	4000 374 603	84,95	YR10
44	4000 374 604	84,95	YR10
45	4000 374 605	84,95	YR10
46	4000 374 606	84,95	YR10



DGUV 112 - 191

Sicherheitsstiefel Crosstwist MID
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO SRC** · Obermaterial: Leder und Mikrofaser · im Sneaker-Style · **Fiberglaskappe** · flexibler **FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathAtive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID, anatomisch geformt · Gummilaufsohle URBAN mit idCell und Rotationspunkt, bis 300 °C hitzebeständig · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · Weite 11 · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 und Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/orange	EUR	KS
40	4000 374 565	88,95	YR10
41	4000 374 566	88,95	YR10
42	4000 374 567	88,95	YR10
43	4000 374 568	88,95	YR10
44	4000 374 569	88,95	YR10
45	4000 374 570	88,95	YR10
46	4000 374 571	88,95	YR10



ESD DGUV 112 - 191

Sicherheitsschuh Elevate Knit BLACK LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD HRO SRC** · Obermaterial: SAFETY KNIT(TM) Textilgewebe · **Fiberglaskappe** · flexibler **FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathAtive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID, anatomisch geformt · Gummilaufsohle URBAN mit idCell und Rotationspunkt, bis 300 °C hitzebeständig · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · Weite 11 · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 und Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
40	4000 374 610	96,95	YR10
41	4000 374 611	96,95	YR10
42	4000 374 612	96,95	YR10
43	4000 374 613	96,95	YR10
44	4000 374 614	96,95	YR10
45	4000 374 615	96,95	YR10
46	4000 374 616	96,95	YR10



Sicherheitsstiefel CONQUEST STONE HIGH
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI HI HRO SRC** · Obermaterial: Nubukleder · Schutz: **Fiberglaskappe** und **flexibler FAP® Durchtrittschutz · Plus:** extra hoher Schaft (ca.17 cm), seitlicher YKK-Reißverschluss, TPU-Fersenschutz und Kick-Off im Fersenbereich · atmungsaktives Funktionsfutter · evercushion® BA+ Fußbett · Sohle: PU/Gummisohle SCUFF CAPS EVO - 300°C hitzebeständig, rutschfest auch auf unbefestigten Untergründen, selbstreinigend · Weite 11

auf Anfrage auch bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. stone	EUR	KS
40	4300 700 622	125,00	YR10
41	4300 700 623	125,00	YR10
42	4300 700 624	125,00	YR10
43	4300 700 625	125,00	YR10
44	4300 700 626	125,00	YR10
45	4300 700 627	125,00	YR10
46	4300 700 628	125,00	YR10

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



DGUV 112 - 191

Sicherheitsschuh Argon Blue Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD SRC** · Obermaterial: geöltes Nubukleder · **Fiberglaskappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID · Duo-PU-Sohle naturalFLEXMOTION® mit iCELL-Element, hochflexibel, extrem dämpfend und rutschfest · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	4300 700 440	98,95	YR10
41	4300 700 441	98,95	YR10
42	4300 700 442	98,95	YR10
43	4300 700 443	98,95	YR10
44	4300 700 444	98,95	YR10
45	4300 700 445	98,95	YR10
46	4300 700 446	98,95	YR10
47	4300 700 447	98,95	YR10
48	4300 700 448	98,95	YR10



DGUV 112 - 191

Sicherheitsschuh Elevate Knit GREEN LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD HRO SRC** · Obermaterial: SAFETY KNIT(TM) Textilgewebe · **Fiberglaskappe** · flexibler **FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathAtive Funktionsfutter · Fußbett: vercushion® CUSTOM FIT MID, anatomisch geformt · Gummilaufsohle URBAN mit idCell und Rotationspunkt, bis 300 °C hitzebeständig · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · Weite 11 · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 und Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/grün	EUR	KS
40	4000 374 620	96,95	YR10
41	4000 374 621	96,95	YR10
42	4000 374 622	96,95	YR10
43	4000 374 623	96,95	YR10
44	4000 374 624	96,95	YR10
45	4000 374 625	96,95	YR10
46	4000 374 626	96,95	YR10



DGUV 112 - 191

Sicherheitssandale Neodyme Green Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: strapazierfähiges Mikrofasergewebe mit atmungsaktivem Sandwich Mesh, schmutzabweisend · **Fiberglaskappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® BA+ · Duo-PU-Sohle naturalFLEXMOTION® mit iCell-Element, hochflexibel, extrem dämpfend und rutschfest · **Vorderkappenschutz** · praktischer Klettverschluss · Weite 11 · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	4300 700 460	92,95	YR10
41	4300 700 461	92,95	YR10
42	4300 700 462	92,95	YR10
43	4300 700 463	92,95	YR10
44	4300 700 464	92,95	YR10
45	4300 700 465	92,95	YR10
46	4300 700 466	92,95	YR10



DGUV 112 - 191

Sicherheitsschuh Fuse TC Green Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: strapazierfähiges Mikrofasergewebe mit atmungsaktiven Sandwich Mesh, wasser- und schmutzabweisend · **Fiberglaskappe · metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID · Duo-PU-Sohle naturalFLEXMOTION® mit iCell-Element, hochflexibel, extrem dämpfend und rutschfest · FUSE.TEC® Technologie · **Vorderkappenschutz · metallfrei** · Weite 11 · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grün	EUR	KS
40	4300 700 450	92,95	YR10
41	4300 700 451	92,95	YR10
42	4300 700 452	92,95	YR10
43	4300 700 453	92,95	YR10
44	4300 700 454	92,95	YR10
45	4300 700 455	92,95	YR10
46	4300 700 456	92,95	YR10

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PUMA® SAFETY



Sicherheitsschuh Rio Black Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S3L FO SR ·** Obermaterial: hydrophobiertes Veloursleder · **Aluminiumkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz ·** Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® pro, anatomisch geformt · TPU-Sohle METRO PROTECT mit EVA-Dämpfungskissen · **Vorderkappen- und Fersenschutz ·** Weite 11

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
39	4300 700 399	94,95	YR10
40	4300 700 400	94,95	YR10
41	4300 700 401	94,95	YR10
42	4300 700 402	94,95	YR10
43	4300 700 403	94,95	YR10
44	4300 700 404	94,95	YR10
45	4300 700 405	94,95	YR10
46	4300 700 406	94,95	YR10
47	4300 700 407	94,95	YR10



Sicherheitsstiefel Rio Black Mid
nach **DIN EN ISO 20345 · S3L FO SR ·** Obermaterial: hydrophobiertes Veloursleder · **Aluminiumkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz ·** Futter: BreathActive Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® pro, anatomisch geformt · TPU-Sohle METRO PROTECT mit EVA-Dämpfungskissen · **Vorderkappen- und Fersenschutz ·** Weite 11

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
39	4300 700 409	97,95	YR10
40	4300 700 410	97,95	YR10
41	4300 700 411	97,95	YR10
42	4300 700 412	97,95	YR10
43	4300 700 413	97,95	YR10
44	4300 700 414	97,95	YR10
45	4300 700 415	97,95	YR10
46	4300 700 416	97,95	YR10
47	4300 700 417	97,95	YR10



Sicherheitsschuh Amsterdam Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S3L FO SR ·** Obermaterial: Nubukleder · **Aluminiumkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz ·** Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® pro, anatomisch geformt · TPU-Sohle METRO PROTECT mit EVA-Dämpfungskissen · **Vorderkappenschutz ·** Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	4300 700 420	99,95	YR10
41	4300 700 421	99,95	YR10
42	4300 700 422	99,95	YR10
43	4300 700 423	99,95	YR10
44	4300 700 424	99,95	YR10
45	4300 700 425	99,95	YR10
46	4300 700 426	99,95	YR10
47	4300 700 427	99,95	YR10



Sicherheitsstiefel Amsterdam Mid
nach **DIN EN ISO 20345 · S3L FO SR ·** Obermaterial: Nubukleder · **Aluminiumkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz ·** Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® pro, anatomisch geformt · TPU-Sohle METRO PROTECT mit EVA-Dämpfungskissen · **Vorderkappenschutz** · Weite: 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/gelb	EUR	KS
40	4300 700 430	105,00	YR10
41	4300 700 431	105,00	YR10
42	4300 700 432	105,00	YR10
43	4300 700 433	105,00	YR10
44	4300 700 434	105,00	YR10
45	4300 700 435	105,00	YR10
46	4300 700 436	105,00	YR10
47	4300 700 437	105,00	YR10

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh TOURING STONE LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: hydrophobiertes Veloursleder · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · Duo-PU Sohle mit dämpfender Zwischensohle und stabilisierendem MTSP Torsion Control Element · evercushion® plus Fußbett · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. stone	EUR	KS
40	4300 700 740	91,95	YR10
41	4300 700 741	91,95	YR10
42	4300 700 742	91,95	YR10
43	4300 700 743	91,95	YR10
44	4300 700 744	91,95	YR10
45	4300 700 745	91,95	YR10
46	4300 700 746	91,95	YR10



Sicherheitsstiefel TOURING STONE MID
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: hydrophobiertes Veloursleder · Schutz: **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP® Durchtrittschutz** · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · geschlossene Staublasche · Knöchelschutz · **metallfrei** · atmungsaktives Funktionsfutter · evercushion® plus Fußbett · profilierte, abrieb- und rutschfeste DUO-PU-Sohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. stone	EUR	KS
40	4300 700 750	95,95	YR10
41	4300 700 751	95,95	YR10
42	4300 700 752	95,95	YR10
43	4300 700 753	95,95	YR10
44	4300 700 754	95,95	YR10
45	4300 700 755	95,95	YR10
46	4300 700 756	95,95	YR10

Sicherheitsschuh Touring White Low
nach **DIN EN ISO 20345 · S3** · Obermaterial: strapazierfähige Mikrofaser · **Fiberglaskappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion®plus, anatomisch geformt · Gummisohle Moto Protect, rutschfeste DUO-PU-Sohle mit MTSP Torsion Control Element und DRIVERS HEEL für eine natürliche Abrollbewegung · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
40	4300 700 770	91,95	YR10
41	4300 700 771	91,95	YR10
42	4300 700 772	91,95	YR10
43	4300 700 773	91,95	YR10
44	4300 700 774	91,95	YR10
45	4300 700 775	91,95	YR10
46	4300 700 776	91,95	YR10



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

albatros



DGUV 112 - 191 · IMPULSE.FOAM® ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY

Sicherheitssandale JETSTREAM IMPULSE LOW

nach **DIN EN ISO 20345 · S1 ESD HRO SRA** · Obermaterial: atmungsaktives Mikrofaser · **Fiberglaskappe** · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · praktischer Klettverschluss · Fußbett: **comfit® AIR Einlegesohle,** anatomisch geformt · Gummilaufsohle **IMPULSE.FOAM®** mit zwei unterschiedlichen Dichten für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort, bis 300 °C hitzebeständig · **TPU-Vorder-kappenschutz · metallfrei** · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	4000 374 648	78,95	YR10
41	4000 374 649	78,95	YR10
42	4000 374 650	78,95	YR10
43	4000 374 651	78,95	YR10
44	4000 374 652	78,95	YR10
45	4000 374 653	78,95	YR10
46	4000 374 654	78,95	YR10

TIPP
Von Größe 36-40 Ausführung für Damen
Von Größe 41-47 Ausführung für Herren



DGUV 112 - 191 · IMPULSE.FOAM® ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY

Sicherheitsschuh ULTRATRAIL GREY LOW

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD HRO SRC** · Obermaterial: Leder mit abriebfesten Textil-einsätzen · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · metallfrei · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · Stoßschutz aus Gummi im Zehenbereich · anatomisch geformte comfit®AIR Einlegesohle · spezielle Passform und Leisten in Damengrößen 36 - 40 · Sohle: XTS TRAIL - hochwertige, bis 300°C hitzebeständige, rutschfeste Gummilaufsohle mit Zwischensohle aus **IMPULSE.FOAM®** für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191** · Größen 36 - 40 Weite 8, Größen 41 - 47 · Weite 11

Größe	Art.-Nr. grau/kombi	EUR	KS
36	4300 700 596	74,95	YR10
37	4300 700 597	74,95	YR10
38	4300 700 598	74,95	YR10
39	4300 700 599	74,95	YR10
40	4300 700 600	74,95	YR10
41	4300 700 601	74,95	YR10
42	4300 700 602	74,95	YR10
43	4300 700 603	74,95	YR10
44	4300 700 604	74,95	YR10
45	4300 700 605	74,95	YR10
46	4300 700 606	74,95	YR10
47	4300 700 607	74,95	YR10



Sicherheitsschuh RIDER BLACK LOW

nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD SRC** · Obermaterial: Carbon-Look auf strapazierfähigem Mesh · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · Anziehschlaufe zum leichteren Einstieg · Vorderkappen- und Fersenschutz · profilierte, abrieb- und rutschfeste DUO-PU-Sohle · anatomisch geformtes Fußbett · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4300 700 730	57,95	YR10
41	4300 700 731	57,95	YR10
42	4300 700 732	57,95	YR10
43	4300 700 733	57,95	YR10
44	4300 700 734	57,95	YR10
45	4300 700 735	57,95	YR10
46	4300 700 736	57,95	YR10

IMPULSE.FOAM® ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY · DGUV 112 - 191



TIPP
Von Größe 36-40 Ausführung für Damen
Von Größe 41-47 Ausfürhung für Herren

Sicherheitsschuh ULTRATRAIL BLACK Low

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD HRO SRC** · Obermaterial: Leder mit abriebfesten Textileinsätzen · **Fiber-glaskappe** und **metallfreier, flex-ibler FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Lasch-enpolsterung · Stoßschutz aus Gummi im Zehenbereich · anatomisch geformte comfit®AIR Einlegesohle · spezielle Passform und Leisten in Damengrößen 36 - 40 · Sohle: XTS TRAIL - hochwertige, bis 300°C hitzebeständige, rutschfeste Gummilaufsohle mit Zwischensohle aus **IMPULSE.FOAM®** für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191** · Größen 36-40 Weite 8, Größen 41-47 Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4300 700 580	77,95	YR10
41	4300 700 581	77,95	YR10
42	4300 700 582	77,95	YR10
43	4300 700 583	77,95	YR10
44	4300 700 584	77,95	YR10
45	4300 700 585	77,95	YR10
46	4300 700 586	77,95	YR10

IMPULSE.FOAM® ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY · DGUV 112 - 191



Sicherheitsstiefel ULTRATRAIL BLACK MID

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD WR HRO SRC** · Obermaterial: Glattleder mit abriebfesten Textileinsätzen · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · **Extra:** ESD · atmungsaktives Funktionsfutter, angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · Stoßschutz aus Gummi im Zehenbereich · anatomisch geformte comfit®AIR Einlegesohle · Sohle: XTS TRAIL - hochwertige, bis 300°C hitzebeständige, rutschfeste Gummilaufsohle mit Zwischensohle aus **IMPULSE.FOAM®** für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort · **metallfrei** · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4300 700 560	80,95	YR10
41	4300 700 561	80,95	YR10
42	4300 700 562	80,95	YR10
43	4300 700 563	80,95	YR10
44	4300 700 564	80,95	YR10
45	4300 700 565	80,95	YR10
46	4300 700 566	80,95	YR10

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh
ANTELAO QL LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD HRO SRC** · Obermaterial: reißfestes, leichtes, wasserabweisendes und UV-stabiles Ripstop-Gewebe · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · mit QUICK LOCK-Schnürsystem für präzisen Sitz am Fuß · geschlossene Staublasche, soft · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT · Sohle: TREKSTAR XP · Weite 11

auf Anfrage auch in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. petrol	EUR	KS
40	4300 700 690	96,95	YR10
41	4300 700 691	96,95	YR10
42	4300 700 692	96,95	YR10
43	4300 700 693	96,95	YR10
44	4300 700 694	96,95	YR10
45	4300 700 695	96,95	YR10
46	4300 700 696	96,95	YR10



Sicherheitsschuh
DRIFTER GREEN LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: Mikrofaser, reißfestes, leichtes, wasserabweisendes und UV-stabiles Ripstop-Gewebe · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · geschlossene Staublasche · Vorderkappen- und Fersenschutz · profilierte, abrieb- und rutschfeste DUO-PU-Sohle · anatomisch geformtes Fußbett · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
40	4300 700 710	51,95	YR10
41	4300 700 711	51,95	YR10
42	4300 700 712	51,95	YR10
43	4300 700 713	51,95	YR10
44	4300 700 714	51,95	YR10
45	4300 700 715	51,95	YR10
46	4300 700 716	51,95	YR10



Sicherheitsschuh
LIFT IMPULSE BLUE LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD HRO SRA** · Obermaterial: strapazierfähiges 3D-Textilgewebe und FITFRAME®-Elemente · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · **Extra:** ESD, metallfrei, besonders leicht · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung, geschlossene Staublasche, anatomisch geformte comfit®AIR Einlegesohle · TPU-Fernsenumknickschutz · TPU-Vorderkappenschutz · Sohle: DUAL. IMPULSE - 300°C hitzebeständige, rutschfeste Gummilaufsohle mit Zwischensohle aus **IMPULSE. FOAM®** in zwei unterschiedlichen Dichten für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort

auf Anfrage auch in Gr. 39 und Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz	EUR	KS
40	4300 700 639	77,95	YR10
41	4300 700 640	77,95	YR10
42	4300 700 641	77,95	YR10
43	4300 700 642	77,95	YR10
44	4300 700 643	77,95	YR10
45	4300 700 644	77,95	YR10
46	4300 700 645	77,95	YR10



Sicherheitsschuh
BREEZE IMPULSE LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1P ESD HRO SRA** · Obermaterial: Textilgewebe · **Fiberglaskappe** · flexibler **FAP®-Durchtrittschutz** · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · praktisches Speedlace-Schnürsystem · Fußbett: **comfit® AIR Einlegesohle,** anatomisch geformt · Gummilaufsohle **IMPULSE.FOAM®** mit zwei unterschiedlichen Dichten für hervorragende Dämpfung, Stabilität und Komfort, bis 300 °C hitzebeständig · **Vorderkappen- und Fersenschutz** · metallfrei · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	4000 374 630	81,95	YR10
41	4000 374 631	81,95	YR10
42	4000 374 632	81,95	YR10
43	4000 374 633	81,95	YR10
44	4000 374 634	81,95	YR10
45	4000 374 635	81,95	YR10
46	4000 374 636	81,95	YR10

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

albatros®



Sicherheitsschuh GRID LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ·** Obermaterial: Mikrofaser, strapazierfähiges, wasserabweisendes Textilgewebe · **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP®-Durchtrittschutz ·** atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung, geschlossene Staublasche, **metallfrei ·** profilierte, rutschfeste DUO-PU-Laufsohle · anatomisch geformtes Fußbett · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4300 700 700	51,95	YR10
41	4300 700 701	51,95	YR10
42	4300 700 702	51,95	YR10
43	4300 700 703	51,95	YR10
44	4300 700 704	51,95	YR10
45	4300 700 705	51,95	YR10
46	4300 700 706	51,95	YR10



Sicherheitsstiefel CLIFTON MID
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ·** Obermaterial: hydrophobiertes Veloursleder / strapazierfähiges, wasserabweisendes Textilgewebe · Schutz: **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP® Durchtrittschutz ·** angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · geschlossene Staublasche · **metallfrei ·** atmungsaktives Funktionsfutter · anatomisch geformtes Fußbett · profilierte, abrieb- und rutschfeste DUO-PU-Sohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4300 700 680	57,95	YR10
41	4300 700 681	57,95	YR10
42	4300 700 682	57,95	YR10
43	4300 700 683	57,95	YR10
44	4300 700 684	57,95	YR10
45	4300 700 685	57,95	YR10
46	4300 700 686	57,95	YR10

ESD

Sicherheitsstiefel TOFANE BLACK QL CTX MID
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 ESD WR HRO SRC ·** Obermaterial: gefettetes Vollrindleder · Schutz: **Fiberglaskappe** und **metallfreier, flexibler FAP® Durchtrittschutz ·** geschlossene Staublasche, soft · atmungsaktives Funktionsfutter mit COA.TEX® Membran · evercushion® CUSTOM FIT Fußbett · Sohle: TREKSTAR XP · Quick Lock Schnellschnürsystem · Weite 11

auf Anfrage auch in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	4300 700 660	119,00	YR10
41	4300 700 661	119,00	YR10
42	4300 700 662	119,00	YR10
43	4300 700 663	119,00	YR10
44	4300 700 664	119,00	YR10
45	4300 700 665	119,00	YR10
46	4300 700 666	119,00	YR10



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

LOWA safety & more work



Sicherheitsschuh
Larrox Work GTX grey Lo
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI/HI/HRO/SRC** · Form A · Obermaterial: hydrophobiertes Textilmaterial · **Stahlkappe** · metallfreier Durchtrittsschutz · GORE-TEX Performance Comfort Footwear · geschlossene, gepolsterte Lasche · lederfreie Ausstattung · ganzflächige Einlegesohle LOWA · Gummi/PU Sohle LARROX Work mit MONOWRAP®-Technologie · TPU Überkappe · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
40	8000 468 865	145,00	YR01
41	8000 468 866	145,00	YR01
42	8000 468 867	145,00	YR01
43	8000 468 868	145,00	YR01
44	8000 468 869	145,00	YR01
45	8000 468 870	145,00	YR01
46	8000 468 871	145,00	YR01
47	8000 468 872	145,00	YR01
48	8000 468 873	145,00	YR01



TIPP i lederfreie Ausstattung

Sicherheitsstiefel
Larrox Work GTX grey Mid
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI/HI/HRO/SRC** · Form B · Obermaterial: hydrophobiertes Textilmaterial · **Stahlkappe · metallfreier Durchtrittsschutz** · GORE-TEX Performance Comfort Footwear · geschlossene, gepolsterte Lasche · lederfreie Ausstattung · ganzflächige Einlegesohle LOWA · Gummi/PU Sohle LARROX Work mit MONOWRAP®-Technologie · TPU Überkappe · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/grün	EUR	KS
40	8000 469 065	149,00	YR01
41	8000 469 066	149,00	YR01
42	8000 469 067	149,00	YR01
43	8000 469 068	149,00	YR01
44	8000 469 069	149,00	YR01
45	8000 469 070	149,00	YR01
46	8000 469 071	149,00	YR01
47	8000 469 072	149,00	YR01
48	8000 469 073	149,00	YR01



Sicherheitsschuh
Renegade Work GTX black Lo
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI/HI/HRO/SRC** · Form A · Obermaterial: hydrophobiertes Nubukleder und hydrophobiertes Textilmaterial · **Stahlkappe · metallfreier Durchtrittsschutz** · GORE-TEX Performance Comfort Footwear · geschlossene, gepolsterte Lasche · ganzflächige Einlegesohle LOWA · Gummi/PU Sohle VIBRAM® mit MONOWRAP®-Technologie · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/schwarz	EUR	KS
40	8000 468 960	155,00	YR01
41	8000 468 961	155,00	YR01
42	8000 468 962	155,00	YR01
43	8000 468 963	155,00	YR01
44	8000 468 964	155,00	YR01
45	8000 468 965	155,00	YR01
46	8000 468 966	155,00	YR01
47	8000 468 967	155,00	YR01



Sicherheitsstiefel
Renegade Work GTX black Mid
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI/HI/HRO/SRC** · Form B · Obermaterial: hydrophobiertes Nubukleder und hydrophobiertes Textilmaterial · **Stahlkappe · metallfreier Durchtrittsschutz** · GORE-TEX Performance Comfort Footwear · geschlossene, gepolsterte Lasche · ganzflächige Einlegesohle LOWA · Gummi/PU Sohle VIBRAM® mit MONOWRAP®-Technologie · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/schwarz	EUR	KS
40	8000 469 129	159,00	YR01
41	8000 469 130	159,00	YR01
42	8000 469 131	159,00	YR01
43	8000 469 132	159,00	YR01
44	8000 469 133	159,00	YR01
45	8000 469 134	159,00	YR01
46	8000 469 135	159,00	YR01
47	8000 469 136	159,00	YR01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

STABILUS safety footwear



Sicherheitsschuh SPARTACUS LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ESD** · Obermaterial: hochwertiges Leder · Futter: naturbelassenes Orthopädieleder · Fußbett mit Vibratec-Dämpfungselement · ESD-Relax Einlegesohle · Sohle aus PU/PU · Kappe aus speziell entwickeltem Fiberglas · Zwischensohle aus metallfreiem, durchtrittsicherem Gewebe · **DGUV 112-191 Zertifizierung** · Weite: 12 auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 48 lieferbar

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8000 468 755	73,95	YB10
41	8000 468 756	73,95	YB10
42	8000 468 757	73,95	YB10
43	8000 468 758	73,95	YB10
44	8000 468 759	73,95	YB10
45	8000 468 760	73,95	YB10
46	8000 468 761	73,95	YB10



Sicherheitsstiefel SPARTACUS MID
nach **EN ISO 20345** · **S3 SRC ESD** · Obermaterial: Leder · Futter aus naturbelassenem Orthopädieleder · Fußbett mit Vibratec-Dämpfungselement, ESD-Relax Einlegesohle · **Fiberglaskappe** · großflächiges Vibratec-Dämpfungselement · **metallfreie, durchtrittshemmende Gewebebrandsohle** · PU/PU-Sohle

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
40	8000 468 765	74,95	YB10
41	8000 468 766	74,95	YB10
42	8000 468 767	74,95	YB10
43	8000 468 768	74,95	YB10
44	8000 468 769	74,95	YB10
45	8000 468 770	74,95	YB10
46	8000 468 771	74,95	YB10



Sicherheitsschuh THILO LOW
nach **DIN EN ISO 20345 · S1 SRA ESD** · Obermaterial: hochwertiges Textil / Meshmaterial · Innenfutter: atmungsaktives Leder und Funktionstextilien · **Alukappe** · Fußbett: **Vibratec-**Fersen- und Vorfußdämpfung · Biagioli-Brandsohle · PU/PU-Sohle · **Schnellschnürsystem · DGUV 112-191 Zertifizierung** · Weite: Komfortbreite

zusätzliche Schnürsenkel im Schuhkarton

auf Anfrage auch in den Gr. 35-39 und den Gr. 48-52 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4703 000 070	82,95	YB10
41	4703 000 071	82,95	YB10
42	4703 000 072	82,95	YB10
43	4703 000 073	82,95	YB10
44	4703 000 074	82,95	YB10
45	4703 000 075	82,95	YB10
46	4703 000 076	82,95	YB10
47	4703 000 077	82,95	YB10



Sicherheitssandale THILO AIR
nach **DIN EN ISO 20345 · S1 SRA ESD** · Obermaterial: hochwertiges Textil / Meshmaterial · Innenfutter: atmungsaktives Leder und Funktionstextilien · **Alukappe** · Fußbett: **Vibratec-**Fersen- und Vorfußdämpfung · Biagioli-Brandsohle · **mit Klettverschluss** · PU/PU-Sohle · **DGUV 112-191 Zertifizierung** · Weite: 11

auf Anfrage auch in den Gr. 35-39 und den Gr. 48-52 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
40	4703 000 160	79,95	YB10
41	4703 000 161	79,95	YB10
42	4703 000 162	79,95	YB10
43	4703 000 163	79,95	YB10
44	4703 000 164	79,95	YB10
45	4703 000 165	79,95	YB10
46	4703 000 166	79,95	YB10
47	4703 000 167	79,95	YB10

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsschuh ALEX LOW BLUE TWIST

nach **DIN EN ISO 20345 · S3S ESD** · Schaft aus Leder · Futter aus atmungsaktivem Textil · IRP-Dämpfung · ESD-Memory Einlegesohle Artikel S8117 · Sohle aus PU/PU · Kappe aus speziell entwickeltem Fiberglas · Zwischensohle aus metallfreiem, durchtrittshemmendem Gewebe

auf Anfrage auch ab Gr. 37 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz / hellblau	EUR	KS
40	8002 621 602	85,95	YB10
41	8002 621 603	85,95	YB10
42	8002 621 604	85,95	YB10
43	8002 621 605	85,95	YB10
44	8002 621 606	85,95	YB10
45	8002 621 607	85,95	YB10
46	8002 621 608	85,95	YB10



Sicherheitsstiefel ALEX MID BLUE TWIST

nach **DIN EN ISO 20345 · S3S ESD** · Schaft aus Leder · Futter aus atmungsaktivem Textil · IRP-Dämpfung · ESD-Memory Einlegesohle Artikel S8117 · Sohle aus PU/PU · Kappe aus speziell entwickeltem Fiberglas · Zwischensohle aus metallfreiem, durchtrittshemmendem Gewebe

auf Anfrage auch ab Gr. 37 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz / hellblau	EUR	KS
40	8002 621 626	89,95	YB10
41	8002 621 627	89,95	YB10
42	8002 621 628	89,95	YB10
43	8002 621 629	89,95	YB10
44	8002 621 630	89,95	YB10
45	8002 621 631	89,95	YB10
46	8002 621 632	89,95	YB10



Sicherheitsschuh MARLON LOW

nach **DIN EN ISO 20345 · S1 SRA ESD** · Obermaterial: Mikrofaser/Textil · Innenfutter: naturbelassenes Orthopädieledерfutter · **Aluminiumkappe** · Fußbett: patentiertes **Wörishofer Bioair-**Tieffußbett · anatomisch optimal geformt · fördert die Durchblutung · vegetabil gegerbte Lederbrandsohle · PU/PU-Sohle · Weite: Komfortbreite

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/gelb/grau	EUR	KS
39	4703 000 509	94,95	YB10
40	4703 000 510	94,95	YB10
41	4703 000 511	94,95	YB10
42	4703 000 512	94,95	YB10
43	4703 000 513	94,95	YB10
44	4703 000 514	94,95	YB10
45	4703 000 515	94,95	YB10
46	4703 000 516	94,95	YB10



Sicherheitssandale MARLON AIR

nach **DIN EN ISO 20345 · S1 ESD** · Obermaterial: Mikrofaser · Innenfutter: naturbelassenes Orthopädieledерfutter · **Aluminiumkappe** · Fußbett: patentiertes **Wörishofer Bioair-**Tieffußbett · anatomisch optimal geformt · fördert die Durchblutung · vegetabil gegerbte Lederbrandsohle · PU/PU-Sohle · **mit Klettverschluss** · Weite: Komfortbreite

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/gelb/grau	EUR	KS
39	4703 000 529	90,95	YB10
40	4703 000 530	90,95	YB10
41	4703 000 531	90,95	YB10
42	4703 000 532	90,95	YB10
43	4703 000 533	90,95	YB10
44	4703 000 534	90,95	YB10
45	4703 000 535	90,95	YB10
46	4703 000 536	90,95	YB10

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Winterstiefel AIRPOWER XR21
nach **CE EN ISO 20345 · S3 HRO HI CI WR SRC** · Obermaterial: Waterproofleder, hydrophobiert, atmungsaktiv · Innenfutter: **GORE-TEX® Performance · 4-lagiges GORE-TEX® Laminat** in Kombination mit Webpelzfutter, wasserdicht und atmungsaktiv · erhöhter Chemikalienschutz · feuchtigkeitsableitende und dämpfende Einlage · **HAIX® Composite Schutzkappe:** ultraleichte Schutzkappe aus glasfaserverstärktem Kunststoff · metallfreie und durchtrittshemmende Sohleneinlage · **Gummi/PU Sohle** mit robustem Straßen-/Geländeprofil, erhöhtem Abrollkomfort, abriebfest und rutschhemmend – auch bei Kälte · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte · Laufsohle hitze-, öl- und benzinbeständig · **HAIX® Climate System:** mit Micro-Dry-Futter am Schaftabschluss · **HAIX® Vario Wide Fit System:** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Sun Reflect**

auf Anfrage auch ab Gr. 4 (36,5) und bis 14 (50) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6(39)	4721 000 580	167,98	YJ00
6,5(40)	4721 000 590	167,98	YJ00
7(41)	4721 000 591	167,98	YJ00
7,5(41,5)	4721 000 581	167,98	YJ00
8(42)	4721 000 582	167,98	YJ00
9(43)	4721 000 583	167,98	YJ00
9,5(44)	4721 000 584	167,98	YJ00
10(45)	4721 000 592	167,98	YJ00
10,5(45,5)	4721 000 585	167,98	YJ00
11(46)	4721 000 586	167,98	YJ00



Sicherheitswinterstiefel Magnus-Profi
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC** · Obermaterial: glattes Rindleder · weiche Schaftpolsterung · komplett warm gefüttert **mit Weblammfutter** · zum Schnüren **mit zusätzlichem seitlichen YKK-Reißverschluss** für schnellen Ein- und Ausstieg · **breite Stahlkappe · Stahlzwischensohle** · ganze auswechselbare Fußbetteinlage, bezogen mit Weblammfutter · kälteisolierende, rutschhemmende **PU/PU-Sohle** mit Anstoßschutz, kälteflexibel bis **-20 °C,** nicht kreidend · zertifiziert nach **DGUV 112-191** für den Einsatz bestimmter orthopädischer Einlagen · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 010 997	73,95	YB04
41	8000 010 998	73,95	YB04
42	8000 010 999	73,95	YB04
43	8000 011 000	73,95	YB04
44	8000 011 001	73,95	YB04
45	8000 011 002	73,95	YB04
46	8000 011 003	73,95	YB04
47	8000 011 004	73,95	YB04



Sicherheitswinterstiefel LEOPARD
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO CI SRC** · Obermaterial: weiches Glattleder, wasserabweisend (Schnürung & Reißverschluss) · Thinsulate™ Futter · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex Plus Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF · weiche PU Comfortsohle · Laufsohle VIBRAM® – extrem robust und hitzebeständig bis 300 °C · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 794 745	161,30	YE01
41	8000 794 746	161,30	YE01
42	8000 794 747	161,30	YE01
43	8000 794 748	161,30	YE01
44	8000 794 749	161,30	YE01
45	8000 794 750	161,30	YE01
46	8000 794 751	161,30	YE01



Sicherheitswinterstiefel KLEVER UK
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC** · Obermaterial: vollnarbiges Leder, wasserabweisend · mit **Überkappe** · Webpelz-Futter · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex Plus Brandsohle** · Action Dry Fußbett: anatomisch geformtes, antibakterielles und leichtes EVA Fußbett mit Aktivkohlefaser · rutsch- und abriebfestes PUR-Laufsohle · Zwischensohle: weiche PUR Comfortsohle · nach **DGUV 112-191 · metallfrei** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 043 600	90,20	YE01
41	8000 043 601	90,20	YE01
42	8000 043 602	90,20	YE01
43	8000 043 603	90,20	YE01
44	8000 043 604	90,20	YE01
45	8000 043 605	90,20	YE01
46	8000 043 606	90,20	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







TIPP i
kälteresistent bis -50 °C



U-Power
Don't worry... be happy!





Sicherheitswinterstiefel Siberian
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 CI SRC ·** Obermaterial: vollnarbiges Leder, wasserabweisend · Webpelz-Futter · mit Reißverschluss · **Kunststoffkappe · durchtrittsichere Save & Flex Plus-Brandsohle ·** Action Dry – durchgehendes, anatomisch geformtes und leichtes EVA Fußbett mit Aktivkohlefaser · antibakteriell und atmungsaktiv · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Laufsohle · nach **DGUV 112-191 ·** Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4720 000 089	93,90	YE01
40	4720 000 090	93,90	YE01
41	4720 000 091	93,90	YE01
42	4720 000 092	93,90	YE01
43	4720 000 093	93,90	YE01
44	4720 000 094	93,90	YE01
45	4720 000 095	93,90	YE01
46	4720 000 096	93,90	YE01

Jallatte

Winterschlupfstiefel Jalartic SAS
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC ·** Obermaterial: AP 23-Leder, 10-15 % dickeres Leder als bei den meisten Sicherheitsstiefeln verwendet wird · öl- und wasserabweisend · Confort- Tech-Fußbett · Webpelzfutter · **Stahlkappe · durchtrittsichere Stahlzwischensohle ·** progressives Fersendämpfungssystem · Softane™2-Dichten-PU-Sohle · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. beige	EUR	KS
40	4720 000 910	138,40	YC10
41	4720 000 911	138,40	YC10
42	4720 000 912	138,40	YC10
43	4720 000 913	138,40	YC10
44	4720 000 914	138,40	YC10
45	4720 000 915	138,40	YC10
46	4720 000 916	138,40	YC10
47	4720 000 917	138,40	YC10
48	4720 000 918	138,40	YC10

DUNLOP PROTECTIVE FOOTWEAR

Sicherheitswinterstiefel Purofort Thermo+ Full Safety
nach **DIN EN ISO 20345 · S5 CI SRC ·** mit **Stahlkappe** und **Stahlzwischensohle ·** aus geschäumtem Polyurethan · starker und langlebiger Purofort-Stiefel für unterschiedliche Bereiche in der Landwirtschaft · herausragende thermische **Isolierung bis -50 °C** durch die Purofort-Materialtechnologie · Futter, antibakteriell behandelt · verbesserte Einlegesohle, 3 x bessere Feuchtigkeitsaufnahme, 100 % bessere Energieaufnahme · die stoßdämpfende Sohle bietet Komfort beim täglichen Einsatz · leicht zu reinigende Anti-Rutsch-Sohle für den praktischen Einsatz auf dem Bauernhof · **bedingt beständig gegen:** Minerale, tierische und pflanzliche Öle und Fette, Desinfektionsmittel, Gülle, Lösungsmittel, diverse Chemikalien

auf Anfrage auch ab Gr. 37/38 (5) und in Gr. 48 (13) lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrün/ schwarz	EUR	KS
39/40 – 6	4000 374 130	179,00	YC27
41 – 7	4000 374 131	179,00	YC27
42 – 8	4000 374 132	179,00	YC27
43 – 9	4000 374 133	179,00	YC27
44/45 – 10	4000 374 134	179,00	YC27
46 – 11	4000 374 135	179,00	YC27
47 – 12	4000 374 136	179,00	YC27

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PUMA SAFETY



DGUV 112 - 191

Damensicherheitsschuh Celerity Knit Blue Wns Low nach **EN ISO 20345 · S1P HRO SRC** · Obermaterial: hochflexibles Textilgewebe · **Stahlkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® MISS · Gummisohle MISS SAFETY MDTION mit Torsion Control Syste, 300°C hitzebeständig · **TPU-Vorderkappen- und Fernsenschutz** · Schaft: nahtlos gewebtes SAFETY KNIT™ Textil · Weite F · **nach DGUV 112-191**

auf Anfrage auch in Gr. 35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/grün	EUR	KS
36	4300 700 650	87,95	YR10
37	4300 700 651	87,95	YR10
38	4300 700 652	87,95	YR10
39	4300 700 653	87,95	YR10
40	4300 700 654	87,95	YR10
41	4300 700 655	87,95	YR10
42	4300 700 656	87,95	YR10

BAAK unbox your nature

NEU!



Damensicherheitsschuh Svea
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: Schaft aus Microfaser und Nylonmaterial · atmungsaktives Sandwich-Lining-Textilfutter · Baak ESD Softstep-Einlegesohle · **Baak® go&relax-System** · EVA/Nitril-Sohle mit Baak-Flexzone und H-Kopplungselement · Baak Stahl-Flexkappe · textiler Durchtrittschutz · weich dämpfende Baak ESD Softstep+ Einlegesohle, atmungsaktiv mit hoher Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe, antibakteriell · **DGUV 112-191**· Weite 11

auf Anfrage auch in Gr. 34 und bis Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/türkis	EUR	KS
36	8000 600 281	78,95	KV00
37	8000 600 282	78,95	KV00
38	8000 600 283	78,95	KV00
39	8000 600 284	78,95	KV00
40	8000 600 285	78,95	KV00
41	8000 600 286	78,95	KV00

LEMAITRE



TIPP i

Weitere Produkte für Damen finden Sie auf den Seiten 1/2, 1/8, 1/9, 1/12, 1/35

Damensicherheitsschuh Faye
nach **EN ISO 20345** · **S1P ESD** · Schaft aus grauer Mikrofaser und einer Rundum-Lochung zur besseren Belüftung des Fußes · Innenfutter aus textilem 3D-Mesh · Zwischensohle Fibre-LS · Topmoderner Sneaker mit Street/2PU-Sohle · **DGUV Regel 112-191 · Form schmal**

auf Anfrage auch in Größe 43 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
36	8000 776 491	64,95	YX03
37	8000 776 492	64,95	YX03
38	8000 776 493	64,95	YX03
39	8000 776 494	64,95	YX03
40	8000 776 495	64,95	YX03
41	8000 776 496	64,95	YX03
42	8000 776 497	64,95	YX03

STABILUS safety footwear



Damensicherheitsschuh DANA LOW
nach **EN ISO 20345 · S1 ESD** · Obermaterial: hochwertige Textilien · Innenfutter: atmungsaktives Textil · **Aluminiumkappe** · Fußbett: **Vibratec-**Fersen- und Vorfußdämpfung · schweißaufnahmefähige Vliesbrandsohle · antibakterielle ESD-Relax Einlegesohle · PU/PU-Sohle · **DGUV 112-191 Zertifizierung** · Weite: Damenbreite

auf Anfrage auch in Gr. 35 und Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/lila	EUR	KS
36	4703 000 596	68,95	YB10
37	4703 000 597	68,95	YB10
38	4703 000 598	68,95	YB10
39	4703 000 599	68,95	YB10
40	4703 000 600	68,95	YB10
41	4703 000 601	68,95	YB10

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

U-Power Don't worry... be happy!



Damensicherheitsschuh RedUp ELECTRA
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: weiches gelochtes Velourleder · Wing-Tex Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membran · **durchtrittsichere Save & Flex Plus Brandsohle** „no-metal" · WOW Fußbett aus Elastopan von BASF · PU/PU High Rebound Sohle mit Elastopan von BASF · abriebfeste, ölresistente, rutschfeste und antistatische PU Laufsohle mit leichtem Absatz · nach **DGUV 112-191** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/pink	EUR	KS
36	8000 477 260	103,70	YE01
37	8000 477 261	103,70	YE01
38	8000 477 262	103,70	YE01
39	8000 477 263	103,70	YE01
40	8000 477 264	103,70	YE01
41	8000 477 265	103,70	YE01

U-Power Don't worry... be happy!



Damensicherheitsschuh MICHELLE
nach **EN ISO 20345 · S1P ESD SRC** · Extrem leichter Sicherheitshalbschuh aus der U-Power Linie Red Leve · Obermaterial aus sehr atmungsaktivem Nylon · atmungsaktiver und abriebfester Überkappenschutz · **gelochte Aluminiumkappe** mit atmungsaktiver Membrane · **durchtrittsichere und sehr leichte Save & Flex PLUS Zwischensohle** · angespritze Mono-PU Sohle aus 60% recyceltem PU (dämpfend · stabilisierend · optimale Druckverteilung · Laserschriftzug)

Einsatzgebiete: Logistik

auf Anfrage auch von Gr. 35 bis Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/rosa	EUR	KS
36	8002 411 064	123,10	YE01
37	8002 411 065	123,10	YE01
38	8002 411 066	123,10	YE01
39	8002 411 067	123,10	YE01
40	8002 411 068	123,10	YE01
41	8002 411 069	123,10	YE01

BAAK unbox your nature



Damensicherheitsschuh Silvy2
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: abriebfestes Microfaser mit atmungsaktiven Textileinsätzen · klimaregulierendes Textilfutter · **Compositekappe · textiler und flexibler Durchtrittschutz** · weich dämpfende **4664 Baak ESD Softstep+ Einlegesohle · Composite-Flexkappe** mit Verlängerung an der Außenseite · EVA/Nitril-Laufsohle: rutschhemmend, nicht kreidend · **Baak® go&relax System:** bestehend aus Flexzone, Flexkappe und H-Gelenk für ein fußgerechtes Abknicken · EVA/Nitril-Sohle mit Baak-Flexzone und H-Kopplungselement · nach **DGUV Regel 112-191** · **metallfrei** · Weite 10,5

auf Anfrage auch in Gr. 35 und 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/pink	EUR	KS
36	4720 000 709	76,95	YB04
37	4720 000 710	76,95	YB04
38	4720 000 711	76,95	YB04
39	4720 000 712	76,95	YB04
40	4720 000 713	76,95	YB04
41	4720 000 714	76,95	YB04

PUMA SAFETY



DGUV 112 - 191

Damensicherheitsschuh Fuse TC Pink Wns Low
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC ESD** · Obermaterial: strapazierfähiges Mikrofasergewebe, wasser- und schmutzabweisend · **Stahlkappe · flexibler FAP®-Durchtrittschutz** · Futter: BreathActive-Funktionsfutter · Fußbett: evercushion® CUSTOM FIT MID · Duo-PU-Sohle naturalFlexMOTION® mit iCell-Element, hochflexibel, extrem dämpfend und rutschfest · FUSE.TEC® Technologie · **Vorderkappenschutz** · Weite F · nach **DGUV 112-191**

auf Anfrage auch bis Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/pink	EUR	KS
36	4300 700 486	85,95	YR10
37	4300 700 487	85,95	YR10
38	4300 700 488	85,95	YR10
39	4300 700 489	85,95	YR10
40	4300 700 490	85,95	YR10
41	4300 700 491	85,95	YR10

RUNNEX®



Damensicherheitsschuh GirlStar 5180
nach **EN ISO 20345 · S1P SRC** · Obermaterial: ruNNex® Knit-Technologie: praktisch nahtlos verarbeitetes Strickmaterial aus Polyestergewebe · **RUNNEX® Composite-Protection Stahlkappe, metallfrei** · Gummi-Laufsohle (pink), mit Phylon-Zwischensohle (schwarz), öl- und kraftstoffresistent, hitzebeständig bis ca. 200°C, nicht kreidend · gepolsteter Schaftrand · gepolsterte Lasche · atmungsaktive, ganzflächige Einlegesohle zum Auswechseln · Weite 7

Einsatzschwerpunkt: Die Sicherheitsschuhe garantieren hohen Komfort, größte Stabilität und Schutz gegen Stürze durch Ausgleiten. Sie sind universell einsetzbar, wie z. B. in der Industrie, Handwerk, Innen- und Außenbereiche

auf Anfrage auch in Gr. 35 und Gr. 42 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/pink	EUR	KS
36	8000 655 372	57,95	YX13
37	8000 655 373	57,95	YX13
38	8000 655 374	57,95	YX13
39	8000 655 375	57,95	YX13
40	8000 655 376	57,95	YX13
41	8000 655 377	57,95	YX13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ELTEN





Gießerstiefel Calvin

nach **DIN EN ISO 20349-1 · S3 SRC HI HRO Fe Al** · Form C · Obermaterial: Rindleder, feuerresistent · hitzebeständige Nähte aus Nomex® Garn · Schnellverschluss, individuelle Lascheneinstellung · Schutzmanschette · Lederfutter · geschlossene, gepolsterte Lasche · **Stahlkappe** · ganzflächige Einlegesohle · antistatische Softvlies-Brandsohle · **Stahlzwischensohle** · grobstollige GUMMI/PU-Sohle SAFETY-GRIP · PU-Spitzenschutz · **DGUV 112-191 Zertifizierung**

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz – W.-Nr. 8681	EUR	KS
40	4703 050 820	125,00	YR00
41	4703 050 821	125,00	YR00
42	4703 050 822	125,00	YR00
43	4703 050 823	125,00	YR00
44	4703 050 824	125,00	YR00
45	4703 050 825	125,00	YR00
46	4703 050 826	125,00	YR00





Schweißerstiefel Carl

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HI SRC HRO** · Form B · Obermaterial: Rindleder · Schnellverschluss, individuelle Lascheneinstellung durch zusätzliche Schnalle · hitzebeständige Nähte · Lederfutter · geschlossene Lasche · **Stahlkappe** · gepolsterte Funkenschutzmanschette · ganzflächige Einlegesohle Basic grey · **Stahlzwischensohle** · antistatische Softvlies-Brandsohle · grobstollige GUMMI/PU-Sohle SAFETY-GRIP · PU-Spitzenschutz · **DGUV 112-191 Zertifizierung**

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz – W.-Nr. 64461	EUR	KS
40	4703 050 580	83,95	YR00
41	4703 050 581	83,95	YR00
42	4703 050 582	83,95	YR00
43	4703 050 583	83,95	YR00
44	4703 050 584	83,95	YR00
45	4703 050 585	83,95	YR00
46	4703 050 586	83,95	YR00
47	4703 050 587	83,95	YR00

CRAFTLAND



Schweißerstiefel Eisenach

nach **EN ISO 20345 · S3 HRO SRC · Obermaterial:** Schaft aus leicht geprägtem Leder · gepolsterter Kragen · angenähte Staublasche · Schnellverschluss mit Klett · Nähte aus hitzebeständigem Material · **Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende, bis 300 °C hitzebeständige PU/Nitril-Laufsohle · integrierte Überkappe · Weite 10,5

Anwendung: Schweißer-Bereich, Bauwirtschaft, etc.

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4000 392 080	47,95	YX31
41	4000 392 081	47,95	YX31
42	4000 392 082	47,95	YX31
43	4000 392 083	47,95	YX31
44	4000 392 084	47,95	YX31
45	4000 392 085	47,95	YX31
46	4000 392 086	47,95	YX31

U-Power
Don't worry... be happy!



TIPP i

Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/18, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60

Schweißerstiefel Crocodile

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC** · Obermaterial: Schaft aus schwarzem Rindleder, wasserabweisend · Wing Tex Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · mit **Stahlkappe** und **Stahlzwischensohle** · Flat-Fit Fußbett, durchgehendes, anatomisch geformtes Fußbett · rutsch- und abriebfeste PU/PU-Komfortsohle · **mit Schnürung** · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 240	61,10	YE01
41	4720 000 241	61,10	YE01
42	4720 000 242	61,10	YE01
43	4720 000 243	61,10	YE01
44	4720 000 244	61,10	YE01
45	4720 000 245	61,10	YE01
46	4720 000 246	61,10	YE01
47	4720 000 247	61,10	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

U-Power
Don't worry... be happy!



Schweißerstiefel Bulls

nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO HI SRC** · Obermaterial: Schaft aus vollnarbigem Leder, wasserabweisend · Schweißerzunge mit Kevlar®-Garn · Wing Tex Futter: atmungsaktives Material mit Belüftungsgängen · **Kunststoffkappe · Stahlzwischensohle** · Ergo Dry Fußbett: durchgehendes, anatomisch geformtes PE Fußbett, antibakteriell und atmungsaktiv · hitzebeständige VIBRAM Sohle bis 300 °C · nach **DGUV 112-191 · ohne Schnürung** · Weite 11

Kevlar® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma DuPont

auf Anfrage auch ab Gr. 38 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4720 000 250	101,20	YE01
41	4720 000 251	101,20	YE01
42	4720 000 252	101,20	YE01
43	4720 000 253	101,20	YE01
44	4720 000 254	101,20	YE01
45	4720 000 255	101,20	YE01
46	4720 000 256	101,20	YE01
47	4720 000 257	101,20	YE01

BIRKENSTOCK PROFESSIONAL



Sicherheitsstiefel QS700

nach **EN ISO 20345 · S3 SRC WRU** · Obermaterial: wasserabweisendes geöltes Nubukleder · Innenfutter: Mikrofaser · **Stahlkappe** · Fußbett: anatomisch geformtes **Kork-Mikrofaser Fußbett** · Laufsohle: rutschhemmendes Nitril-Gummi

auf Anfrage auch ab Gr. 35 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. Braun	EUR	KS
40	4000 372 423	115,00	YX33
41	4000 372 424	115,00	YX33
42	4000 372 425	115,00	YX33
43	4000 372 426	115,00	YX33
44	4000 372 427	115,00	YX33
45	4000 372 428	115,00	YX33
46	4000 372 429	115,00	YX33

BIRKENSTOCK PROFESSIONAL



Clog Kay SL

nach **DIN EN ISO 20347 · SRA** · Material: Leder · Fußbett: Kork-Latex-Weichbettung mit Veloursledерbezug · rutschhemmende Gummisohle mit EVA-Zwischensohle · öl- und fettbeständig · umklappbarer Fersenriemen

Gr. 36-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett
Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
36	4000 373 576	88,95	YX33
37	4000 373 577	88,95	YX33
38	4000 373 578	88,95	YX33
39	4000 373 579	88,95	YX33
40	4000 373 580	88,95	YX33
41	4000 373 581	88,95	YX33
42	4000 373 582	88,95	YX33
43	4000 373 583	88,95	YX33
44	4000 373 584	88,95	YX33
45	4000 373 585	88,95	YX33
46	4000 373 586	88,95	YX33

BIRKENSTOCK PROFESSIONAL



Sandale Arizona Super Grip

nach **DIN EN ISO 20347** · Obermaterial Birko Flor® · Zweiriemer mit individuell verstellbare Dornschließen aus Metall · dämpfende EVA-Zwischensohle mit rutschhemmender, öl- und fettbeständiger Gummilaufsohle · anatomisch geformtes Kork-Latex-Fußbett · Decksohle: Veloursleder

Gr. 36-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett
Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
36	4000 379 840	64,95	YX33
37	4000 379 841	64,95	YX33
38	4000 379 842	64,95	YX33
39	4000 379 843	64,95	YX33
40	4000 379 844	64,95	YX33
41	4000 379 850	64,95	YX33
42	4000 379 851	64,95	YX33
43	4000 379 852	64,95	YX33
44	4000 379 853	64,95	YX33
45	4000 379 854	64,95	YX33
46	4000 379 855	64,95	YX33

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

BIRKENSTOCK® PROFESSIONAL



Clog Super Birki

nach **EN ISO 20347 · OB SRC** · Material: Polyurethan · Fußbett: anatomisch geformtes Kork-Textil · rutschhemmende Polyurethan Laufsohle · öl- und fettbeständig

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. blau	EUR	KS
40	4000 379 734	4000 379 741	49,95	YX33
41	4000 379 735	4000 379 742	49,95	YX33
42	4000 379 736	4000 379 743	49,95	YX33
43	4000 379 737	4000 379 744	49,95	YX33
44	4000 379 738	4000 379 745	49,95	YX33
45	4000 379 739	4000 379 746	49,95	YX33
46	4000 379 740	4000 379 747	49,95	YX33



Clog Boston SL

SRA · Material: Leder · Fußbett: Kork-Veloursleder anatomisch geformt · rutschhemmende EVA-Gummisohle

Gr. 37 - 40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett
Gr. 41 - 46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
37	4000 379 748	88,95	YX33
38	4000 379 749	88,95	YX33
39	4000 379 750	88,95	YX33
40	4000 379 751	88,95	YX33
41	4000 379 752	88,95	YX33
42	4000 379 753	88,95	YX33
43	4000 379 754	88,95	YX33
44	4000 379 755	88,95	YX33
45	4000 379 756	88,95	YX33
46	4000 379 757	88,95	YX33



Sandale Arizona ESD

nach **EN 61340 · ESD** · Material: Birko Flor® · Fußbett: **Kork-Veloursleder** · EVA Laufsohle

Gr. 37-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett
Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
37	4000 379 764	58,95	YX33
38	4000 379 765	58,95	YX33
39	4000 379 766	58,95	YX33
40	4000 379 767	58,95	YX33
41	4000 379 768	58,95	YX33
42	4000 379 769	58,95	YX33
43	4000 379 770	58,95	YX33
44	4000 379 771	58,95	YX33
45	4000 379 772	58,95	YX33
46	4000 379 773	58,95	YX33



Sandale Arizona PROF

nach **DIN EN ISO 20347** · Obermaterial Birko Flor® · Zweiriemer mit individuell verstellbare Dornschließen aus Metall · dämpfende EVA-Zwischensohle mit rutschhemmender, öl- und fettbeständiger Gummilaufsohle · anatomisch geformtes Kork-Latex-Fußbett · Decksohle: Veloursleder

Gr. 36-40 sind Damenmodelle mit schmalem Fußbett
Gr. 41-46 sind Herrenmodelle mit normalem Fußbett

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
36	4000 379 820	64,95	YX33
37	4000 379 821	64,95	YX33
38	4000 379 822	64,95	YX33
39	4000 379 823	64,95	YX33
40	4000 379 824	64,95	YX33
41	4000 379 830	64,95	YX33
42	4000 379 831	64,95	YX33
43	4000 379 832	64,95	YX33
44	4000 379 833	64,95	YX33
45	4000 379 834	64,95	YX33
46	4000 379 835	64,95	YX33

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Clog Kay Flowers

nach **EN ISO 20347 · SRA** · Material: Leder · Damenmodell mit schmalem Fußbett · Fußbett: Kork-Latex-Bettung mit Veloursslederbezug · rutschhemmende Gummisohle mit EVA-Zwischensohle · öl- und fettbeständig · umklappbarer Fersenriemen

Größe	Art.-Nr. flower field mint	EUR	KS
36	4000 379 758	81,95	YX33
37	4000 379 759	81,95	YX33
38	4000 379 760	81,95	YX33
39	4000 379 761	81,95	YX33
40	4000 379 762	81,95	YX33
41	4000 379 763	81,95	YX33





Sandale Arizona ESD

nach **EN 61340 · ESD** · Material: Birko Flor® · Fußbett: Kork-Veloursleder · EVA Laufsohle

Größe	Art.-Nr. flower field mint	EUR	KS
36	4000 379 797	64,95	YX33
37	4000 379 798	64,95	YX33
38	4000 379 799	64,95	YX33
39	4000 379 800	64,95	YX33
40	4000 379 801	64,95	YX33
41	4000 379 802	64,95	YX33

Clog Kay SL

nach **DIN EN ISO 20347** · Obermaterial Birko Flor® · der obere Ristriemen kann bei Bedarf nach hinten umgeklappt werden und sorgt dann als Fersenriemen für zusätzlichen Halt · individuell verstellbare Dornschließe aus Metall · dämpfende EVA-Zwischensohle mit rutschhemmender, öl- und fettbeständiger Gummilaufsohle · anatomisch geformtes Kork-Latex-Fußbett · Decksohle: Veloursleder · Weite: schmal

Größe	Art.-Nr. flower field rose	EUR	KS
36	4000 379 810	81,95	YX33
37	4000 379 811	81,95	YX33
38	4000 379 812	81,95	YX33
39	4000 379 813	81,95	YX33
40	4000 379 814	81,95	YX33
41	4000 379 815	81,95	YX33



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

LEMAITRE





Sicherheitsüberschuh Visitor protect
nach **DIN EN ISO 20345 · Zehenkappe ·** farbcodierte Zehenkappe · rutschfeste Sohle · **nur als Besucherschuh geeignet**

Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
S (34-38)	4000 373 137	44,95	YX03
M (38-43)	4000 373 138	44,95	YX03
L (43-50)	4000 373 139	44,95	YX03

Sicherheitsüberschuh Visitor Integral
nach **EN ISO 20345 ·** farbcodierte Zehenkappe aus Aluminium/ Titan-Legierung · rutschfeste, **durchtrittsichere Sohle · nur als Besucherschuh geeignet**

Größe	Art.-Nr.	EUR	KS
S (34-37)	4000 373 768	58,95	YX03
M (38-41)	4000 373 769	58,95	YX03
L (42-44)	4000 373 770	58,95	YX03
XL (45-47)	4000 373 771	58,95	YX03

FHB



TIPP i
Sohle bis 300 °C hitzebeständig

Sicherheitsstiefel NORBERT
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 HRO ·** Obermaterial: Kuhleder · Nitril-Langkeilsohle · bis 300 °C hitzebeständig · nicht kreidend · **durchtrittsichere textile Sohle · Kunststoff-Kappe ·** atmungsaktives Innenfutter und Einlegesohle · Weite 11

auf Anfrage auch in Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4300 700 110	97,95	YB11
40	4300 700 111	97,95	YB11
41	4300 700 112	97,95	YB11
42	4300 700 113	97,95	YB11
43	4300 700 114	97,95	YB11
44	4300 700 115	97,95	YB11
45	4300 700 116	97,95	YB11
46	4300 700 117	97,95	YB11

NEU!



Forstsicherheitsstiefel KAILASH
nach **EN ISO 20345 · S3 HRO CI HI SRC · EN ISO 17249** · Sägeschutz: Klasse 2 (24 m/s) · Schafthöhe: ca. 23 cm · Schuhweite: 10,5 · Schaft aus hochwertigem, hydrophobiertem Glattleder · gepolsterter Kragen aus CORDURA® Textilmaterial mit flexiblem Neopren-Abschluss · gepolsterte Staublasche aus Vollleder und CORDURA® Textilmaterial · Verschluss durch Schnellschnür-Ösen und Haken · Fersenstabilisator · hochwertige Schnittschutzeinlage · atmungsaktives Textilfutter und Textilbrandsohle · herausnehmbare und antistatische Einlegesohle · Anziehhilfe an der Lasche und Ferse · abriebfeste Überkappe · **korrosionsfreie Stahlkappe extra breit und Gewebezwischensohle** · antistatische, abrieb- und rutschfeste, öl- und säurebeständige, hitzebeständige, profilierte Nitril- Gummilaufsohle

auf Anfrage auch von Gr. 39 bis Gr. 50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/orange	EUR	KS
40	8000 809 676	189,00	YC14
41	8000 809 677	189,00	YC14
42	8000 809 678	189,00	YC14
43	8000 809 679	189,00	YC14
44	8000 809 680	189,00	YC14
45	8000 809 681	189,00	YC14
46	8000 809 682	189,00	YC14





Forstsicherheitsstiefel Ulme
nach **EN ISO 20345 · SB E SRA · EN ISO 17249 · Klasse 3 · KWF-zertifiziert** · mit **Stahlkappe** · Schnittschutzeinlage · Außensohle aus säure- und ölbeständigem Nitrilgummi · verstärkter, stabiler Fersenschutz · Schaft aus 100% Naturkautschuk · großzügig bemessene Passform · zusätzlicher Zehenfreiraum · optimaler Schutz vor Verletzungen durch Kettensägen · Futter 100% Baumwolle · Schafthöhe: ca. 37 cm · Weite: extra breit

auf Anfrage auch ab Gr. 39 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. oliv/orange	EUR	KS
40	4000 373 350	115,00	YX31
41	4000 373 351	115,00	YX31
42	4000 373 352	115,00	YX31
43	4000 373 353	115,00	YX31
44	4000 373 354	115,00	YX31
45	4000 373 355	115,00	YX31
46	4000 373 356	115,00	YX31
47	4000 373 357	115,00	YX31

TIPP
Weitere Produkte zum Thema Forst finden Sie auf den Seiten 1/61, 2/32, 3/59, 4/57

ELTEN



Forstsicherheitsstiefel Arborist GTX
nach **EN ISO 17249 · S3 CI/Schutzniveau 2 (24m/sek)/SRC · Form C · Stahlkappe** · Obermaterial: Waterproof-Rindleder · Futtermaterial: GORE-TEX® Performance Comfort Footwear · grobstollige PU/PU Sohle HERCULES · PU-Spitzenschutz · ganzflächige Einlegesohle ESD PRO black · geschlossene, gepolsterte Lasche · antistatische Softvlies-Brandsohle · Stahlzwischensohle

auf Anfrage auch ab Gr. 38 und bis Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	8000 029 255	185,00	YR00
41	8000 029 256	185,00	YR00
42	8000 029 257	185,00	YR00
43	8000 029 258	185,00	YR00
44	8000 029 259	185,00	YR00
45	8000 029 260	185,00	YR00
46	8000 029 261	185,00	YR00



Forstsicherheitsstiefel NoRisk
nach **DIN EN ISO 20345 · S3 SRC · EN ISO 17249 · Schnittschutzklasse 1** · Obermaterial: robustes Rindleder · atmungsaktives Dri-Lex Comfort-Lining · **Stahlkappe · Stahlzwischensohle · Überkappe** · Lederbrandsohle · Klima-Kork-System

auf Anfrage auch ab Gr. 39 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/orange	EUR	KS
40	4000 373 500	159,00	YB22
41	4000 373 501	159,00	YB22
42	4000 373 502	159,00	YB22
43	4000 373 503	159,00	YB22
44	4000 373 504	159,00	YB22
45	4000 373 505	159,00	YB22
46	4000 373 506	159,00	YB22
47	4000 373 507	159,00	YB22

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Sicherheitsstiefel VITAN
nach **EN ISO 20345 · S4 CI SRC ·** Material: Polyurethan · moderne ergonomische Schaftform · **25 % leichter als Gummi oder PVC, dadurch hoher Tragekomfort** · flexibel auch bei niedrigen Temperaturen · besonders wärmeisolierend durch geschäumtes Polyurethan · Ausziehhilfe im Fersenbereich · besonders rutschhemmende Sohle · gute Beständigkeit gegen Chemikalien, Dünger, Öl, Fette, Desinfektionsmittel, Lösungsmittel und Blut · **korrosionsfreie Stahlkappe · antistatisch** · Schafthöhe 36,5 cm

auf Anfrage ab Gr. 36 und bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
40	8000 145 344	64,95	YX31
41	8000 145 345	64,95	YX31
42	8000 145 346	64,95	YX31
43	8000 145 347	64,95	YX31
44	8000 145 348	64,95	YX31
45	8000 145 349	64,95	YX31
46	8000 145 350	64,95	YX31



Sicherheitsstiefel Otra
nach **EN ISO 20345 · S5 CI SRC ·** Material: Polyurethan · **Stahlkappe · Stahlzwischensohle · 25 % leichter als Gummi oder PVC, dadurch hoher Tragekomfort ·** flexibel auch bei niedrigen Temperaturen · besonders wärmeisolierend durch geschäumtes Polyurethan · Ausziehhilfe im Fersenbereich · moderne, ergonomische Schaftform · besonders rutschhemmende Sohle · gute Beständigkeit gegen Chemikalien, Dünger, Öl, Fette, Desinfektionsmittel, Lösungsmittel und Blut · antistatisch · Schafthöhe ca. 36,5 cm

auf Anfrage ab Gr. 36 und bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40	4000 374 520	59,95	YX31
41	4000 374 521	59,95	YX31
42	4000 374 522	59,95	YX31
43	4000 374 523	59,95	YX31
44	4000 374 524	59,95	YX31
45	4000 374 525	59,95	YX31
46	4000 374 526	59,95	YX31



Sicherheitsstiefel Rönne
nach **EN ISO 20345 · S5 CI SRC ·** Material: Schaft und Sohle: Polyurethan (PU) · **Stahlkappe und korrosionsfreie Stahlzwischensohle · 25 % leichter als Gummi oder PVC, dadurch hoher Tragekomfort ·** Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen · wärmeisolierend durch geschäumtes Polyurethan · Ausziehhilfe im Fersenbereich · moderne, ergonomische Schaftform · rutschhemmende Sohle · gute Beständigkeit gegen Chemikalien, Dünger, Öl, Fette, Desinfektionsmittel, Lösungsmittel und Blut · antistatisch · Schafthöhe ca. 36,5 cm

auf Anfrage ab Gr. 36 und bis Gr. 49 lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
40	4000 374 510	59,95	YX31
41	4000 374 511	59,95	YX31
42	4000 374 512	59,95	YX31
43	4000 374 513	59,95	YX31
44	4000 374 514	59,95	YX31
45	4000 374 515	59,95	YX31
46	4000 374 516	59,95	YX31

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sicherheitsstiefel PROTOMASTOR
nach **EN ISO 20345 · S5 SRA · mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · Obermaterial: PVC · Innenfutter: antibakterielles Gewebe · Stollensohle aus PVC, bedingt öl-, benzin- und säurebeständig, antistatisch · Schafthöhe ca. 38 cm

auf Anfrage auch ab Gr. 36 lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	KS
38	4000 373 598	36,95	YC27
39	4000 373 599	36,95	YC27
40	4000 373 600	36,95	YC27
41	4000 373 601	36,95	YC27
42	4000 373 602	36,95	YC27
43	4000 373 603	36,95	YC27
44	4000 373 604	36,95	YC27
45	4000 373 605	36,95	YC27
46	4000 373 606	36,95	YC27
47	4000 373 607	36,95	YC27
48	4000 373 608	36,95	YC27



TIPP i
kälteresistent bis -20 °C

Sicherheitsstiefel Purofort+ Full Safety
nach **EN ISO 20345 · S5 CI SRC · mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle** · aus geschäumtem Polyurethan · idealer Arbeitsstiefel für Bau und Infrastruktur · geprüft nach der **höchsten Anti-Rutsch-Zertifizierung SRC** · Schaft bietet eine sichere Passform und die verstärkte Innensohle einen besseren Halt, die Gelenkverstauchungen vermeidet · extra Verstärkung am Mittelfußknochen und an der Verse schützt den Fuß und das Bein und unterstützt die Bewegungen · **bis -20 °C isoliert** · leicht und langlebig · flexibel für mehr Komfort · **bedingt beständig gegen:** Minerale, tierische und pflanzliche Öle und Fette, Desinfektionsmittel, Gülle, Lösungsmittel, diverse Chemikalien

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 48 und 49/50 lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
40	4000 374 110	125,00	YC27
41	4000 374 111	125,00	YC27
42	4000 374 112	125,00	YC27
43	4000 374 113	125,00	YC27
44	4000 374 114	125,00	YC27
45	4000 374 115	125,00	YC27
46	4000 374 116	125,00	YC27
47	4000 374 117	125,00	YC27

Sicherheitsstiefel NORAMAX Mega-Max II
nach **EN ISO 20345 · S5 CI HI SRC · mit geräumiger Komfortstahlkappe (Extraweit) und Stahlzwischensohle** · Obermaterial: PU System von BASF – **ELASTOPAN (PU)** · Innenfutter: antibakterielles Nylonfutter · Sohle aus Polyurethan (PU), antistatisch, selbstreinigend und extrem rutschhemmend durch optimierte Profilgeometrie · extrem leicht (970 g bei Gr. 42) · hervorragendes Tragegefühl durch anatomische und **auswechselbare Ortholite® Innensohle** und ergonomisch geformten Schaft · hohe Beständigkeit gegen Benzin, mineralische, tierische und pflanzliche Öle und Fette, Blut, diverse Chemikalien, Säuren, Laugen und Reinigungsmittel · **kälteflexibel & kälteisolierend bis -20 °C** · Schafthöhe ca. 37 cm (bei Gr. 42)

auf Anfrage auch ab Gr. 36 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/schwarz	EUR	KS
39	4000 373 619	69,95	YX33
40	4000 373 620	69,95	YX33
41	4000 373 621	69,95	YX33
42	4000 373 622	69,95	YX33
43	4000 373 623	69,95	YX33
44	4000 373 624	69,95	YX33
45	4000 373 625	69,95	YX33
46	4000 373 626	69,95	YX33
47	4000 373 627	69,95	YX33
48	4000 373 628	69,95	YX33
49	4000 373 629	69,95	YX33

TIPP i
bis Gr. 49 lieferbar



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Wathose
Material: PVC auf Polyester-Trägermaterial, 600 g/m² · Zugband im Brustbereich · Stiefel sind aus PVC · Sohle aus PVC/Nitril · Nähte sind doppelt verschweißt · Träger individuell einstellbar mit Kunststoffschnallen

Anwendung: Gartenbau und Landwirtschaft

auf Anfrage auch in Größe 47 lieferbar

Größe	Bundweite [cm]	Art.-Nr. olivgrün	EUR	KS
40	120,64	**4000 374 350**	**54,95**	YX31
41	120,64	**4000 374 351**	**54,89**	YX31
42	125,76	**4000 374 352**	**54,95**	YX31
43	125,76	**4000 374 353**	**54,95**	YX31
44	132,34	**4000 374 354**	**54,95**	YX31
45	132,34	**4000 374 355**	**54,95**	YX31
46	132,34	**4000 374 356**	**54,95**	YX31



Wathose STANDARD
Stiefel gemäß **EN ISO 20345 · S5 SRC** · Hose gemäß **EN 343 Klasse 3/1, EN ISO 13688** · Materialien: Hose: PVC auf Polyester-Trägergewebe 600 g/m², Stiefel: PVC/Nitril · Nähte doppelt verschweißt · Träger individuell einstellbar mit Kunststoffschnallen · Zugband im Brustbereich · Stiefel mit **Stahlkappe** und **Stahlzwischensohle**

Anwendung: Fischerei, Kanalarbeiten, Landwirtschaft etc.

auf Anfrage auch in Größe 39 und Größe 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. olivgrün	EUR	KS
40	**8000 145 480**	**69,95**	YX31
41	**8000 145 481**	**69,95**	YX31
42	**8000 145 482**	**69,95**	YX31
43	**8000 145 483**	**69,95**	YX31
44	**8000 145 484**	**69,95**	YX31
45	**8000 145 485**	**69,95**	YX31
46	**8000 145 486**	**69,95**	YX31
47	**8000 145 487**	**69,95**	YX31

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Winterschlupfstiefel Skagen

PVC-Schlupfstiefel mit Textilschaft aus wasserabweisendem Polyamid · wärmendes Webpelz-Innenfutter · kälteisolierende Polyesterfilz-Einlegesohle · Reflexstreifen · rutschfeste, profilierte Laufsohle · ideal bei Kälte, Feuchtigkeit und Schneematsch · Schafthöhe: 28 cm

auf Anfrage auch ab Gr. 36 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	8000 145 069	26,95	YX31
40	8000 145 070	26,95	YX31
41	8000 145 071	26,95	YX31
42	8000 145 072	26,95	YX31
43	8000 145 073	26,95	YX31
44	8000 145 074	26,95	YX31
45	8000 145 075	26,95	YX31
46	8000 145 076	26,95	YX31





TIPP i
kälteresistent bis -30 °C

Winterstiefel

Nylonschaft mit wasserdichtem PVC-Fuß · **wasser- und fleckenabweisend** · mit Webpelzfutter · griffige Profilsohle · mit Klettverschluss

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und bis Gr. 47 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
38	4000 373 988	73,95	YB22
39	4000 373 989	73,95	YB22
40	4000 373 990	73,95	YB22
41	4000 373 991	73,95	YB22
42	4000 373 992	73,95	YB22
43	4000 373 993	73,95	YB22
44	4000 373 994	73,95	YB22
45	4000 373 995	73,95	YB22
46	4000 373 996	73,95	YB22

Winter-Schnürstiefel Bernd

Nylonschaft mit wasserdichtem PVC-Fuß · zusätzlich wasserabweisende Veredelung · festes Warmfutter · Reflex-Applikationen · Schnürung · rutschhemmende, zweifarbige Laufsohle · **kälteresistent bis -30 °C**

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 48 lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun/schwarz	EUR	KS
40	4000 374 930	70,95	YB22
41	4000 374 931	70,95	YB22
42	4000 374 932	70,95	YB22
43	4000 374 933	70,95	YB22
44	4000 374 934	70,95	YB22
45	4000 374 935	70,95	YB22
46	4000 374 936	70,95	YB22
47	4000 374 937	70,95	YB22

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Berg- und Jagdstiefel NATURE One GTX
gemäß **EN ISO 20347** · Obermaterial: Nubukleder, hydrophobiert · **GORE-TEX® Performance** Innenfutter · feuchtigkeitsabsorbierende **Kunststoff-/Vliesbrandsohle** · Gummi/PU Sohle mit Straßen-/Geländeprofil, abriebfest und rutschsicher · optimales Auftritts- und Abrollverhalten durch sportive Spitzen und Absatzsprengung · hervorragende Kälte- und Hitzeisolation · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · **HAIX® Climate System** · **keine seitlichen Nähte** · randstabile Sohle, umlaufender Gummirandstreifen · Klemmhaken

auf Anfrage auch in weiteren Zwischengrößen lieferbar

Größe	Art.-Nr. braun/oliv	EUR	KS
6 (39)	4721 000 249	235,21	YJ00
6,5 (40)	4721 000 250	235,21	YJ00
7 (41)	4721 000 251	235,21	YJ00
7,5 (41,5)	4721 000 252	235,21	YJ00
8 (42)	4721 000 253	235,21	YJ00
8,5 (42,5)	4721 000 254	235,21	YJ00
9 (43)	4721 000 255	235,21	YJ00
9,5 (44)	4721 000 256	235,21	YJ00
10 (45)	4721 000 257	235,21	YJ00
10,5 (45,5)	4721 000 258	235,21	YJ00
11 (46)	4721 000 259	235,21	YJ00
12 (47)	4721 000 260	235,21	YJ00



Trekkingstiefel BLACK EAGLE Nature GTX mid
gemäß **EN ISO 20347** · Obermaterial: Nubukleder · **GORE-TEX® Extended Innenfutter** · **„AIRFLOW" Kanäle** · Laufsohle: aus Gummi, Öl-, Benzin- und Hitzeresistent, kälteisolierend · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System)** · elastische, leichte und dämpende Zwei-Schichten-PU Zwischensohle · **HAIX® Climate System** · **HAIX® Dynaframe:** HX-Designelement aus zug- und reißfestem PU-Material · die Fersenspange stabilisiert den Rückfuß · **Stabilizer:** asymmetrischer PU-Einsatz zur Stabilisierung der Ferse · sehr rutschfeste Sohle bei Nässe und Kälte, dauerhaft gute Dämpfung

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (49) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. braun/grün	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 291	176,39	YJ00
7 (41)	4721 000 292	176,39	YJ00
8 (42)	4721 000 293	176,39	YJ00
9 (43)	4721 000 294	176,39	YJ00
9,5 (44)	4721 000 295	176,39	YJ00
10 (45)	4721 000 296	176,39	YJ00
11 (46)	4721 000 297	176,39	YJ00



Freizeitschuh BLACK EAGLE Adventure 2.2 GTX low
Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter** · Sohle aus spezieller Gummimischung, kraftstoff- und hitzeresistent, kälteisolierend · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System)** · Stabilisierungszone für die optimale Druckverteilung bei Geländeunebenheiten · **HAIX® Smart Lacing:** die elastischen Senkel ermöglichen eine leichtgängige und druckfreie Anpassung des Schuhs an den Fuß · **HAIX® Dynaframe:** HX-Designelement aus zug- und reißfestem PU-Material, es umfasst den Mittelfußbereich perfekt · rutschfeste Sohle · hochwertige Qualität „Made in Europe" für hohen Tragekomfort und sicheren Tritt

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (49) lieferbar, sowie Zwischengrößen



Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 630	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 631	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 632	134,37	YJ00
9 (43)	4721 000 633	134,37	YJ00
9,5 (44)	4721 000 634	134,37	YJ00
10 (45)	4721 000 635	134,37	YJ00
11 (46)	4721 000 636	134,37	YJ00



Freizeitschuh BLACK EAGLE Adventure 2.2 GTX Ws low
Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30 °C · **„AIRFLOW" Kanäle** · Laufsohle aus Gummi, öl-, benzin- und hitzeresistent sowie kälteisolierend · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System)** · elastische, leichte und dämpende Zwei-Schichten-PU Zwischensohle · Stabilisierungszone für die optimale Druckverteilung bei Geländeunebenheiten · **HAIX® Smart Lacing** mit Schnellverschluss und Schnürsenkeltasche · **HAIX® Dynaframe:** HX-Designelement aus zug- und reißfestem PU-Material, es umfasst den Mittelfußbereich perfekt · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · sehr rutschfeste Sohle bei Nässe und Kälte, dauerhaft gute Dämpfung, Bungee Schnürsenkel

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 9 (43) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. blau/silber	EUR	KS
4 (37)	4721 000 670	134,37	YJ00
5 (38)	4721 000 671	134,37	YJ00
6 (39)	4721 000 672	134,37	YJ00
6,5 (40)	4721 000 673	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 674	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 675	134,37	YJ00

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Freizeitschuh BLACK EAGLE Athletic 2.1 GTX low

nach **CE EN ISO 20347 · O2 HRO HI CI WR FO SRC ·** Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter ·** Einlage waschbar bei 30 °C · **„AIRFLOW" Kanäle ·** Laufsohle aus Gummi, öl-, benzin- und hitzeresistent, kälteisolierend · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) ·** elastische, leichte und dämpende Zwei-Schichten-PU Zwischensohle · Stabilisierungszone für die optimale Druckverteilung bei Geländeunebenheiten · **HAIX® Dynaframe:** HX-Designelement aus zug- und reißfestem PU-Material, es umfasst den Mittelfußbereich perfekt · **Stabilizer:** Asymmetrischer PU-Einsatz zur Stabilisierung der Ferse · **HAIX® Smart Lacing** mit Schnellverschluss und Schnürsenkeltasche · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · sehr rutschfeste Sohle bei Nässe und Kälte, dauerhaft gute Dämpfung

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 650	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 651	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 652	134,37	YJ00
9 (43)	4721 000 653	134,37	YJ00
9,5 (44)	4721 000 654	134,37	YJ00
10 (45)	4721 000 655	134,37	YJ00
11 (46)	4721 000 656	134,37	YJ00



Freizeitschuh BLACK EAGLE Adventure 2.2 GTX Ws low

Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Extended Innenfutter ·** Einlage waschbar bei 30 °C · **„AIRFLOW" Kanäle ·** Laufsohle aus Gummi, öl-, benzin- und hitzeresistent sowie kälteisolierend · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) ·** elastische, leichte und dämpende Zwei-Schichten-PU Zwischensohle · Stabilisierungszone für die optimale Druckverteilung bei Geländeunebenheiten. **HAIX® Smart Lacing** mit Schnellverschluss und Schnürsenkeltasche · **HAIX® Dynaframe:** HX-Designelement aus zug- und reißfestem PU-Material, es umfasst den Mittelfußbereich perfekt · **HAIX® Vario Wide Fit System** zum Regulieren der Weite · sehr rutschfeste Sohle bei Nässe und Kälte, dauerhaft gute Dämpfung, Bungee Schnürsenkel

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 9 (43) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
4 (37)	4721 000 660	134,37	YJ00
5 (38)	4721 000 661	134,37	YJ00
6 (39)	4721 000 662	134,37	YJ00
6,5 (40)	4721 000 663	134,37	YJ00
7 (41)	4721 000 664	134,37	YJ00
8 (42)	4721 000 665	134,37	YJ00



Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX low

Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX® Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption**: Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig, nicht kreidend · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 730	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 731	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 732	151,18	YJ00
9 (43)	4721 000 733	151,18	YJ00
9,5 (44)	4721 000 734	151,18	YJ00
10 (45)	4721 000 735	151,18	YJ00
11 (46)	4721 000 736	151,18	YJ00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX low
Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX®** **Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit“ Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption:** Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System)** · **HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (49) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. grau/orange	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 700	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 701	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 702	151,18	YJ00
9 (43)	4721 000 703	151,18	YJ00
9,5 (44)	4721 000 704	151,18	YJ00
10 (45)	4721 000 705	151,18	YJ00
11 (46)	4721 000 706	151,18	YJ00





Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX mid
Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX®** **Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit“ Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption:** Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System)** · **HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (49) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/rot	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 710	159,58	YJ00
7 (41)	4721 000 711	159,58	YJ00
8 (42)	4721 000 712	159,58	YJ00
9 (43)	4721 000 713	159,58	YJ00
9,5 (44)	4721 000 714	159,58	YJ00
10 (45)	4721 000 715	159,58	YJ00
11 (46)	4721 000 716	159,58	YJ00

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX low

Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX®** **Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption:** Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 15 (51) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/silber	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 740	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 741	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 742	151,18	YJ00
9 (43)	4721 000 743	151,18	YJ00
9,5 (44)	4721 000 744	151,18	YJ00
10 (45)	4721 000 745	151,18	YJ00
11 (46)	4721 000 746	151,18	YJ00



Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX low

Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX®** **Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption:** Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 6 (39) und bis 12 (49) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. blau/grau	EUR	KS
6,5 (40)	4721 000 750	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 751	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 752	151,18	YJ00
9 (43)	4721 000 753	151,18	YJ00
9,5 (44)	4721 000 754	151,18	YJ00
10 (45)	4721 000 755	151,18	YJ00
11 (46)	4721 000 756	151,18	YJ00



Freizeitschuh CONNEXIS Go GTX Ws low

Obermaterial: Mikrofaser/Textil Kombination · **GORE-TEX®** **Innenfutter** · Einlage waschbar bei 30°C · **„Perfect-Fit" Markierung** für eine Überprüfung der korrekten Schuhgröße · **HAIX® Absorption:** Dämpfung · **PU-Zwischensohle Energy Return** nimmt bei jedem Schritt die Energie des Trägers auf und gibt sie wieder ab · **HAIX® Durable Sole:** Gummimischung für lange Lebensdauer · **PU-Dämpfungskeil** · sehr gute Isolation gegen Kälte, kraftstoffbeständig, nicht kreidend · **HAIX® CONNEXIS® System:** spezielles Tape zum Stimulieren der Faszien im Fuß · Einlegesohle mit Noppen, die der Struktur und Funktion eines Faszienballs entsprechen · sehr gute Haftung auf unterschiedlichem Terrain **(HAIX® Anti Slip System) · HAIX® Smart Lacing** · Schnellverschluss · Schnürsenkeltasche · **HAIX® FLEXLACE System** · **GORE® Stretch Laschenkonstruktion:** der Schuh passt sich individuell dem Fuß an

auf Anfrage auch ab Gr. 3 (35) und bis 9 (43) lieferbar, sowie Zwischengrößen

Größe	Art.-Nr. schwarz/silber	EUR	KS
4 (37)	4721 000 720	151,18	YJ00
5 (38)	4721 000 721	151,18	YJ00
6 (39)	4721 000 722	151,18	YJ00
6,5 (40)	4721 000 723	151,18	YJ00
7 (41)	4721 000 724	151,18	YJ00
8 (42)	4721 000 725	151,18	YJ00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

albatros®

Berufsschuh DRIFTER BLACK ST LOW

nach **DIN EN ISO 20347 · O1 ESD SRC** · Obermaterial: nahtlos verarbeitete Mikrofaser auf strapazierfähigem Ripstop Textilgewebe · Fersen- und Vorderkappenschutz · atmungsaktives Funktionsfutter · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · geschlossene Staublasche · **metallfrei** · flexible, profilierte, rutsch- und abriebfeste DUO- PU Laufsohle · anatomisch geformtes und atmungsaktives EVA Fußbett · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe schwarz	Art.-Nr.	EUR	KS
40	4300 700 720	47,95	YR10
41	4300 700 721	47,95	YR10
42	4300 700 722	47,95	YR10
43	4300 700 723	47,95	YR10
44	4300 700 724	47,95	YR10
45	4300 700 725	47,95	YR10
46	4300 700 726	47,95	YR10







Berufsschuh CLIFTON ST LOW

nach **EN ISO 20347 · O2 ESD SRC** · Material: hydrophobiertes Veloursleder, strapazierfähiges, wasserabweisendes Textilgewebe · stark profilierte DUO-PU Sohle für sicheren Halt · stabiler Fersensitz · angenehme Schaft- und Laschenpolsterung · geschlossene Staublasche · **metallfrei** · atmungsaktives Funktionsfutter · Weite 11

auf Anfrage auch ab Gr. 36 und in Gr. 47 lieferbar

Größe schwarz/rot	Art.-Nr.	EUR	KS
40	4300 700 670	50,95	YR10
41	4300 700 671	50,95	YR10
42	4300 700 672	50,95	YR10
43	4300 700 673	50,95	YR10
44	4300 700 674	50,95	YR10
45	4300 700 675	50,95	YR10
46	4300 700 676	50,95	YR10

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MEINDL



Freizeitschuh Toledo GTX
Obermaterial: Nubukleder · Innenfutter: GORE-TEX-Extended Comfort Footwear · Fußbett: Air-Active® · griffige Sohle, Meindl Magic Trail · Gewicht: ca. 430 g

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40 – 6,5	4000 373 710	179,00	YX05
41,5 – 7,5	4000 373 711	179,00	YX05
42 – 8	4000 373 712	179,00	YX05
43 – 9	4000 373 713	179,00	YX05
44 – 9,5	4000 373 714	179,00	YX05
45 – 10,5	4000 373 715	179,00	YX05
46 – 11	4000 373 716	179,00	YX05
47 – 12	4000 373 717	179,00	YX05



Wanderstiefel Ohio 2 GTX
Material: gemilltes Nubukleder · Gore-Tex-Futter · Lederfußbett · Sohle: Meindl Magic Light Trail · Gewicht: ca. 600 g

Anwendung: Berg und Wandern

Größe	Art.-Nr. mahagoni	EUR	KS
40 – 6,5	4000 373 210	185,00	YX05
41,5 – 7,5	4000 373 211	185,00	YX05
42 – 8	4000 373 212	185,00	YX05
43 – 9	4000 373 213	185,00	YX05
44 – 9,5	4000 373 214	185,00	YX05
45 – 10,5	4000 373 215	185,00	YX05
46 – 11	4000 373 216	185,00	YX05
47 – 12	4000 373 217	185,00	YX05



Light-Hike-Schuh Caracas GTX
Material: Nubukleder Wachsgriff · Gore-Tex-Futter · AIR-ACTIVE® Fußbett · Sohle: Urban Walker von Vibram® · Gewicht: ca. 460 g

Anwendung: Wandern

Größe	Art.-Nr. dunkelbraun	EUR	KS
40 – 6,5	4000 372 790	199,00	YX05
41,5 – 7,5	4000 372 791	199,00	YX05
42 – 8	4000 372 792	199,00	YX05
43 – 9	4000 372 793	199,00	YX05
44 – 9,5	4000 372 794	199,00	YX05
45 – 10,5	4000 372 795	199,00	YX05
46 – 11	4000 372 796	199,00	YX05
47 – 12	4000 372 797	199,00	YX05



Freizeitschuh Durban GTX
Material: Nubukleder/Veloursleder · Gore-Tex-Futter · AIR-ACTIVE® Fußbett · Sohle: Meindl Magic Active PRO · Gewicht: ca. 350 g

Anwendung: Multifunktion und Freizeit

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40 – 6,5	4000 372 000	165,00	YX05
41,5 – 7,5	4000 372 001	165,00	YX05
42 – 8	4000 372 002	165,00	YX05
43 – 9	4000 372 003	165,00	YX05
44 – 9,5	4000 372 004	165,00	YX05
45 – 10,5	4000 372 005	165,00	YX05
46 – 11	4000 372 006	165,00	YX05
47 – 12	4000 372 007	165,00	YX05

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

HAIX



NEU!

Funktionssocke
mustergestrickte Ristpartie · dank der idealen Materialkombination, ist sie besonders bequem zu tragen und die Füße bleiben auch bei hohen Belastungen kühl und trocken · optimale Luftzirkulation durch den Einsatz von Naturfasern aus Schurwolle und Kunstfaser

Materialzusammensetzung: 33% Polypropylen / 32% Merino Schurwolle / 33% Polyamid / 2% Elasthan

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
40-42	4721 000 611	12,52	YJ00
43-45	4721 000 612	12,52	YJ00
46-48	4721 000 613	12,52	YJ00

ELTEN



Funktionssocke Basic Socks
hochelastisches, druckfreies Bündchen · anatomisch geformtes Fußbett · hautsympathische Materialien · antistatisch gewaschen · **ESD-Ausstattung**

Materialzusammensetzung: 86% Baumwolle / 12% Polyester / 1% Elastan / 1% Metallfaser (Bekinox®)

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
35-38	8000 234 760	9,90	YC25
39-42	8000 234 761	9,90	YC25
43-46	8000 234 762	9,90	YC25
47-50	8000 234 763	9,90	YC25

MEINDL



Trekkingsocke MT2 Trekking Basic
aus hochwertigen synthetischen Garnen · ergonomische Lüftungskanäle · anatomisch konzipierte Polster · Fersen- und Spitzenverstärkung für optimalen Halt im Schuh, Schutz vor Scheuerstellen und Blasenbildung · Ökotex Standard

Materialzusammensetzung: 47% Polyester / 36% Polyamid / 14% Polypropylen / 3% Elastan

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39-41	4000 374 894	11,25	YX05
42-44	4000 374 895	11,25	YX05
45-47	4000 374 896	11,25	YX05

ELTEN

TIPP i
bis Gr. 50



Funktionssocke
Perfect Fit Socks ESD (Carbon)
Fersen-, Spitzen- und Sohlenverstärkung · hochelastisches, druckfreies Bündchen passt sich jedem Beinumfang an und garantiert angenehm weicher Tragekomfort · anatomisch geformtes Fußbett ist für optimale Passform auf den rechten und linken Fuß abgestimmt · hautsympathische Materialien · klimaregulierendes Coolmax®-Garn für angenehm trockene Füße · antistatisch gewaschen · **ESD-Ausstattung**

Materialzusammensetzung: 21 % Baumwolle, 50 % Polyester (Coolmax®FIBER), 26 % Polyamid, 2 % Elastan, 1 % Carbon

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
35-38	4000 374 855	11,50	YC25
39-42	4000 374 856	11,50	YC25
43-46	4000 374 857	11,50	YC25
47-50	4000 374 858	11,50	YC25

TIPP i
bis Gr. 50



Funktionssocke Dibbersen
optimaler Feuchtigkeitstransport und angenehm trockene Füße durch COOLMAX®-Faser · anatomisch geformte Frotteepolsterung an Knöchel, Ferse, Sohle und Spitze · verlängerter Schaft und weiter Komfortbund · waschbar bei 30 °C

Materialzusammensetzung: 53% Baumwolle / 36% Polyester (COOLMAX®) / 10% Polyamid / 1% Elasthan

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
39-42	4000 374 845	5,50	YX31
43-46	4000 374 846	5,50	YX31
47-50	4000 374 847	5,50	YX31

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Filzüberschuhe Ludwig

Material: 100% Polyesterfilz · leichte, genähte Ausführung · schützen saubere Böden vor Schmutz und Feuchtigkeit · zum Tragen über verschmutzten Arbeitsschuhen in Büros, Labors, Testräumen und bei Bauabnahmen · waschbar bis 30 °C

Größe	Art.-Nr. grau-meliert	EUR	KS
L (41-46)	4000 374 868	11,50	YX31



Einziehsocke

Material: 70% Polyester / 30% Viskose · Futter: 100% Moltopren

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
39-40	4000 374 870	3,85	YC26
41-42	4000 374 871	3,85	YC26
43-44	4000 374 872	3,85	YC26
45-46	4000 374 873	3,85	YC26
47-48	4000 374 874	3,85	YC26



Schuhlöffel

aus **Metall** · extra lang · ideale Schuhanziehhilfe · praktischer Helfer für den täglichen Bedarf · bei Gelenkbeschwerden oder auch Rückenschmerzen ist eine Schuhanziehhilfe ein schmerzfreies und bequemes Hilfsmittel

Länge [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
42	4000 374 747	13,50	YU01



Schnürsenkel

BAMA-Schuhsenkel erfüllen höchste Qualitätsansprüche · hohe Reiß- und Abriebfestigkeit

Länge 90 cm für Halbschuhe · Länge 120 cm für Sicherheitsstiefel

Länge [cm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Kordelsenkel, schwarz				
90	12	4000 374 780	3,25 [1]	YU01
120	6	4000 374 781	3,25 [1]	YU01
Flachsenkel, schwarz				
90	12	4000 374 785	3,25 [1]	YU01
120	6	4000 374 786	3,25 [1]	YU01

[1] **Preis per Paar**

Bama®



Einlegesohle AluTherm-Airtech
Alu-Sohle, intensiver Alu-Kälteschutz · mit Luftkammer-Isolation · empfohlen für starke Kälte

Größe	Art.-Nr. silber	EUR	KS
39	4000 374 700	7,95	YU01
40	4000 374 701	7,95	YU01
41	4000 374 702	7,95	YU01
42	4000 374 703	7,95	YU01
43	4000 374 704	7,95	YU01
44	4000 374 705	7,95	YU01
45	4000 374 706	7,95	YU01
46	4000 374 707	7,95	YU01



Einlegesohle Deo Active
Deo-Sohle · mit antibakterieller Ausstattung · hygienisch, frisch

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
39	4000 374 720	8,25	YU01
40	4000 374 721	8,25	YU01
41	4000 374 722	8,25	YU01
42	4000 374 723	8,25	YU01
43	4000 374 724	8,25	YU01
44	4000 374 725	8,25	YU01
45	4000 374 726	8,25	YU01
46	4000 374 727	8,25	YU01



Einlegesohle Balance Deo
Frische und Komfort den ganzen Tag · mit antibakterieller Ausstattung

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
39	4000 374 941	15,75	YU01
40	4000 374 942	15,75	YU01
41	4000 374 943	15,75	YU01
42	4000 374 944	15,75	YU01
43	4000 374 945	15,75	YU01
44	4000 374 946	15,75	YU01
45	4000 374 947	15,75	YU01



Einlegesohle Deo Fresh
mit antibakterieller Ausstattung · zuschneidbar (Gr. 36 bis Gr. 46)

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
Universalgröße	4000 374 738	6,25	YU01



Einziehsocke
Stiefelsocke · Feuchtigkeits- und Kälteschutz · für Gummistiefel

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
38-39	4000 374 740	9,95	YU01
40-41	4000 374 741	9,95	YU01
42-43	4000 374 742	9,95	YU01
44-45	4000 374 743	9,95	YU01
46-47	4000 374 744	9,95	YU01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Bama®



Reinigungsbürste
mit großer Fläche · wasserabweisende Lackierung · Griffmulde für besseren Halt

Ausführung	Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Holz lackiert	dunkel	12	**4000 374 748**	**7,50**	YU01

SDB



Pflegecreme
Glanz, Pflege und Schutz von Glattleder · mit Carnaubawachs · auch für TEX-Materialien

Inhalt [ml]	Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
75	schwarz	6	**4000 374 774**	**5,25** [1]	YX30

[1] **Preis per St.**

SDB



Lederfett
pflegt, imprägniert und schützt das Leder · für alle Farben

Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
100	12	**4000 374 776**	**5,50** [1]	YX30

[1] **Preis per St.**

TANA®

SDB



Schaumreiniger Foam Cleaner
effektiver Reiniger für alle Schuhe und Materialien · der Schaum löst den Schmutz von der Oberfläche · für alle Farben geeignet (Farbechtheit an verdeckter Stelle testen)

Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
200	6	**4000 374 775**	**6,25** [1]	YX30

[1] **Preis per St.**

SDB



Imprägnierspray All Protector
Langzeitschutz für Schuhe, Jacken und Outdoor-Ausrüstungen aus Leder, Wildleder und Nubuk, sowie Textilien und Materialmixe · nicht geeignet für Lackleder und Metall · schützt vor Wasser und Flecken · extra Schutz für bis zu 15 Regentage · hält das Material atmungsaktiv · für alle Farben geeignet · ohne Zusatz von PFC's

Ausführung	Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
für alle Farben	400	12	**4000 374 772**	**6,95** [1]	YX30

[1] **Preis per St.**

BALLISTOL
ES WIRKT.

SDB



Imprägnierspray Pluvonin
bietet eine extrem wasser- und schmutzabweisende, atmungsaktive Abperl-Beschichtung für alle Natur- und Kunstfasern sowie Leder · auf Basis modernster Technologie · pflegt und imprägniert · Zelte, Planen, Segel, Markisen, Sonnen- und Regenschirme werden ebenso wetterfest wie Mäntel, Anoraks, Pullover, Regen-, Ski- und Sportbekleidung, sowie Schuhe und Rucksäcke · auch Verschmutzungen wie Tee, Kaffee, Rotwein oder Cola perlen einfach ab · ummantelt jede einzelne Faser mit einer unsichtbaren, UV- und temperaturstabilen, atmungsaktiven Schutzschicht

Ausführung	Gebinde	Inhalt [ml]	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
für Natur-/ Kunstfasern, Leder	Spraydose	200	6	+	**4000 354 527**	**4,40** [1]	TC05

[1] **Preis per St.**

TANA®

SDB



Schuhdeo DEO Fresh
Schuh Deo mit Frischeduft · antibakteriell · beseitigt 99,99 % aller Bakterien

Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
100	6	**4000 374 773**	**5,75** [1]	YX30

[1] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



ARBEITS- UND SCHUTZKLEIDUNG

Berufsbekleidung	**ab Seite 3**
Regenbekleidung	**ab Seite 52**
Forstbekleidung	**ab Seite 58**
Schweißerschutz/Hitze	**ab Seite 60**
Warnschutzkleidung	**ab Seite 71**
Schutzoveralls	**ab Seite 88**

Foto: NORDWEST Handel AG



Wintersoftshelljacke FORM 1041 WEATHER
96% Polyester / 4% Elastan, ca. 320 g/m², Innenfutter: 100% Polyester · **angenehme Wattierung in Ärmel und Rumpf,** ca. 100 g/m² · wasserabweisender Frontreißverschluss mit Kinn- und Windschutzblende · verlängerter Rücken · ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit · innenliegende Ärmelbündchen mit Daumenschlaufe · abtrennbare Sturmkapuze mit Schirm · Weitenregulierung in Gesichtsfeld und Weite · wärmendes Futter in Kapuze, Rumpf und Schulterbereich · Belastungspunkte mit Riegeln gesichert

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und bis Gr. 4XL lieferbar

auch in der Farbe schwarz/anthrazit erhältlich

Größe	Art.-Nr. schwarz/korn-blumenblau	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
M	**4000 378 760**	**4000 378 765**	**115,00**	YB14
L	**4000 378 761**	**4000 378 766**	**115,00**	YB14
XL	**4000 378 762**	**4000 378 767**	**115,00**	YB14
XXL	**4000 378 763**	**4000 378 768**	**125,00**	YB14

Hose PULSSCHLAG 2324
ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit · 2 Gesäßtaschen mit CORDURA®-Verstärkung, rechts mit Patte und Klette verschließbar · 1 Schenkeltasche links mit CORDURA®-Verstärkung, mit Patte und Klette verschließbar · zusätzliche Reißverschlusstasche · elastischer Bundeinsatz · vorgeformtes Knie mit Bewegungszone · Belastungspunkte mit Riegel gesichert · Knieschutztaschen aus CORDURA® von oben erreichbar und mit Patten und Klette verschließbar

zertifiziert nach EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2, Leistungsstufe 1 in Verbindung mit Knieschutzpolster 47 05 020 633

auf Anfrage auch in weiteren Größen lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/korn-blumenblau	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
48	**4000 378 730**	**4000 378 740**	**78,95**	YB14
50	**4000 378 731**	**4000 378 741**	**78,95**	YB14
52	**4000 378 732**	**4000 378 742**	**78,95**	YB14
54	**4000 378 733**	**4000 378 743**	**78,95**	YB14
56	**4000 378 734**	**4000 378 744**	**86,95**	YB14
58	**4000 378 735**	**4000 378 745**	**86,95**	YB14

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

NEU!



Jacke BODYFORCE 1125
65 % Polyester / 35 % Baumwolle, 260 g/m² · 2 abgedeckte Seitentaschen mit Reißverschluss · 2 diagonale Brusttaschen mit Reißverschluss · rechts: Smartphone-Innentasche mit Klette · sichtbarer Frontreißverschluss mit kombinierter Kinn-und Windschutzblende · alle Reißverschlusstaschen mit Zippergarage und nach innen gedrehter Spirale gegen Schmutz und Verkratzen · Ärmelbündchen und Jackensaum mit Stretcheinsatz · verlängerter Rücken · innovative Gewebebindung für extreme Robustheit und besondere Optik · ergonomisch geformte, griffige Zipper · Belastungspunkte mit Riegeln gesichert

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 4XL lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
M	8000 683 913	82,95	YB14
L	8000 683 912	82,95	YB14
XL	8000 683 915	82,95	YB16
XXL	8000 683 917	90,95	YB14

NEU!



Ultrashell Jacke WEATHER 1625
100% Polyester, 180 g/m² · 2 Seitentaschen mit Reißverschluss · links: Napoleontasche mit Reißverschluss · ergonomisch geschnittene Ärmel für mehr Bewegungsfreiheit · weitenregulierbare Ärmelbündchen mit Klette · links: Brustinnentasche mit Reißverschluss, für Tablets bis 7" geeignet · rechts: Smartphone-Innentasche · EasyBrand-Funktion durch eingehängte Innentaschen · Jackensaum mit Gummikordel weitenregulierbar · verlängerter Rücken · weiches Fleece in Innenkragen · Oberstoff: 3-Lagen-Laminat, wasserabweisend und winddicht · ultraleichtes Gewebe · ergonomisch geformte, griffige Zipper

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 4XL lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
M	4705 001 495	88,95	YB14
L	4705 001 496	88,95	YB14
XL	4705 001 497	88,95	YB14
XXL	4705 001 498	96,95	YB14



Bundhose KÜBLER BODYFORCE Pro 2125
65% Polyester, 35% Baumwolle, ca. 260 g/m² · ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit · 2 Seitentaschen mit großem Eingriff · 2 Gesäßtaschen mit Patte und Klette · rechts: ergonomisch positionierte, lose, doppelte Meterstabtasche mit CORDURA®-Verstärkung und aufgesetzter Stifttasche · von oben befüllbare Knieschutztaschen aus CORDURA® mit Reißverschluss und nach innen gedrehter Spirale sowie Zippergarage gegen Schmutz und Verkratzen · vorgeformtes Knie mit Bewegungszone für ergonomisches Arbeiten in kniender Haltung · innovative Gewebebindung für extreme Robustheit und besondere Optik

auf Anfrage auch in weiteren Größen lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
48	8000 684 252	80,95	YB14
50	8000 684 253	80,95	YB14
52	8000 684 254	80,95	YB14
54	8000 684 255	80,95	YB14
56	8000 684 256	87,95	YB14
58	8000 684 257	87,95	YB14

NEU!



Fleecejacke WEATHER 1254
100 % Polyester, ca. 200 g/m² · körperbetonter Schnitt · 2 Seitentaschen mit Reißverschluss · links: große Napoleontasche mit verdecktem Reißverschluss · Kragen · Ärmel- und Jackensaum mit elastischem Band eingefasst · sichtbarer 2-Wege-Frontreißverschluss mit kombiniertem Bart- und Kinnschoner · alle Reißverschlüsse mit nach innen gedrehter Spirale gegen Schmutz und Verkratzen · 2 Innentaschen · weiches, wärmendes Fleece mit Anti-Pilling-Finish · ergonomisch geformte, griffige Zipper

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 4XL lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
M	8001 616 326	39,95	YB14
L	8001 616 318	39,95	YB14
XL	8001 616 342	39,95	YB14
XXL	8001 616 358	43,95	YB14

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



NEU!

Hose KÜBLER ACTIVIQ 2250
65% Polyester / 35% Baumwolle, ca. 270 g/m² · Kontrast-Elemente: Einsatz ober- und unterhalb Knie, Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten · Reflexelemente: ober- und unterhalb Knie, Biese in Kniekehlennaht · ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit · 2 Seitentaschen · 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf · rechts: ergonomisch positionierte Meterstabtasche auf Seitennaht · links: Schenkeltasche mit Patte und Druckknopf, aufgesetzte Stifttasche, integrierte Smartphonetasche · elastischer Bundeinsatz · Schlitz mit Reißverschluss · vorgeformtes Knie mit Bewegungszone

auf Anfrage auch ab Gr. 40 und bis Gr. 66, sowie in den Zwischengrößen 23-31 und 90-118 lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
48	4000 378 530	56,95	YB14
50	4000 378 531	56,95	YB14
52	4000 378 532	56,95	YB14
54	4000 378 533	56,95	YB14
56	4000 378 534	61,95	YB14
58	4000 378 535	61,95	YB14



Bundhose KÜBLER ACTIVIQ 2150
65% Polyester / 35% Baumwolle, ca. 270 g/m² · Kontrast-Elemente: Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten · Ventilationsgewebe: Kniekehle, Schritt und innerer Oberschenkel · 2 Seitentaschen · 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf · rechts: ergonomisch positionierte Meterstabtasche auf Seitennaht · links: Schenkeltasche mit Patte und Druckknopf, aufgesetzte Stifttasche, integrierte Smartphonetasche · elastischer Bundeinsatz · Schlitz mit Reißverschluss · vorgeformtes Knie mit Bewegungszone · Ventilationseinsatz in der Kniekehle und im Schritt für optimalen Temperaturausgleich

auf Anfrage auch ab Gr. 40 und bis Gr. 66, sowie in den Zwischengrößen 25-31 und 90-118 lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
48	8000 869 066	59,95	YB14
50	8000 869 067	59,95	YB14
52	8000 869 068	59,95	YB14
54	8000 869 069	59,95	YB14
56	8000 869 070	65,95	YB14
58	8000 869 071	65,95	YB14

NEU!



Arbeitshose KÜBLER ACTIVIQ 2850
50% Baumwolle / 50% Polyester, ca. 180 g/m² · 2 Seitentaschen · 2 Gesäßtaschen mit Reißverschluss · rechts: D-Ring in Bundnaht und Schenkeltasche mit Reißverschluss, integrierte Smartphonetasche und zusätzliche Meterstabtasche · links: Schenkeltasche mit Patte und Druckknopf, aufgesetzte Stifttaschen, integrierte Smartphonetasche und zusätzliche Mehrzwecktasche · ergonomisch geformte, griffige Zipper · Stretcheinsätze im Schritt-, Knie- und Gesäßbereich · elastischer Bundeinsatz · Gürtelschlaufen aus stabilem Kofferband · Schlitz mit Reißverschluss · vorgeformtes Knie mit Bewegungszone

auf Anfrage auch ab Gr. 40 und bis Gr. 66, sowie in den Zwischengrößen 23-31 und 90-118 lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
48	8000 551 325	73,95	YB14
50	8000 551 329	73,95	YB14
52	8000 551 333	73,95	YB14
54	8000 551 337	73,95	YB14
56	8000 551 341	80,95	YB14
58	8000 551 345	80,95	YB14

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

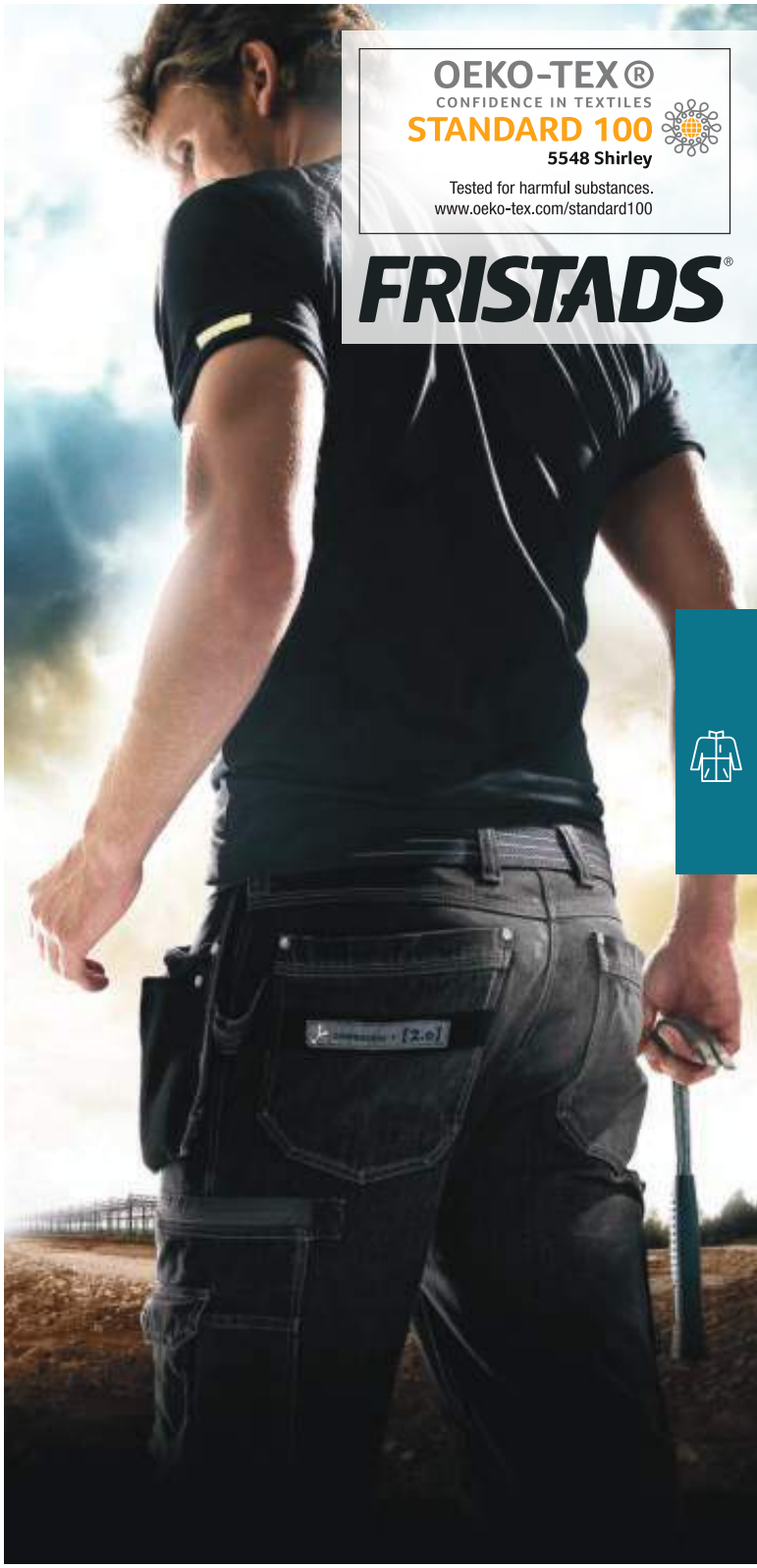


Handwerkerhose 288 PS25
Material: 65% Polyester / 35% Baumwolle, Verstärkungen: 100% Polyamid, ca. 290 g/m² · Stretchmaterial · aufgeraute Innenseite · ergonomisch geformte Knie · **CORDURA®**-verstärkte Knietaschen für höhenverstellbare Kniepolster · **2 CORDURA®**-verstärkte, einsteckbare, lose hängende Außentaschen – eine mit extra Tasche, die andere mit 3 kleinen Taschen und Werkzeugschlaufen · 2 CORDURA®-verstärkte Gesäßtaschen · abgeschrägte Tasche mit großer Öffnung · auf die rechte Seitennaht aufgesetzte Zollstocktasche mit Stifttasche · Beintasche mit Handytasche · D-Ring · 2 Hammerschlaufen · OEKO-TEX® zertifiziert

auf Anfrage auch in den Farben khaki/schwarz und grau/schwarz erhältlich

auf Anfrage auch in Gr. C44 und in den Gr. C60-C66 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
C46	4000 375 530	75,95	YX18
C48	4000 375 531	75,95	YX18
C50	4000 375 532	75,95	YX18
C52	4000 375 533	75,95	YX18
C54	4000 375 534	75,95	YX18
C56	4000 375 535	75,95	YX18



terratrend JOB ACTIVE



Bundhose
65% Polyester / 35% Baumwolle, ca. 270 g/m² · mit roten Kontrastdetails · Dreifachnähte an den Belastungspunkten · Zollstocktasche · Hammerschlaufe · funktionelle Bein- und Seitentasche · 2 Gesäßtaschen · reflektierende Paspeln entlang des Beins

auf Anfrage auch bis Gr. 60 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/schwarz	EUR	KS
48	4000 378 135	39,95	YX21
50	4000 378 136	39,95	YX21
52	4000 378 137	39,95	YX21
54	4000 378 138	39,95	YX21
56	4000 378 139	39,95	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

FHB



Softshelljacke JANNIK
100% Polyester, ca. 320 g/m² · stark **wasserabweisend, winddicht,** und **atmungsaktiv** · High-Performance · **Wassersäule:** 10000 mm, **Atmungsaktivität:** 5000g/m²/24h · neues FHB-Softshell-Gewebe · dehnbares und extrem geschmeidiges Obermaterial · **abnehmbare Kapuze** mit Weitenregulierung · körpernahe Passform · 2 offene und 1 mit Reißverschluss verschließbare Innentasche · Arm- und Bundweitenregulierung

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und 3XL–5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
M	4000 379 000	4000 379 010	78,95	YB11
L	4000 379 001	4000 379 011	78,95	YB11
XL	4000 379 002	4000 379 012	78,95	YB11
XXL	4000 379 003	4000 379 013	78,95	YB11



TIPP
Bekleidung auch in weiß und grün (S. 4/10) erhältlich

Arbeitshose FLORIAN
Twill, 50% Baumwolle / 50% Polyester, ca. 250 g/m² · extra für FHB entwickeltes Gewebe im perfekten Mischungsverhältnis von Baumwolle und Polyester · ergonomisch perfekte Schnittführung bietet mehr Bewegungsfreiheit · elastische Seitenkeile · jeweils 1 Handy- und 1 Zollstocktasche links und rechts · Kniepolstertaschen aus 100% Polyamid (Cordura®) · diverse Volumentaschen auf beiden Seiten der Hose · innovative FHB-Pattentaschenverschlusslösung

einfache Hosenverlängerung um 3 cm möglich

auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 60–66, 84–114 und 23–30 lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
46	4000 378 980	4000 378 990	67,95	YB11
48	4000 378 981	4000 378 991	67,95	YB11
50	4000 378 982	4000 378 992	67,95	YB11
52	4000 378 983	4000 378 993	67,95	YB11
54	4000 378 984	4000 378 994	67,95	YB11
56	4000 378 985	4000 378 995	67,95	YB11
58	4000 378 986	4000 378 996	67,95	YB11



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Softshelljacke WALTER
dehnbares Obermaterial: 96 % Polyester / 4 % Elastan · 380 g/m² · Innenseite: 100 % Polyester · **winddicht · atmungsaktiv · wasserabweisend (10000 mm Wassersäule)** · wasserdichte Reißverschlüsse · 1 Innentasche · 2 Seitentaschen und Handytasche

auf Anfrage auch in den Gr. XS und 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
S	4000 375 680	4000 375 585	84,95	YB11
M	4000 375 681	4000 375 586	84,95	YB11
L	4000 375 682	4000 375 587	84,95	YB11
XL	4000 375 683	4000 375 588	84,95	YB11
XXL	4000 375 684	4000 375 589	84,95	YB11





TIPP i
bis Gr. 74 lieferbar



Arbeitshose BRUNO
65% Baumwolle / 35% Polyester, ca. 300 g/m² · 2 Vorder- und Gesäßpattentaschen · Kniepolstertaschen · Kontrastriegel zur Verstärkung an den Taschenecken · rechts 1 Zollstocktasche mit Stifttaschen · links Beintasche und Handytasche

einfache Möglichkeit zur Hosenverlängerung um 3 cm

auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 60-74, 84-114 und 23-35 lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
46	4000 375 000	4000 375 010	58,95	YB11
48	4000 375 001	4000 375 011	58,95	YB11
50	4000 375 002	4000 375 012	58,95	YB11
52	4000 375 003	4000 375 013	58,95	YB11
54	4000 375 004	4000 375 014	58,95	YB11
56	4000 375 005	4000 375 015	58,95	YB11
58	4000 375 006	4000 375 016	58,95	YB11

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

FHB



T-Shirt MARC
100% Ringspinn-Baumwolle, ca. 210 g/m² · supergekämmt · Single-Jersey · Rundhalsausschnitt mit Elastan · Doppelnähte am Halsausschnitt sowie Ärmel und Saum · Verstärkung durch Nackenband und Doppellage in Halbmondform · keine Schulternaht

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und 3XL-5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
M	4000 379 020	4000 379 030	17,50	YB11
L	4000 379 021	4000 379 031	17,50	YB11
XL	4000 379 022	4000 379 032	17,50	YB11
XXL	4000 379 023	4000 379 033	17,50	YB11



Poloshirt KONRAD
60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 180 g/m² · Zwei-Knopf-Leiste · Brusttasche mit Stiftfach · Zweifach-Steppnähte · Rippenbündchen am Kragen und an den Ärmeln · Seitenschlitze für mehr Bewegungsfreiheit

auf Anfrage auch in den Gr. XS, S und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	Art.-Nr. royal/ schwarz	EUR	KS
M	4000 375 020	4000 375 025	28,95	YB11
L	4000 375 021	4000 375 026	28,95	YB11
XL	4000 375 022	4000 375 027	28,95	YB11
XXL	4000 375 023	4000 375 028	28,95	YB11



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Strick-Fleecejacke CHRISTOPH
100% Polyester, ca. 280 g/m² · extrem leichte und anschmiegsame Herren-Strickfleecejacke · körpernahe, modische Passform · elastische, schwarze Seitenbereiche aus 100% Polyester · 2 geräumige, vordere Reißverschlussseitentaschen und 1 großzügige Armtasche mit Reißverschluss · 2 offene Innentaschen · YKK-Frontreißverschluss

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und 3XL-5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/ schwarz	Art.-Nr. anthrazit/ schwarz	EUR	KS
M	**4000 379 040**	**4000 379 050**	**50,95**	YB11
L	**4000 379 041**	**4000 379 051**	**50,95**	YB11
XL	**4000 379 042**	**4000 379 052**	**50,95**	YB11
XXL	**4000 379 043**	**4000 379 053**	**50,95**	YB11



Hybrid-Softshelljacke MAXIMILIAN
Softshell: 96% Polyester / 4% Elastan, ca. 360 g/m², Strick-Fleece: 100% Polyester, 420 g/m² · neue Kombination aus gebondetem Strickfleece und funktionellem Softshell-Material · körpernahe und modische Passform · feste Kapuze mit Weitenregulierung · geräumige Seitentaschen · 1 Brusttasche mit Reißverschluss · 2 offene Innentaschen · YKK-Frontreißverschluss · Bundweitenregulierung

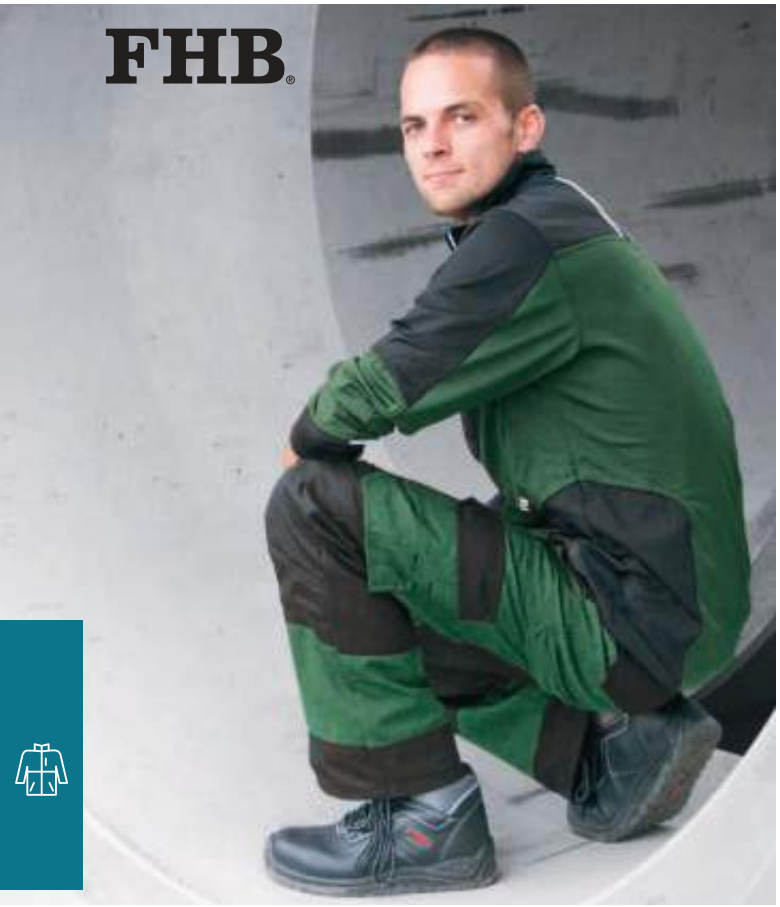
auch in der Farbe marine erhältlich

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und 3XL-5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	**4000 379 060**	**73,95**	YB11
L	**4000 379 061**	**73,95**	YB11
XL	**4000 379 062**	**73,95**	YB11
XXL	**4000 379 063**	**73,95**	YB11



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Arbeitshose FLORIAN
Twill, 50% Baumwolle / 50% Polyester, ca. 250 g/m² · extra für FHB entwickeltes Gewebe im perfekten Mischungsverhältnis von Baumwolle und Polyester · ergonomisch perfekte Schnittführung bietet mehr Bewegungsfreiheit · elastische Seitenkeile · jeweils 1 Handy- und 1 Zollstocktasche links und rechts · Kniepolstertaschen aus 100% Polyamid (Cordura®) · diverse Volumentaschen auf beiden Seiten der Hose · innovative FHB-Pattentaschenverschlusslösung

einfache Möglichkeit zur Hosenverlängerung um 3 cm

auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 60–66, 84–114 und 23–30 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grün/schwarz	EUR	KS
46	4000 379 260	67,95 ▷	YB11
48	4000 379 261	67,95 ▷	YB11
50	4000 379 262	67,95 ▷	YB11
52	4000 379 263	67,95 ▷	YB11
54	4000 379 264	67,95 ▷	YB11
56	4000 379 265	67,95 ▷	YB11
58	4000 379 266	67,95 ▷	YB11





Arbeitshose FLORIAN
Twill, 50% Baumwolle / 50% Polyester, ca. 250 g/m² · extra für FHB entwickeltes Gewebe im perfekten Mischungsverhältnis von Baumwolle und Polyester · ergonomisch perfekte Schnittführung bietet mehr Bewegungsfreiheit · elastische Seitenkeile · jeweils 1 Handy- und 1 Zollstocktasche links und rechts · Kniepolstertaschen aus 100% Polyamid (Cordura®) · diverse Volumentaschen auf beiden Seiten der Hose · innovative FHB-Pattentaschenverschlusslösung

einfache Möglichkeit zur Verlängerung der Hose um 3 cm

auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 60–66, 84–114 und 23–30 lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß/ anthrazit	EUR	KS
46	4000 379 230	67,95 ▷	YB11
48	4000 379 231	67,95 ▷	YB11
50	4000 379 232	67,95 ▷	YB11
52	4000 379 233	67,95 ▷	YB11
54	4000 379 234	67,95 ▷	YB11
56	4000 379 235	67,95 ▷	YB11
58	4000 379 236	67,95 ▷	YB11

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

BW 290 – dieses Kürzel steht für 100 % Baumwolle bei einem Gewicht von ca. 290 g/m². Das Material ist besonders widerstandsfähig gegen chemische/mechanische Einflüsse und bietet so einen hervorragenden Schutz. Hinzu kommen eine hohe Reißfestigkeit und der Einlaufschutz nach DIN EN ISO 6330, wodurch die Lebensdauer entscheidend verlängert wird. Der Körperschweiß wird optimal absorbiert und nach außen abgegeben. **UV Standard 801,** Öko-Tex Standard 100.

Auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 62-64, 90-110 und 24-29 lieferbar.

kornblau · khaki · grau · reinweiß · mittelgrün · hydro-blau · mittelrot

TIPP

Hier erhalten Sie Informationen zur Größentabelle und Pflegehinweise



Bundjacke BW 290
2 Seitentaschen · 2 Brusttaschen mit Patte · 1 Innentasche · verdeckte Knopfleiste · Ärmelbündchen

andere Farben auf Anfrage

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 040 000	27,95	YX19
48	4705 040 001	27,95	YX19
50	4705 040 002	27,95	YX19
52	4705 040 003	27,95	YX19
54	4705 040 004	27,95	YX19
56	4705 040 005	30,95	YX19
58	4705 040 006	30,95	YX19



Bundhose BW 290
2 aufgesetzte Vordertaschen · 1 Gesäß- und Maßtasche · Gürtel mit Metallschnalle

andere Farben auf Anfrage

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 040 009	26,95	YX19
48	4705 040 010	26,95	YX19
50	4705 040 011	26,95	YX19
52	4705 040 012	26,95	YX19
54	4705 040 013	26,95	YX19
56	4705 040 014	28,95	YX19
58	4705 040 015	28,95	YX19



Cargo-Bundhose BW290
100% Baumwolle, ca. 290 g/m² · Rundbund mit 7 Schlaufen · Gummizug im Bund · Oberschenkeltasche links mit integrierter Handytasche · Kniepolstertaschen · Hosenschlitz mit Reißverschluss·2aufgesetzte,verstärkte Vordertaschen · 1 Gesäßtasche mit Patte · 1 Maßstabtasche

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 1444 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 040 140	26,95	YX19
48	4705 040 141	26,95	YX19
50	4705 040 142	26,95	YX19
52	4705 040 143	26,95	YX19
54	4705 040 144	26,95	YX19
56	4705 040 145	30,95	YX19
58	4705 040 146	30,95	YX19



Latzhose BW 290
zusätzlich aufgesetzte Latztasche · 1 Gesäß- und Maßstabtasche · verstellbare Seitenschlitze · hochgezogenes Rückenteil mit solide konstruiertem elastischem Zwischenteil · Sicherheitsschnalle an den Trägern

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 040 019	31,95	YX19
48	4705 040 020	31,95	YX19
50	4705 040 021	31,95	YX19
52	4705 040 022	31,95	YX19
54	4705 040 023	31,95	YX19
56	4705 040 024	34,95	YX19
58	4705 040 025	34,95	YX19
60	4705 040 026	34,95	YX19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.







Rallyekombi BW 290

Baumwolle – optimal getunt · Umlegekragen · 2-Wege-Reißverschluss ca. 70 cm · 2 Brusttaschen · 2 aufgesetzte Seitentaschen · 1 Maßstabtasche · 2 Gesäßtaschen · 2 seitliche Durchgriffe · verstellbarer Gummizug im Rücken · verstellbare Fußweite an den Beinen · verstellbare Ärmelbündchen · **DIN 61535**

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 039 980	47,95	YX19
48	4705 039 981	47,95	YX19
50	4705 039 982	47,95	YX19
52	4705 039 983	47,95	YX19
54	4705 039 984	47,95	YX19
56	4705 039 985	51,95	YX19
58	4705 039 986	51,95	YX19
60	4705 039 987	51,95	YX19

Berufsmantel BW 290

individuell für jede Arbeitsstelle · Kragen mit Revers · 2 Seitentaschen · 1 Brusttasche · 1 Innentasche · verdeckte Knopfleiste · Wechselknöpfe · Rückengurt

Größe	Art.-Nr. kornblau	EUR	KS
46	4705 039 990	29,95	YX19
48	4705 039 991	29,95	YX19
50	4705 039 992	29,95	YX19
52	4705 039 993	29,95	YX19
54	4705 039 994	29,95	YX19
56	4705 039 995	32,95	YX19
58	4705 039 996	32,95	YX19
60	4705 039 997	32,95	YX19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Bundhose Canvas 320

Knietaschen aus Cordura® · 2 eingesetzte Beuteltaschen aus Cordura® · rechts doppelte Maßstabtaschen aus Cordura® · Reflexbiesen an den Tascheneingriffen und Taschenpatten · Gummizug im Bund · rechts 1 verstärkte Gesäßtasche · Rundbund mit 7 Gürtelschlaufen und Jeansknopf

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ schwarz	EUR	KS
46	4705 039 000	32,95	YX19
48	4705 039 001	32,95	YX19
50	4705 039 002	32,95	YX19
52	4705 039 003	32,95	YX19
54	4705 039 004	32,95	YX19
56	4705 039 005	36,95	YX19
58	4705 039 006	36,95	YX19

Bundjacke Canvas 320

2 eingesetzte Beuteltaschen aus Cordura® · Reflexbiesen am Ärmeleinsatz und an den Taschenpatten · Ärmeltasche links mit aufgedoppelten Stiftfächern · Gummizug im Bund · verdeckte Druckknopfleiste als Frontverschluss · mit Druckknopf verstellbare Ärmelbündchen

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ schwarz	EUR	KS
48	4705 039 011	32,95	YX19
50	4705 039 012	32,95	YX19
52	4705 039 013	32,95	YX19
54	4705 039 014	32,95	YX19
56	4705 039 015	35,95	YX19
58	4705 039 016	35,95	YX19



Shorts Canvas 320

2 eingesetzte Beuteltaschen aus Cordura® · rechts doppelte Maßstabtasche aus Cordura® · Reflexbiesen an Taschengriffen und Taschenpatten · Gummizug im Bund · rechts 1 verstärkte Gesäßtasche · Rundbund mit 7 Gürtelschlaufen und Jeansknopf · Reißverschluss im Hosenschlitz

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ schwarz	EUR	KS
S	4705 039 020	24,95	YX19
M	4705 039 021	24,95	YX19
L	4705 039 022	24,95	YX19
XL	4705 039 023	24,95	YX19
XXL	4705 039 024	24,95	YX19

PLANAM Canvas 320 – Arbeitskleidung

„3 in 1“ für mehr Qualität, Tragekomfort und Sicherheit
UV-Standard 801

Material

Grundgewebe: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, Canvas-Bindung, ca. 320 g/m², Geweberückseite leicht angeraut, sehr atmungsaktiv, besonders strapazierfähig, einlauffest nach DIN EN ISO 6330
Verstärkungen: 100 % Original Cordura® mit Original-Teflon®-Beschichtung, Leinwandbindung, ca. 310 g/m², soft ausgerüstet. Cordura® ist ein extrem reiß- und scheuerfestes Gewebe.

Teflon® ist eine eingetragene Marke von DuPont und wird unter Lizenz durch PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH verwendet.

Design

Reflexbiesen 3M™-Sotchlite™-8912 N

Auf Anfrage auch in den Gr. 42-44, 62-64, 90-110 und 24-29 lieferbar.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Latzhose Canvas 320

Knietaschen aus Cordura® · 2 eingesetzte Beteltaschen aus Cordura® · rechts doppelteMaßstabtasche aus Cordura® · Reflexbiesen an Taschengriffen und Taschenpatten · doppelte Latztasche, 1 mit Patte und Druckknöpfen und 1 mit Reißverschluss · Gummizug im Bund · rechts 1 verstärkte Gesäßtasche · Bundweitenverstellung mit Jeansknopf · hochgezogenes Rückenteil mit Trägerkreuz · Sicherheitssteckschnallen an den Trägern

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
48	4000 375 361	42,95	YX19
50	4000 375 362	42,95	YX19
52	4000 375 363	42,95	YX19
54	4000 375 364	42,95	YX19
56	4000 375 365	47,95	YX19
58	4000 375 366	47,95	YX19





Bundhose Canvas 320

Knietaschen aus Cordura® · 2 eingesetzte Beteltaschen aus Cordura® · rechtsdoppelte Maßstabtaschen aus Cordura® · Reflexbiesen an den Tascheneingriffen und Taschenpatten · Gummizug im Bund · rechts 1 verstärkte Gesäßtasche · Rundbund mit 7 Gürtelschlaufen und Jeansknopf

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
46	4000 375 350	32,95	YX19
48	4000 375 351	32,95	YX19
50	4000 375 352	32,95	YX19
52	4000 375 353	32,95	YX19
54	4000 375 354	32,95	YX19
56	4000 375 355	36,95	YX19
58	4000 375 356	36,95	YX19

Bundjacke Canvas 320

2 eingesetzte Beuteltaschen aus Cordura® · Reflexbiesen am Ärmeleinsatz und an den Taschenpatten · Ärmeltasche links mit aufgedoppelten Stiftfächern · Gummizug im Bund · verdeckte Druckknopfleiste als Frontverschluss · mit Druckknopf verstellbare Ärmelbündchen

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
48	4000 375 341	31,95	YX19
50	4000 375 342	31,95	YX19
52	4000 375 343	31,95	YX19
54	4000 375 344	31,95	YX19
56	4000 375 345	35,95	YX19
58	4000 375 346	35,95	YX19



Bundhose Norit

Oberstoff: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, ca. 245 g/m² · Verstärkung: 100 % Nylon, ca. 195 g/m² · elastischer Einsatz: 95 % Polyester, 5 % Elastan, ca. 165 g/m² · elastische Einsätze im Schritt und am Sattel sorgen für den perfekten Sitz und die nötige Bewegungsfreiheit · das leichte Mischgewebe ist äußerst pflegeleicht · die besonders stark beanspruchten Stellen sind mit Nylon verstärkt und sorgen zusätzlich für die Zweifarbigkeit · Bund mit elastischem Einsatz am Sattel · elastischer Einsatz im Schritt · 2 Gesäßtaschen · Reißverschluss im Hosenschlitz · Reflexapplikationen

auf Anfrage auch in den Gr. 24-26, 44-46, 62-64 und 90-110 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ schwarz	EUR	KS
48	8000 460 956	41,95	YX19
50	8000 460 957	41,95	YX19
52	8000 460 958	41,95	YX19
54	8000 460 959	41,95	YX19
56	8000 460 960	45,95	YX19
58	8000 460 961	45,95	YX19
60	8000 460 962	45,95	YX19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
5548 Shirley
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100

PLANAM Highline Arbeitskleidung
Modernes Design, perfekte Qualität

Berufsbekleidung muss nicht langweilig sein. Das beweist PLANAM mit der Highline-Kollektion, die allen Ansprüchen an zeitgemäße Kleidung mehr als gerecht wird. Das Design begeistert durch Modernität und Frische. Einsatz hochwertiger Gewebemischungen, perfekte Verarbeitung bis ins Detail und zahlreiche praktische Ausstattungsmerkmale.

Material: Hauptfarbe und Applikationen: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 285 g/m² – Kontrastfarbe: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, Canvas-Gewebe, 320 g/m²

Auf Anfrage auch in den Gr. 38-44, 62-70, 90-118 und 24-30 lieferbar.





Bundjacke Highline
2 aufgesetzte Seitentaschen · 2 Brusttaschen mit Patte und Klettverschluss · farbliche Applikationen auf der rechten Brusttasche · mit Klettverschluss verstellbare Ärmelbündchen · Gummizug im Bund · Biese an Sattel und Ärmel · 2 Golffalten im Rücken

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schiefer/ schwarz/rot	EUR	KS
46	4000 375 440	30,95 ▷	YX19
48	4000 375 441	30,95 ▷	YX19
50	4000 375 442	30,95 ▷	YX19
52	4000 375 443	30,95 ▷	YX19
54	4000 375 444	30,95 ▷	YX19
56	4000 375 445	34,95 ▷	YX19
58	4000 375 446	34,95 ▷	YX19
60	4000 375 447	34,95 ▷	YX19



Latzhose Highline
2 eingesetzte Beuteltaschen · doppelte Maßstabtasche rechts · links Oberschenkeltasche mit Patte und Klettverschluss · 2 Gesäßtaschen mit Patten · Bundweitenverstellung mit verdecktem Druckknopf · hochgezogenes Rückenteil mit Trägerkreuz · Sicherheitssteckschnalle an den Trägern · Tascheneingriffe und Taschenpatten mit farblichen Biesen abgesetzt

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schiefer/ schwarz/rot	EUR	KS
46	4000 375 470	37,95 ▷	YX19
48	4000 375 471	37,95 ▷	YX19
50	4000 375 472	37,95 ▷	YX19
52	4000 375 473	37,95 ▷	YX19
54	4000 375 474	37,95 ▷	YX19
56	4000 375 475	40,95 ▷	YX19
58	4000 375 476	40,95 ▷	YX19
60	4000 375 477	40,95 ▷	YX19



Bundhose Highline
2 eingesetzte Beuteltaschen · 2 aufgesetzte Knietaschen mit farblichen Applikationen · Handytasche · Gummizug im Bund · 2 Gesäßtaschen mit Patten · Tascheneingriffe und Taschenpatten mit farblichen Biesen abgesetzt

dieser Artikel ist in Verbindung mit einem Planam Kniepolster als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2 Stufe 1 zertifiziert

andere Farben auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schiefer/ schwarz/rot	EUR	KS
46	4000 375 450	26,95 ▷	YX19
48	4000 375 451	26,95 ▷	YX19
50	4000 375 452	26,95 ▷	YX19
52	4000 375 453	26,95 ▷	YX19
54	4000 375 454	26,95 ▷	YX19
56	4000 375 455	30,95 ▷	YX19
58	4000 375 456	30,95 ▷	YX19
60	4000 375 457	30,95 ▷	YX19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U-Power
Don't worry... be happy!

FREE POCKET

U-Power stellt die neue Kleidungslinie unter dem unverwechselbaren Zeichen des Löwen vor. Stil, Komfort, 100 % rein italienisches Design sowie Funktionalität. Die Kollektion richtet sich an diejenigen, die sich dem Leben mit Mut und Entschlossenheit stellen, aber das immer mit einem Lächeln.





KEEP DRY

Softshelljacke Metropolis

100% Polyester / TPU-Membran, ca. 310 g/m² · Stretch-Gewebe · **atmungsaktiv · wind- und wasserdicht** · Handybrusttasche mit Kopfhörerführung · verschweißte Ärmeltasche · abnehmbare Kapuze · winddichte Ärmelbündchen mit Daumenloch und Klettverschluss · Bundregulierung durch Gummizug in den Taschen

auf Anfrage auch in den Gr. XS-S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
M	**4000 377 850**	**111,50**	YE01
L	**4000 377 851**	**111,50**	YE01
XL	**4000 377 852**	**111,50**	YE01
XXL	**4000 377 853**	**111,50**	YE01



FREE POCKET

Smart Jeanshose Traffic

70% Baumwolle / 27% Polyester / 3% Elastan, ca. 330 g/m² · 3-fach Nähte · multifunktionale Seitentasche mit Handytasche · Ausweisfach · 2 Free-Pocket Taschen mit Sicherheitsreißverschluss · Stretcheinsätze im Kniebereich · Bundregulierung durch Klettverschlüsse · mit Schlüsselschlaufe

auf Anfrage auch in Gr. 44 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
46	**4000 377 230**	**61,50**	YE01
48	**4000 377 231**	**61,50**	YE01
50	**4000 377 232**	**61,50**	YE01
52	**4000 377 233**	**61,50**	YE01
54	**4000 377 234**	**61,50**	YE01
56	**4000 377 235**	**61,50**	YE01



FREE POCKET

Don´t Worry Hose Free

60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 300 g/m² Twill · multifunktionale Seitentaschen mit Ausweisfach · Kniepolstertaschen verstärkt mit Cordura · Hammerschlaufe · Stretch-Einsätze im Kniebereich · doppelte Bundregulierung durch Klettverschluss und Stretch-Einsatz für maximale Bewegungsfreiheit · Reflexbisen · 3-fach Nähte · kratzfeste Knöpfe

auf Anfrage auch in Gr. 44 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
46	**4000 377 750**	**69,80**	YE01
48	**4000 377 751**	**69,80**	YE01
50	**4000 377 752**	**69,80**	YE01
52	**4000 377 753**	**69,80**	YE01
54	**4000 377 754**	**69,80**	YE01
56	**4000 377 755**	**69,80**	YE01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Jeans Exciting Platinum
70% Baumwolle / 27% Polyester / 3% Elastan, ca. 330 g/m² · mit Stretch-Gewebe und Cordura®-Einsätzen · 2 große Schubtaschen · Münzfach · Seitentasche für Werkzeuge · multifunktionale Seitentasche mit Handytasche und verstecktem Ausweisfach · 2 Free Pocket Gesäßtaschen · Kniepolstertaschen aus Cordura® · ergonomisch geformte Werkzeugtasche aus abriebfestem Material · Hammerschlaufe · abriebfeste Einsätze in den Bereichen mit den höchsten Kontaktfrequenzen · verstärkte Tascheneingriffe · Dreifachnähte · 70 % Baumwolle / 27 % Polyester · 3 % Elastan, 330 g/m²

auf Anfrage auch in den Gr. 44-64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. rust jeans	EUR	KS
46	8000 040 768	89,10	YE01
48	8000 040 769	89,10	YE01
50	8000 040 770	89,10	YE01
52	8000 040 771	89,10	YE01
54	8000 040 772	89,10	YE01
56	8000 040 773	89,10	YE01
58	8000 040 774	89,10	YE01

Gürtel Belt
70% Polyester / 30% Baumwolle · Koppelgürtel mit stufenlos verstellbarer Schnalle

Länge ca. [cm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
130	4000 377 889	29,38	YE01

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

U-Power
Don't worry... be happy!

FREE SOUND



NEU!









NEU!

GRAPHEN

WATER REPELLENT

EN 14058

Softshelljacke Space

96% Polyester / 4% Elastan, ca. 320 g/m² · Jacke aus Softshell mit U-Tex Membrane · **wasserabweisender Stoff, luftdurchlässig und winddicht** · sehr bequeme und widerstandsfähige Jacke mit einem Innenfutter aus weichem, leuchtendem Microfleece · zentraler Verschluss mit wasserdichtem Reißverschluss · reflektierende Einsätze für maximale Sichtbarkeit · vorgeformte Ärmel für eine optimale Passform · Kapuze einstellbar und abnehmbar · Ärmelbündchen einstellbar und elastisch, winddichtes Daumenloch · ausgestattet mit zwei vorderen, geschlossenen Taschen mit leuchtendem Reißverschluss und Kordelzug in den Taschen um ein Hängenbleiben zu vermeiden · Handytasche auf der Brust mit **Free Sound Technologie** und schließbar mit leuchtendem Reißverschluss · zwei große Innentaschen · eine zusätzliche, verschweißte Tasche am linken Ärmel · Reflexband am Kragen

auf Anfrage auch in den Gr. S und bis 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
M	8000 643 979	95,95	YC33
L	8000 643 978	95,95	YC33
XL	8000 643 981	95,95	YC33
2XL	8000 643 975	95,95	YC33

Graphen-Jacke U-SUPREMACY WINK

100 % Polyester Pongee Microristop, ca. 110 g/m² · Futter: 100% Nylon · wasserabweisende, leichte Jacke mit einer **Graphen-Wattierung** · 2 große Innentaschen, eine davon mit Reißverschluss · zentraler Reißverschluss · feste, mit Kordelzug verstellbare Kapuze · elastische, winddichte Ärmelbündchen mit Klettverschluss und Daumenloch · mit Kordelzug verstellbarer Bund · Innenkragen aus weichem Microfleece

auf Anfrage auch in den Gr. S und bis 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
M	8002 768 375	135,00	YC33
L	8002 768 374	135,00	YC33
XL	8002 768 377	135,00	YC33
2XL	8002 768 370	135,00	YC33

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

NEU!









NEU!

Hybrid-Softshelljacke Spock
96% Polyester / 4% Elastan +TPU Membrane, ca. 320 g/m² · extrem vielseitige, wasserabweisende, atmungsaktive und winddichte Hybridjacke · wasserdichter Reißverschluss · feste und verstellbare Kapuze · elastische Bündchen · Innenfutter bestehend aus Nylon und Microfleece · ausgestattet mit zwei großen Fronttaschen mit Fluo - Reißverschluss und einer Tasche auf der Brust, die mit wasserdichtem Reißverschluss verschlossen ist · zwei große Innentaschen

auf Anfrage auch in den Gr. S und bis 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
M	8001 552 483	98,95	YC33
L	8001 552 482	98,95	YC33
XL	8001 552 485	98,95	YC33
2XL	8001 552 478	98,95	YC33



Wenn nicht anders angegeben: Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Bundhose Atom
90% Polyamid / 10% Elastan, ca. 260 g/m² · sehr bequem, strapazierfähig, sehr weich und bequem · **wasserabweisend, atmungsaktiv und schnelltrocknend** · zwei große Fronttaschen · elastischer Bund mit innovativem, versenkbarem Verstellsystem · hochgezogener Lendenschutz · Reflexprofile vorne und hinten sowie rotes Reflexband an der hinteren Gürtelschlaufe · multifunktionale Seitentasche für Werkzeug mit herausziehbarem Ausweisfach · zwei Gesäßtaschen, eine mit Patte und eine mit Sicherheitsklettverschluss · zwei Kniepolstertaschen mit einfachem Einschub und Stoßborte

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ carbon	EUR	KS
M	8000 644 533	70,95	YC33
L	8000 644 532	70,95	YC33
XL	8000 644 535	70,95	YC33
2XL	8000 644 530	70,95	YC33
3XL	8000 644 531	70,95	YE01





Softshelljacke ALPHA / BETA / GAMMA

Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Einsatz an Saum und Ärmelsaum: 100% Polyester, Oxford · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv · alle Reißverschlüsse wasserdicht · Wassersäule: 8000 mm · Atmungsaktivät: 1000 g/m²/24h · hoch abriebfestes und robustes Softshellmaterial · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen in der Jacke · Reflexpaspel vorne · Saum und Ärmelsaum weitenverstellbar · Reißverschluss-Ende mit Kinnschutz · aufwändige Innenverarbeitung · verstellbarer Kragenabschluss

Größe	Art.-Nr. ALPHA – schwarz	Art.-Nr. BETA – grau/schwarz	Art.-Nr. GAMMA – marine/schwarz	EUR	KS
XS	8000 141 365			42,95 ▷	YX16
S	8000 141 364	8000 141 372	8000 141 379	42,95 ▷	YX16
M	8000 141 366	8000 141 373	8000 141 380	42,95	YX16
L	8000 141 367	8000 141 374	8000 141 381	42,95	YX16
XL	8000 141 368	8000 141 375	8000 141 382	42,95	YX16
XXL	8000 141 369	8000 141 376	8000 141 383	42,95	YX16
XXXL	8000 141 370	8000 141 377	8000 141 384	42,95	YX16
XXXXL	8000 141 371	8000 141 378	8000 141 385	42,95 ▷	YX16



STRETCH

Stretch-Bundhose FARO

Obermaterial: 80% Polyester / 20% Baumwolle · ca. 250 g/m² - körperbetonte und ergonomische Passform· teil-elastischer Taillenbund · YKK®-Hosen-Reißverschluss · verbesserte Sichtbarkeit durch Reflexpaspeln · breiter vorgenähter Saum · Saumverlängerung um 3 cm ohne Nähen möglich · Taschen: 2 Seitentaschen · 1 Oberschenkeltasche mit Stifttaschen · 2 Gesäßtaschen, 1 mit Patte, 1 Zollstocktasche

auf Anfrage ab Gr. 42 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
48	8000 809 189	40,95	YX16
50	8000 809 190	40,95	YX16
52	8000 809 191	40,95	YX16
54	8000 809 192	40,95	YX16
56	8000 809 193	40,95	YX16
58	8000 809 194	40,95	YX16



Wintersoftshelljacke Ajax

Softshell-Material ist wind- und wasserdicht (Wassersäule 5000 mm), sowie **atmungsaktiv** (Atmungsaktivität: 1000 g/m²/24h) durch 3-Lagenlaminat · Reflexpaspeln vorne und hinten · herausnehmbares wärmendes Stepp-Innenfutter mit Strickbündchen an den Manschetten · Außenjacke mit weicher, bequemer Fleece-Innenseite · abnehmbare/verstellbare Kapuze · robuster YKK®-Front-Reißverschluss mit Patte · Obermaterial: 100 % Polyester, 3-Lagenlaminat, Futter: 100 % Polyester

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr.3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
M	4000 375 955	78,95	YX16
L	4000 375 956	78,95	YX16
XL	4000 375 957	78,95	YX16
XXL	4000 375 958	78,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



EN 13758-2

Poloshirt Sevilla

50% Baumwolle / 50% Polyester, ca. 220 g/m² · moderne und ergonomische Passform · Kontrasteinsätze vorne und hinten · Knopfleiste mit 3 Knöpfen · zertifiziert nach **EN 13758-2** · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
M	4000 375 885	16,50	YX16
L	4000 375 886	16,50	YX16
XL	4000 375 887	16,50	YX16
XXL	4000 375 888	16,50	YX16



NEU!

EN 13758-2

Herrenpoloshirt TINEO

Obermaterial: 100% Polyester, ca. 170 g/m² · sehr leicht · atmungsaktiv · feuchtigkeitsregulierend und schnell trocknend · zertifiziert nach OEKO-TEX® Standard 100 · gedruckte Pflegeinformation für einen verbesserten Tragekomfort · zertifiziert nach **EN 13758-2** · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · V-Halsausschnitt

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	8002 747 923	13,50 ▷	YX16
M	8002 747 924	13,50	YX16
L	8002 747 925	13,50	YX16
XL	8002 747 926	13,50	YX16
XXL	8002 747 927	13,50	YX16
XXXL	8002 747 928	13,50	YX16



NEU!

EN 13758-2

Funktions-T-Shirt AMERES

Obermaterial: 100% Polyester, ca. 170 g/m² · sehr leicht · atmungsaktiv · feuchtigkeitsregulierend und schnell trocknend · zertifiziert nach OEKO-TEX® Standard 100 · gedruckte Pflegeinformation für einen verbesserten Tragekomfort · zertifiziert nach **EN 13758-2** · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · V-Halsausschnitt

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	8002 747 929	11,25 ▷	YX16
M	8002 747 930	11,25	YX16
L	8002 747 931	11,25	YX16
XL	8002 747 932	11,25	YX16
XXL	8002 747 933	11,25	YX16
XXXL	8002 747 934	11,25	YX16



NEU!

EN 13758-2

Shorts POMBAL

Obermaterial: 80% Polyester · 20% Baumwolle · ca. 250 g/m² · mechanischer Stretch · starkes, dehnbares und außergewöhnlich bequemes Gewebe · das hochwertige Gewebe hat eine robuste Dimensionsstabilität und behält seine Form auch nach dem Waschen · zertifiziert nach **EN 13758-2** · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · teil-elastischer Taillenbund · YKK®-Hosen-Reißverschluss · verbesserte Sichtbarkeit durch Reflexpaspeln

weitere Größen auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
46	8002 747 070	29,95 ▷	YX16
48	8002 747 071	29,95	YX16
50	8002 747 072	29,95	YX16
52	8002 747 073	29,95	YX16
54	8002 747 074	29,95	YX16
56	8002 747 075	29,95	YX16
58	8002 747 076	29,95	YX16
60	8002 747 077	29,95	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

NEU!





CRAFTLAND

elysee®

Flanellhemd TURRELL

Obermaterial: 100% Baumwolle, ca. 290 g/m² · hochwertiges, weiches und schweres Webflanell · beidseitig angeraut · 1/1 Arm · moderner Schnitt · abgerundeter Saum · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Knöpfen · Länge ca. 82 cm in Gr. L

Größe	Art.-Nr. schwarz/marine/beige/rot kariert	EUR	KS
S	8002 747 916	25,95 ▷	YX16
M	8002 747 917	25,95	YX16
L	8002 747 918	25,95	YX16
XL	8002 747 919	25,95	YX16
XXL	8002 747 920	25,95	KV00
XXXL	8002 747 921	25,95	YX16
XXXXL	8002 747 922	25,95 ▷	YX16

Softshellweste HEN

Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Einsatz an Saum: 100% Polyester, Oxford · Softshell-Material ist **wind-** und **wasserdicht** sowie **atmungsaktiv** durch 3-Lagenlaminat · hoch abriebfestes, elastisches und robustes Softshell-Material · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen · Reflexpaspel vorne · Saum weitenverstellbar · Reißverschluss-Ende mit Kinnschutz · Verstärkung am Saum aus Oxford-Material · Taschen: 2 seitliche Taschen, 1 Brusttasche, 2 Innentaschen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
XS	8000 141 294	28,95 ▷	YX16
S	8000 141 293	28,95 ▷	YX16
M	8000 141 295	28,95	YX16
L	8000 141 296	28,95	YX16
XL	8000 141 297	28,95	YX16
XXL	8000 141 298	28,95	YX16
XXXL	8000 141 299	28,95	YX16
XXXXL	8000 141 300	28,95 ▷	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TERRAX WORKWEAR







NEU!

Denim-Arbeitshose

98% Baumwolle / 2% Elastan · mit sportlich schmaler Passform · komfortables Tragen durch **Stretchanteil** · Gürtelschlaufen mit Klettverschluss · praktische Bein- und Gesäßtaschen

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis Gr. 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. jeans	EUR	KS
48	4000 379 790	51,95	YX21
50	4000 379 791	51,95	YX21
52	4000 379 792	51,95	YX21
54	4000 379 793	51,95	YX21
56	4000 379 794	51,95	YX21
58	4000 379 795	51,95	YX21
60	4000 379 796	51,95	YX21

Jeansjacke Terrax Workwear

95% Baumwolle / 5% Elastan · mit moderner Waschung · Knopfleiste an der vorderen Mitte · praktische Taschen auf der Vorderseite · mit Sherpafleece gefüttert

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. jeans	EUR	KS
M	4000 380 580	52,95	YX21
L	4000 380 581	52,95	YX21
XL	4000 380 582	52,95	YX21
XXL	4000 380 583	52,95	YX21
XXXL	4000 380 584	52,95	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Softshelljacke Terrax Workwear
100% Polyester · zweifarbige Berufsjacke mit Kontrasten · Armbund verstellbar · **wind- und wasserabweisend · 8000 mm w/p, bedingt atmungsaktiv**

auf Anfrage auch bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 290	48,95	YX21
L	4000 379 291	48,95	YX21
XL	4000 379 292	48,95	YX21
XXL	4000 379 293	48,95	YX21



TOP SELLER

TIPP i
Auch als Damenhose erhältlich.

Bundhose Terrax Workwear
65% Polyester / 35% Baumwolle · zweifarbige Berufshose aus strapazierfähigem Mischgewebe · viele praktische Taschen

auf Anfrage auch in den Gr. 44-46 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
48	4000 379 300	34,95	YX21
50	4000 379 301	34,95	YX21
52	4000 379 302	34,95	YX21
54	4000 379 303	34,95	YX21
56	4000 379 304	34,95	YX21
58	4000 379 305	34,95	YX21



Softshellhose Terrax Workwear
100% Polyester · für optimale Bewegungsfreiheit mit praktischen Taschen und reflektierenden Details

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis Gr. 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
48	4000 379 470	38,95	YX21
50	4000 379 471	38,95	YX21
52	4000 379 472	38,95	YX21
54	4000 379 473	38,95	YX21
56	4000 379 474	38,95	YX21
58	4000 379 475	38,95	YX21
60	4000 379 476	38,95	YX21

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Softshell-Berufsparka Terrax Workwear
100% Polyester · leicht wattierter Berufsparka aus Softshell · reflektierende Details · **wind- und wasserabweisend**

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	**4000 379 310**	**58,95**	YX21
L	**4000 379 311**	**58,95**	YX21
XL	**4000 379 312**	**58,95**	YX21
XXL	**4000 379 313**	**58,95**	YX21



Herren Berufsweste Terrax Workwear
100% Polyester · leicht wattierte Berufsweste aus Softshell · 2 Einschubtaschen · reflektierende Details · **wind- und wasserabweisend**

auf Anfrage auch bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	**4000 379 385**	**34,95**	YX21
L	**4000 379 386**	**34,95**	YX21
XL	**4000 379 387**	**34,95**	YX21
XXL	**4000 379 388**	**34,95**	YX21



Thermohemd Terrax Workwear
100% Polyester · mit Frontreißverschluss, zwei Einschubtaschen und zwei aufgesetzte Brusttaschen

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	**4000 379 490**	**30,95**	YX21
L	**4000 379 491**	**30,95**	YX21
XL	**4000 379 492**	**30,95**	YX21
XXL	**4000 379 493**	**30,95**	YX21
XXXL	**4000 379 494**	**30,95**	YX21



Herren Fleecejacke
100% Polyester · leichte Fleecejacke mit Stehkragen · zwei Einschubtaschen · Details in Kontrastfarbe

auf Anfrage auch bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	**4000 379 415**	**19,95**	YX21
L	**4000 379 416**	**19,95**	YX21
XL	**4000 379 417**	**19,95**	YX21
XXL	**4000 379 418**	**19,95**	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

TERRAX WORKWEAR







Strickfleecehoody Terrax Workwear
100% Polyester · aus weichem Strickfleece · innen aufgeraut · kontrastfarbene Details · Kängurutasche · großer Frontprint

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz melange/ limette/orange	EUR	KS
M	4000 379 480	23,95	YX21
L	4000 379 481	23,95	YX21
XL	4000 379 482	23,95	YX21
XXL	4000 379 483	23,95	YX21
XXXL	4000 379 484	23,95	YX21

Herren T-Shirt Terrax Workwear
100% Baumwolle · großer Frontdruck · kontrastfarbene Nähte am Saum und Ärmelsaum

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 380	9,95	YX21
L	4000 379 381	9,95	YX21
XL	4000 379 382	9,95	YX21
XXL	4000 379 383	9,95	YX21



Strickfleecejacke
100% Polyester, ca. 300 g/m² · im Materialmix · weiche Innenseite · Stehkragen · praktische Reißverschlusstaschen · kontrastfarbene Details

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL erhältlich

Größe	Art.-Nr. dunkelgrün/ schwarz/lime	EUR	KS
M	4000 379 295	34,95	YX21
L	4000 379 296	34,95	YX21
XL	4000 379 297	34,95	YX21
XXL	4000 379 298	34,95	YX21
XXXL	4000 379 299	34,95	YX21



Herren Shorts
65% Polyester / 35% Baumwolle · zweifarbige Berufshose aus strapazierfähigem Mischgewebe · viele praktische Taschen

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
48	4000 379 390	25,95	YX21
50	4000 379 391	25,95	YX21
52	4000 379 392	25,95	YX21
54	4000 379 393	25,95	YX21
56	4000 379 394	25,95	YX21
58	4000 379 395	25,95	YX21



Cap Terrax Workwear
100% Baumwolle · mit kontrastfarbener Paspel im Schirm

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
universal	4000 379 485	4,95	YX21



Gürtel
mit Koppelschnalle aus Metall · justierbare Länge · individuell kürzbar · Terrax Workwear Label

Länge ca. [cm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
120	4000 379 541	9,75	YX21

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





NEU!

Hybridjacke Terrax Workwear
Obermaterial 1: 100% Polyamid · Obermaterial 2: 100% Polyester · Futter 1: 100% Polyester · gebonded mit Fleece · Stehkragen · praktische Reißverschlusstaschen · kontrastfarbige Details

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/azur	EUR	KS
M	4000 380 610	44,95	YX21
L	4000 380 611	44,95	YX21
XL	4000 380 612	44,95	YX21
2XL	4000 380 613	44,95	YX21
3XL	4000 380 614	44,95	YX21

NEU!





Thermohemd Terrax Workwear
100% Polyester · karriertes Obermaterial · Kapuze und Brusttasche aus Kontrastmaterial · Stehkragen · seitliche Reißverschlusstaschen

auf Anfrage auch ab Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/weiß	EUR	KS
M	4000 380 620	39,95	YX21
L	4000 380 621	39,95	YX21
XL	4000 380 622	39,95	YX21
2XL	4000 380 623	39,95	YX21
3XL	4000 380 624	39,95	YX21

NEU!



Arbeitshose Terrax Workwear
90% Polyamid / 10% Elastan · sportliche Arbeitshose aus strapazierfähigem Mischgewebe · viele praktische Taschen · kontrastfarbene und reflektierende Details

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis Gr. 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/petrol	EUR	KS
48	4000 380 590	44,95	YX21
50	4000 380 591	44,95	YX21
52	4000 380 592	44,95	YX21
54	4000 380 593	44,95	YX21
56	4000 380 594	44,95	YX21
58	4000 380 595	44,95	YX21
60	4000 380 596	44,95	YX21

NEU!



Arbeitshorts Terrax Workwear
90 % Polyamid / 10 % Elastan · sportliche Arbeitshose aus strapazierfähigem Mischgewebe · viele praktische Taschen · kontrastfarbene und reflektierende Details

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis Gr. 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit/petrol	EUR	KS
48	4000 380 600	41,95	YX21
50	4000 380 601	41,95	YX21
52	4000 380 602	41,95	YX21
54	4000 380 603	41,95	YX21
56	4000 380 604	41,95	YX21
58	4000 380 605	41,95	YX21
60	4000 380 606	41,95	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

terratrendJOB WORKWEAR



Weste
robustes Mischgewebe: 80% Polyester / 20% Baumwolle · **gefüttert** · viele funktionelle Taschen

auf Anfrage auch bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
M	**4000 378 040**	**39,95**	YX21
L	**4000 378 041**	**39,95**	YX21
XL	**4000 378 042**	**39,95**	YX21



Weste
65 % Polyester / 35 % Baumwolle · 270 g/m² · sehr festes und langlebiges Obermaterial · **ungefüttert** · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben · V-Ausschnitt mit Reißverschluss

auf Anfrage auch ab Gr. 44 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
48	**4000 381 132**	**31,95**	YX21
50	**4000 381 133**	**31,95**	YX21
52	**4000 381 134**	**31,95**	YX21
54	**4000 381 135**	**31,95**	YX21
56	**4000 381 136**	**31,95**	YX21
58	**4000 381 137**	**31,95**	YX21
60	**4000 381 138**	**31,95**	YX21



Bundhose Terratrend Job
aus 60% Baumwolle / 40% Polyester · praktische Bein- und Gesäßtaschen · Details in Kontrastfarbe und reflektierendem Material · angenehmer Gummizug am Bund · stark beanspruchte Bereiche mit robustem Materialeinsatz verstärkt

auf Anfrage auch in den Gr. 46 und bis 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz	EUR	KS
48	**4000 379 890**	**36,95**	YX21
50	**4000 379 891**	**36,95**	YX21
52	**4000 379 892**	**36,95**	YX21
54	**4000 379 893**	**36,95**	YX21
56	**4000 379 894**	**36,95**	YX21
58	**4000 379 895**	**36,95**	YX21
60	**4000 379 896**	**36,95**	YX21



Shorts Terratrend Job
60% Baumwolle / 40% Polyester · praktische Bein- und Gesäßtaschen · Details in Kontrastfarbe · angenehmer Gummizug am Bund · stark beanspruchte Bereiche mit robustem Materialeinsatz verstärkt

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz	EUR	KS
48	**4000 379 900**	**31,95**	YX21
50	**4000 379 901**	**31,95**	YX21
52	**4000 379 902**	**31,95**	YX21
54	**4000 379 903**	**31,95**	YX21
56	**4000 379 904**	**31,95**	YX21
58	**4000 379 905**	**31,95**	YX21
60	**4000 379 906**	**31,95**	YX21

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Latzhose Terratrend Job

60% Baumwolle / 40% Polyester · viele praktische Bein- und Gesäßtaschen · angenehmer Gummizug am Bund · stark beanspruchte Bereiche mit robustem Materialeinsatz verstärkt

auf Anfrage auch ab Gr. 46 und bis 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz	EUR	KS
48	4000 379 910	42,95	YX21
50	4000 379 911	42,95	YX21
52	4000 379 912	42,95	YX21
54	4000 379 913	42,95	YX21
56	4000 379 914	42,95	YX21
58	4000 379 915	42,95	YX21
60	4000 379 916	42,95	YX21



Sweatshirt Terratrend Job

60% Baumwolle / 40% Polyester · mit Rundhalsausschnitt · zweifarbig · Raglanärmel · Rippbündchen am Saum-, Kragen und Ärmelabschluss

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz	EUR	KS
M	4000 379 920	23,95	YX21
L	4000 379 921	23,95	YX21
XL	4000 379 922	23,95	YX21
XXL	4000 379 923	23,95	YX21
XXXL	4000 379 924	23,95	YX21

terratrendJOB WORKWEAR





Herrenjacke

65 % Polyester / 35 % Baumwolle · 270 g/m² · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben · sehr festes und langlebiges Obermaterial · scheuerfeste und sehr haltbare Schulter- und Ellenbogeneinsätze verleihen eine Langlebigkeit an diesen Belastungspunkten · die Windleiste über dem Reißverschluss schützt ideal bei Wind und Wetter

auf Anfrage auch in den Gr. 44-46 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
48	4000 381 140	38,95	YX21
50	4000 381 141	38,95	YX21
52	4000 381 142	38,95	YX21
54	4000 381 143	38,95	YX21
56	4000 381 144	38,95	YX21
58	4000 381 145	38,95	YX21
60	4000 381 146	38,95	YX21

Pilotenjacke

robustes Mischgewebe: 80% Polyester / 20% Baumwolle · **gefüttert** · wattiert · viele funktionelle Taschen

auf Anfrage auch in den Gr. 3XL bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
M	4000 378 090	58,95	YX21
L	4000 378 091	58,95	YX21
XL	4000 378 092	58,95	YX21
XXL	4000 378 093	58,95	YX21



Herrenhose

65 % Polyester / 35 % Baumwolle · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben · sehr festes und langlebiges Obermaterial · scheuerfeste und sehr haltbare Kniebesätze verleihen eine Langlebigkeit an diesen Belastungspunkten · Stretcheinsätze

mit Zollstocktasche versehen

auf Anfrage auch ab Gr. 44 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
46	4000 381 183	32,95	YX21
48	4000 381 184	32,95	YX21
50	4000 381 185	32,95	YX21
52	4000 381 186	32,95	YX21
54	4000 381 187	32,95	YX21
56	4000 381 188	32,95	YX21
58	4000 381 189	32,95	YX21
60	4000 381 190	32,95	YX21



Herrenlatzhose

65 % Polyester / 35 % Baumwolle · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben · sehr festes und langlebiges Obermaterial · scheuerfeste und sehr haltbare Kniebesätze · verstellbare Träger mit praktischen Clip-Verschlüssen · Stretcheinsätze · verstellbare Weitenregulierung am Bein

auf Anfrage auch in den Gr. 44-46 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
48	4000 381 124	44,95	YX21
50	4000 381 125	44,95	YX21
52	4000 381 126	44,95	YX21
54	4000 381 127	44,95	YX21
56	4000 381 128	44,95	YX21
58	4000 381 129	44,95	YX21
60	4000 381 130	42,95	YX21

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TERRAX WORKWEAR



Strickmütze Thinsulate
Material: außen: 100% Polyacryl, innen: 100% Polyester · Strickmütze · gefüttert · optimale Wärmespeicherung durch 3M™ Thinsulate™ Insulation

Größe	Art.-Nr. anthrazit	EUR	KS
universal	4000 374 380	6,25	YX21



Fleecejacke
100% Polyester · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben · wasserabweisend·winddicht· atmungsaktiv · aufgesetzte Handytasche·2Seitentaschen mit Reißverschluss

auf Anfrage auch ab Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
M	4000 378 075	46,95	YX21
L	4000 378 076	46,95	YX21
XL	4000 378 077	46,95	YX21
XXL	4000 378 078	46,95	YX21
XXXL	4000 378 079	46,95	YX21



Herrenshorts
65 % Polyester / 35 % Baumwolle · 270 g/m² · sehr festes und langlebiges Obermaterial · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben

auf Anfrage auch in den Gr. 44-46 und bis Gr. 64 lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
48	4000 381 148	27,95	YX21
50	4000 381 149	27,95	YX21
52	4000 381 150	27,95	YX21
54	4000 381 151	27,95	YX21
56	4000 381 152	27,95	YX21
58	4000 381 153	27,95	YX21
60	4000 381 154	27,95	YX21



Herrenpoloshirt
100 % Polyester · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben

auf Anfrage auch bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
M	4000 381 178	18,95	YX21
L	4000 381 179	18,95	YX21
XL	4000 381 180	18,95	YX21
XXL	4000 381 181	18,95	YX21
XXXL	4000 381 182	18,95	YX21



T-Shirt
100 % Polyester · mit modisch abgesetzten Kontrastfarben

auf Anfrage auch bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. dunkelgrau/ schwarz/ orange	EUR	KS
M	4000 381 171	19,95	YX21
L	4000 381 172	19,95	YX21
XL	4000 381 173	19,95	YX21
XXL	4000 381 174	19,95	YX21
XXXL	4000 381 175	19,95	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Thermopatch
Since 1934

Werben Sie mit Ihrem guten Namen!

Berufsbekleidung gibt es in allen erdenklichen Formen, Farben, Größen und für viele Aufgaben – von zünftiger Arbeitsbekleidung und funktioneller Schutzkleidung bis hin zu repräsentativen Outfits im Dienstleistungsbereich. Unverwechselbar und einzigartig wird sie aber erst durch Ihr Firmenlogo.
Nutzen Sie die Kleidung Ihrer Mitarbeiter als wichtigen Bestandteil Ihrer Firmenbotschaft: Die Textilien mit Ihrem Logo werden gesehen, sie fördern das Image und den Bekanntheitsgrad Ihre Unternehmen in der Öffentlichkeit.



Truflex-Transfers eignen sich besonders für stark beanspruchte Arbeitskleidung.
Siebdruck, freie Gestaltungsmöglichkeit in Form und Farbe, äußerst haltbar, industriewaschbeständig bis 95 °C. Durch die zertifizierte flammhemmende Ausrüstung auch für Schutzkleidung geeignet.



Flextrans-Transfers sind die beste Wahl für elastische Textilien, wie T-Shirts, Sweatshirts oder Polohemden. Siebdruck, brillante Farben, hervorragende Deckkraft, waschbar bis 60 °C. Durch die zertifizierte flammhemmende Ausrüstung auch für Schutzkleidung geeignet.



Ready-Embleme aus weichem Textilgewebe geben jede Vorlage exakt wieder, auch Fotos oder Farbverläufe. Full-Colour Digitaldruck, äußerst robust, industriell waschbar bis 95 °C.
Ready FR-Embleme sind darüber hinaus durch die zertifizierte flammhemmende Ausrüstung auch für Schutzkleidung geeignet.



Sublifix-Transfers verhindern mit einem zusätzlichen Blocker das Durchbluten der Textilfarben bei Softshell-Kleidung. Siebdruck, detaillierte Motive in fast jeder Größe und Form, waschbar bis 40 °C.



Reflektierende Materialien auf der Arbeitskleidung, wie Logos, Buchstaben oder Ziffern, sorgen für die maximale Sicherheit am Arbeitsplatz. Zertifiziert nach EN ISO 20471, waschbar je nach Produkt bis 40 oder 60 °C.
Reflektierende Plotter-Transfers FR sind darüber hinaus durch die zertifizierte flammhemmende Ausrüstung auch für Schutzkleidung geeignet.



Web-Embleme haben eine sehr edle textile Oberfläche. Feine, detailreiche, mehrfarbige Bilder sowie Konturen sind möglich. Eine spezielle Klebebeschichtung sorgt für eine optimale Haftung auf den Textilien. Waschbar bis 60 °C.

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

promodoro®



Flaschen sammeln? Gute Idee! Aus Alt macht Neu. So bekommen alte Plastikflaschen ihr zweites Leben als Premium-Fleecetroyer. Ressourcen werden eingespart und Neuplastik vermieden. Unsere Weltmeere und Tiere bedanken sich bei Ihnen. Lassen Sie sich überzeugen!



Fleece Troyer

100% recycled Polyester, ca. 250 g/m² · Stehkragen mit Reißverschluss · schmaler elastischer Abschluss an Ärmeln und Saum · versetzte Schulter und Seitennaht · Anti-Pilling-Ausrüstung

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. black	Art.-Nr. french navy	Art.-Nr. steel-grey	EUR	KS
M	4000 379 940	4000 379 945	4000 379 950	23,95	YB16
L	4000 379 941	4000 379 946	4000 379 951	23,95	YB16
XL	4000 379 942	4000 379 947	4000 379 952	23,95	YB16
XXL	4000 379 943	4000 379 948	4000 379 953	23,95	YB16





Men's Double Fleece Jacket

100% Polyester, ca. 320 g/m² · mit Stehkragen und durchgehendem verdeckten Reißverschluss · Elastanbündchen an Ärmeln · 2 Seitentaschen mit Reißverschluss · beidseitiger Anti-Pilling-Ausrüstung · Fleece · schmal geschnitten · stark windabweisend · atmungsaktiv · schnelltrocknend · pflegeleicht · leicht regenabweisend

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. black	Art.-Nr. steel gray	EUR	KS
M	4000 379 970	4000 380 550	28,95	YB16
L	4000 379 971	4000 380 551	28,95	YB16
XL	4000 379 972	4000 380 552	28,95	YB16
XXL	4000 379 973	4000 380 553	28,95	YB16
XXXL	4000 379 974	4000 380 554	28,95	YB16

Women's Double Fleece Jacket

100% Polyester, ca. 320 g/m² · mit Stehkragen und durchgehendem, verdecktem Reißverschluss · Elastanbündchen an Ärmeln · 2 Seitentaschen mit Reißverschluss · beidseitiger Anti-Pilling-Ausrüstung · Fleece · schmal geschnitten · leicht tailliert · stark windabweisend · atmungsaktiv · schnelltrocknend · pflegeleicht · leicht regenabweisend

auf Anfrage auch in Gr. 3XL lieferbar

weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Größe	Art.-Nr. black	Art.-Nr. steel gray	EUR	KS
S	4000 380 560	4000 380 570	26,95	YB16
M	4000 380 561	4000 380 571	26,95	YB16
L	4000 380 562	4000 380 572	26,95	YB16
XL	4000 380 563	4000 380 573	26,95	YB16
XXL	4000 380 564	4000 380 574	26,95	YB16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

promodoro®





Men´s Sweatjacke

100% Baumwolle (gekämmt), ca. 320 g/m² · modern geschnitten · 3-fädige Sweatware · flauschige angeraunte Innenseite · verstärkte Schulternähte · Elastanbündchen · 60 °C waschbar · strapazierfähig · formbeständig · weiches Griffgefühl · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LPL3K0

auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL und als Damenartikel lieferbar

Größe	Art.-Nr. steel grey	Art.-Nr. marine	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 379 080	4000 379 085	4000 379 090	37,95	YB16
L	4000 379 081	4000 379 086	4000 379 091	37,95	YB16
XL	4000 379 082	4000 379 087	4000 379 092	37,95	YB16
XXL	4000 379 083	4000 379 088	4000 379 093	37,95	YB16





Men´s Sweatshirt 80/20

80% Baumwolle / 20% Polyester, ca. 280 g/m² · klassisches Molton-Mischgewebe-Sweatshirt · flauschig angeraute Innenseite · Elastanbündchen an Hals, Arm und Saum · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LRMK25

auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. royal	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. steel grey	EUR	KS
M	4000 377 370	4000 377 380	4000 377 385	4000 377 410	22,95	YB16
L	4000 377 371	4000 377 381	4000 377 386	4000 377 411	22,95	YB16
XL	4000 377 372	4000 377 382	4000 377 387	4000 377 412	22,95	YB16
XXL	4000 377 373	4000 377 383	4000 377 388	4000 377 413	22,95	YB16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Sweatshirt X.0 Hoody Sweater Men

62% Baumwolle / 33% Polyester / 5% Viskose, ca. 280 g/m² · schmal geschnitten · mit Doppelkapuze · wechselbare Kordel · Kängurutaschen · breite Elastanbündchen an Ärmeln und Saum · Flatlock-Nähte · Molton-Brushed · die besonders glatte Oberfläche und der weich fallende Stoff verleihen dem Sweatshirt ein einzigartiges, elastisches und seidiges Finish · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LRP4A0

auf Anfrage in den Größen XS und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. heather grey	EUR	KS
M	**4000 379 860**	**36,95**	YB16
L	**4000 379 861**	**36,95**	YB16
XL	**4000 379 862**	**36,95**	YB16
XXL	**4000 379 863**	**36,95**	YB16



Sweatshirt X.0 Hoody Sweater Men

70% Baumwolle / 30% Polyester, ca. 280 g/m² · schmal geschnitten · mit Doppelkapuze · wechselbare Kordel · Kängurutaschen · breite Elastanbündchen an Ärmeln und Saum · Flatlock-Nähte · Molton-Brushed · die besonders glatte Oberfläche und der weich fallende Stoff verleihen dem Sweatshirt ein einzigartiges, elastisches und seidiges Finish · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LRP4A0

auf Anfrage in den Größen XS und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. french navy	EUR	KS
M	**4000 379 865**	**4000 379 870**	**31,95**	YB16
L	**4000 379 866**	**4000 379 871**	**31,95**	YB16
XL	**4000 379 867**	**4000 379 872**	**31,95**	YB16
XXL	**4000 379 868**	**4000 379 873**	**31,95**	YB16





Sweatshirt

68% Baumwolle / 32% Polyester, ca. 325 g/m² · Halbmond im Nacken · Ton-in-Ton Reißverschluss am Kragen mit flauschig angerauter Innenseite · versetzte Seitennaht · Seitentaschen · Elastanbündchen an Ärmeln und Saum · exzellente thermophysiologische Eigenschaften durch angeraute 3-fädige Sweatware · erstklassige Waschergebnisse bei 60°C sowie trocknergeeignet · modern geschnitten · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LRMUH5

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. charcoal	EUR	KS
M	**4000 377 035**	**4000 377 040**	**35,95**	YB16
L	**4000 377 036**	**4000 377 041**	**35,95**	YB16
XL	**4000 377 037**	**4000 377 042**	**35,95**	YB16
XXL	**4000 377 038**	**4000 377 043**	**35,95**	YB16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

promodoro®



OEKO-TEX® STANDARD 100 10.0.74085 HOHENSTEIN HTTI · OEKO TEX® MADE IN GREEN

Langarm-T-Shirt Men's Premium

100% Baumwolle, ca. 180 g/m² · langstapelig, gekämmt und ringgesponnen · moderner Schnitt mit Nackenband ohne Seitennähte · verstärkte Schulter- und Doppelnähte · weiches Griffgefühl aufgrund der besonders feine Oberfläche · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LP8VC7

auf Anfrage in Größe S - 5XL Lieferbar

Größe	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 379 570	4000 379 575	11,25	YB16
L	4000 379 571	4000 379 576	11,25	YB16
XL	4000 379 572	4000 379 577	11,25	YB16
XXL	4000 379 573	4000 379 578	11,25	YB16



TIPP i
waschbar bei 60 °C



OEKO-TEX® STANDARD 100 10.0.74085 HOHENSTEIN HTTI · OEKO TEX® MADE IN GREEN

Men's Superior Poloshirt

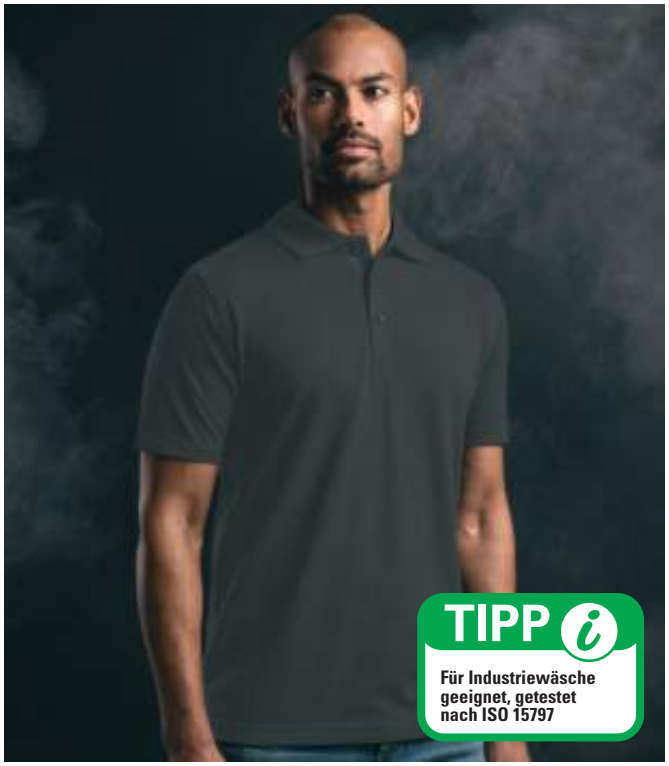
100 % Baumwolle, 220 g/m² · feine Piqueware und Seitenschlitze · strapazierfähig · formbeständig · weiches Griffgefühl · Nackenband und verstärkte Schulternähte · Doppelnähte

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL und als Damenartikel erhältlich

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. royal	Art.-Nr. steel grey	EUR	KS
M	4000 377 710	4000 377 715	4000 377 345	4000 377 735	18,75	YB16
L	4000 377 711	4000 377 716	4000 377 346	4000 377 736	18,75	YB16
XL	4000 377 712	4000 377 717	4000 377 347	4000 377 737	18,75	YB16
XXL	4000 377 713	4000 377 718	4000 377 348	4000 377 738	18,75	YB16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Men´s Poloshirt EXCD

60% Baumwolle / 40% Polyester VORTEX® Garn · ca. 220 g/m² · hochwertig verarbeitete Knopfleiste mit 3 bruchsicheren Knöpfen Ton in Ton · Ärmelbündchen · Schlaufen in der Seitennaht innen · Mischgewebe · Piqué · separate Brusttasche · EXCD überzeugt durch überdurchschnittlich langlebige Qualität, minimale Einlaufwerte und ist besonders pflegeleicht · für Industriewäsche geeignet · getestet nach ISO 15797 · VORTEX® Spinning Technology, pilling- und abriebresistent · bis 60° C waschbar sowie trocknergeeignet · effektive Feuchtigkeitsregulierung, schnell trocknend · zertifiziert nach OEKO-TEX® Made In Green: M21LRUAK6

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. charcoal	EUR	KS
M	4000 379 960	4000 379 965	16,50	YB16
L	4000 379 961	4000 379 966	16,50	YB16
XL	4000 379 962	4000 379 967	16,50	YB16
XXL	4000 379 963	4000 379 968	16,50	YB16





Men´s Premium T-Shirt

100 % Baumwolle, ca.180 g/m² · langstapelig, gekämmt und ringgesponnen · Rippbündchen mit Elastan · Schlauchware mit Nackenband und verstärkte Schulternähte

auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL und als Damenartikel erhältlich

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. royal	Art.-Nr. navy	Art.-Nr. steel grey	EUR	KS
M	4000 377 295	7,25	YB16	4000 377 300	4000 377 310	4000 377 315	4000 377 290	8,50	YB16
L	4000 377 296	7,25	YB16	4000 377 301	4000 377 311	4000 377 316	4000 377 291	8,50	YB16
XL	4000 377 297	7,25	YB16	4000 377 302	4000 377 312	4000 377 317	4000 377 292	8,50	YB16
XXL	4000 377 298	7,25	YB16	4000 377 303	4000 377 313	4000 377 318	4000 377 293	8,50	YB16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SCHEIBLER WORK WEAR

Pullover
Oberstoff: 100% Polyacryl· mit Reißverschlusskragen in attraktiver Kontrastfarbe, hoch zu schließen · hochwertiger Troyer-Pullover in besonders schwerer, warmer Strapazierqualität (Perlfangstrick)

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. anthrazit	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	4000 377 440	4000 377 445	24,95	YX20
L	4000 377 441	4000 377 446	24,95	YX20
XL	4000 377 442	4000 377 447	24,95	YX20
XXL	4000 377 443	4000 377 448	24,95	YX20





Pullover
100% Polyacryl · hochwertiger Troyer-Pullover in besonders schwerer, warmer Strapazierqualität · mit Troyerkragen · sportlicher Kragen in attraktiver Kontrastfarbe

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ weiß-meliert	Art.-Nr. schwarz/ blau-meliert	EUR	KS
M	4000 377 545	4000 377 550	26,95	YX20
L	4000 377 546	4000 377 551	26,95	YX20
XL	4000 377 547	4000 377 552	26,95	YX20
XXL	4000 377 548	4000 377 553	26,95	YX20

elysee®

EN 13758-2

Funktions-Troyer COVELO
Obermaterial: 95% Polyester, 5% Elastan · Einsatz: 100% Polyester, ca. 210 g/m² · atmungsaktives, leichtes und schnell trocknendes Material · weiche Fleece-Innenseite mit Karostruktur sorgt für ein sehr angenehmes Tragegefühl · kann als wärmende erste oder als zweite leichte Schicht getragen werden · YKK® Reißverschlüsse · verbesserte Sichtbarkeit durch Reflexpaspel vorn und reflektierendem Aufdruck hinten · weicher Kinnschutz · moderner Schnitt · abgerundeter Saum · zertifiziert nach **EN 13758-2** · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · 1 Brusttasche mit Reißverschluss · **Anschaffung förderbar durch die BG BAU**

Größe	Art.-Nr. graumelange/ schwarz	EUR		KS
XS	8001 748 682	29,95	▷	YX16
S	8001 748 681	29,95	▷	YX16
M	8001 748 683	29,95		YX16
L	8001 748 684	29,95		YX16
XL	8001 748 685	29,95		YX16
XXL	8001 748 686	29,95		YX16
XXXL	8001 748 687	29,95		YX16

NEU!





▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



CRAFTLAND

Thermohemd Alberta

Obermaterial: 50% Baumwolle /
50% Polyester, Webfell: 100% Polyacryl ·
hochwertiges Webflanell · Teddy-Futter · angeschnittene Kapuze, weitenverstellbar · abgerundeter Saum · Manschetten mit Knopfverschluss · 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und je einem Knopf zum Verschließen · 2 seitliche Eingrifftaschen

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau/schwarz kariert	EUR	KS
M	4000 377 460	40,95	YX16
L	4000 377 461	40,95	YX16
XL	4000 377 462	40,95	YX16
XXL	4000 377 463	40,95	YX16



TERRAX WORKWEAR

Thermohemd Terrax Workwear

100% Polyester · mit Frontreißverschluss, zwei Einschubtaschen und zwei aufgesetzte Brusttaschen

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 490	30,95	YX21
L	4000 379 491	30,95	YX21
XL	4000 379 492	30,95	YX21
XXL	4000 379 493	30,95	YX21
XXXL	4000 379 494	30,95	YX21



SCHEIBLER WORK WEAR

Thermojacke Vancouver

Obermaterial: 100% Polyester-Fleece, ca. 150 g/m² · Futter: 100% Polyester · warmhaltendes Polyester-Fleece aussen · besonders weiches Flausch-Futter · glattes Ärmelfutter für bequemes An- und Ausziehen · Kapuze mit Kordelzug · 2 Seitentaschen

Größe	Art.-Nr. blau/ beige-kariert	EUR	KS
M	4000 379 400	31,95	YX20
L	4000 379 401	31,95	YX20
XL	4000 379 402	31,95	YX20
XXL	4000 379 403	31,95	YX20
XXXL	4000 379 404	31,95	YX20

NEU!



CRAFTLAND

Flanellhemd TURRELL

Obermaterial: 100% Baumwolle,
ca. 290 g/m² · hochwertiges, weiches und schweres Webflanell · beidseitig angeraut · 1/1 Arm · moderner Schnitt · abgerundeter Saum · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Knöpfen · Länge ca. 82 cm in Gr. L

Größe	Art.-Nr. schwarz/ marine/beige/ rot kariert	EUR	KS
S	8002 747 916	25,95 ▷	YX16
M	8002 747 917	25,95	YX16
L	8002 747 918	25,95	YX16
XL	8002 747 919	25,95	YX16
XXL	8002 747 920	25,95	KV00
XXXL	8002 747 921	25,95	YX16
XXXXL	8002 747 922	25,95 ▷	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





PROMAT

Softshelljacke
Material: 96% Polyester / 4% Spandex, ca. 300 g/m² · TPU Membrane · **winddicht · Wassersäule: 8000 mm · Atmungsaktivität: 1000 g/m²/24 h · abtrennbare Kapuze ·** 2 blaue Seitentaschen und 1 blaue Brusttasche, jeweils mit Reißverschluss · Fleecefütterung im Kragen · Armabschluss durch Klettverschluss verstellbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 379 341	34,95	PX02
L	4000 379 342	34,95	PX02
XL	4000 379 343	34,95	PX02
XXL	4000 379 344	34,95	PX02
XXXL	4000 379 345	34,95	PX02





CRAFTLAND

Fleecejacke Skua / Bekasine / Tordalk
Obermaterial: 100% Polyester (Micro Fleece, Antipilling ausgerüstet), ca. 300 g/m² · Material ist atmungsaktiv · 1-Wege Frontreißverschluss · elastische Ärmelbündchen · elastischer Kordelzug im Saum mit Stoppern · 2 seitliche Hüfttaschen mit Reißverschlüssen · 1 Brusttasche mit Reißverschluss

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. Skua – schwarz	Art.-Nr. Bekasine – schwarz/grau	Art.-Nr. Tordalk – marine/kornblau	EUR	KS
M	4000 379 640	4000 379 645	4000 379 650	32,95	YX16
L	4000 379 641	4000 379 646	4000 379 651	32,95	YX16
XL	4000 379 642	4000 379 647	4000 379 652	32,95	YX16
XXL	4000 379 643	4000 379 648	4000 379 653	32,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



NITRAS SAFETY

Softshelljacke MOTION TEX LIGHT
Obermaterial: 94% Polyester / 6% Elastan · 310 g/m² ·
Wassersäule:10.000 mm · Atmungsaktivität 2000 g/m²/24h ·
mit wasser- und windabweisenden Eigenschaften und verlängertem Rücken · Stretchanteil · Klettverschluss und Gummizug an den Ärmelabschlüssen und Kordelzug im Saum für optimalen Sitz und Halt · Reflexbiesen auf Brust und Rückseite der Ärmel für bessere Sichtbarkeit · Stehkragen · Innen-Brust- und Seitentaschen · abnehmbare Kapuze optional erhältlich

auf Anfrage in Größe XS bis Größe 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	Art.-Nr. königsblau/ schwarz	EUR	KS
M	8000 235 461	8000 771 652	40,95	YX46
L	8000 235 460	8000 771 651	40,95	YX46
XL	8000 235 463	8000 771 654	40,95	YX46
XXL	8000 235 455	8000 771 646	40,95	YX46





NEU!

elysee®

Softshelljacke ALPHA / BETA / GAMMA
Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Einsatz an Saum und Ärmelsaum: 100% Polyester, Oxford · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv · alle Reißverschlüsse wasserdicht · Wassersäule: 8000 mm · Atmungsaktivät: 1000 g/m²/24h · hoch abriebfestes und robustes Softshellmaterial · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen in der Jacke · Reflexpaspel vorne · Saum und Ärmelsaum weitenverstellbar · Reißverschluss-Ende mit Kinnschutz · aufwändige Innenverarbeitung · verstellbarer Kragenabschluss

Größe	Art.-Nr. ALPHA – schwarz	Art.-Nr. BETA – grau/ schwarz	Art.-Nr. GAMMA – marine/schwarz	EUR	KS
XS	8000 141 365			42,95 ▷	YX16
S	8000 141 364	8000 141 372	8000 141 379	42,95 ▷	YX16
M	8000 141 366	8000 141 373	8000 141 380	42,95	YX16
L	8000 141 367	8000 141 374	8000 141 381	42,95	YX16
XL	8000 141 368	8000 141 375	8000 141 382	42,95	YX16
XXL	8000 141 369	8000 141 376	8000 141 383	42,95	YX16
XXXL	8000 141 370	8000 141 377	8000 141 384	42,95	YX16
XXXXL	8000 141 371	8000 141 378	8000 141 385	42,95 ▷	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Wintersoftshelljacke Ajax

Softshell-Material ist wind- und wasserdicht (Wassersäule 5000 mm), sowie **atmungsaktiv** (Atmungsaktivität: 1000 g/m²/24h) durch 3-Lagenlaminat · Reflexpaspeln vorne und hinten · herausnehmbares wärmendes Stepp-Innenfutter mit Strickbündchen an den Manschetten · Außenjacke mit weicher, bequemer Fleece-Innenseite · abnehmbare/verstellbare Kapuze · robuster YKK®-Front-Reißverschluss mit Patte · Obermaterial: 100 % Polyester, 3-Lagenlaminat, Futter: 100 % Polyester

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr.3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
M	4000 375 955	78,95	YX16
L	4000 375 956	78,95	YX16
XL	4000 375 957	78,95	YX16
XXL	4000 375 958	78,95	YX16

MADE WITH 3M THINSULATE™ Insulation / Isolant

TOP SELLER

Wintersoftshelljacke Uranos

Material: 96 % Polyester / 4 % Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Futter: 100 % Polyester (Thinsulate™) · Softshell-Material, **wind- und wasserdicht, sowie atmungsaktiv** durch 3-Lagenlaminat · guter Kälteschutz durch Wattierung mit 3M™ Thinsulate™ Insulation · alle Reißverschlüsse wasserdicht · elastisch und hoch abriebfest · angenehm zu tragen durch Fleece-Innenseite · abnehmbare Sturmkapuze · blaue Reflexpaspel hinten und am Front-Reißverschluss · weicher kontrastfarbiger Einsatz an den Manschetten für bequeme Weitenverstellung · aufwändige Innenverarbeitung · Innentaschen im Futter

auch bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/blau	EUR	KS
S	4000 378 399	65,95	YX16
M	4000 378 400	65,95	YX16
L	4000 378 401	65,95	YX16
XL	4000 378 402	65,95	YX16
XXL	4000 378 403	65,95	YX16
XXXL	4000 378 404	65,95	YX16





CRAFTLAND

Truckerweste Undeloh / Handeloh

gefüttert · Oberstoff aus Mischgewebe: 65 % Polyester / 35 % Baumwolle · hoher Kragen · Nierenschutz · diverse Außentaschen

auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. blau	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M 50/52	4000 377 630	4000 377 645	28,95	YX16
L 54/56	4000 377 631	4000 377 646	28,95	YX16
XL 58/60	4000 377 632	4000 377 647	28,95	YX16
XXL 62/64	4000 377 633	4000 377 648	28,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





CRAFTLAND

Weste Asendorf

ungefüttert für den Sommer · 65 % Polyester / 35 % Baumwolle · leichte Weste, ohne Winterfutter · nur mit leichtem Meshfutter · V-Ausschnitt · Reißverschluss · 1 Handytasche · 2 große Vordertaschen mit Reißverschluss

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	4000 377 616	30,95	YX16
L	4000 377 617	30,95	YX16
XL	4000 377 618	30,95	YX16
XXL	4000 377 619	30,95	YX16
XXXL	4000 377 620	30,95	YX16

TERRAX WORKWEAR

Herren Berufsweste Terrax Workwear

100% Polyester · leicht wattierte Berufsweste aus Softshell · 2 Einschubtaschen · reflektierende Details · **wind- und wasserabweisend**

auf Anfrage auch bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 385	34,95	YX21
L	4000 379 386	34,95	YX21
XL	4000 379 387	34,95	YX21
XXL	4000 379 388	34,95	YX21

NEU!



elysee®

Softshellweste HEN

Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Einsatz an Saum: 100% Polyester, Oxford · Softshell-Material ist **wind-** und **wasserdicht** sowie **atmungsaktiv** durch 3-Lagenlaminat · hoch abriebfestes, elastisches und robustes Softshell-Material · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen · Reflexpaspel vorne · Saum weitenverstellbar · Reißverschluss-Ende mit Kinnschutz · Verstärkung am Saum aus Oxford-Material · Taschen: 2 seitliche Taschen, 1 Brusttasche, 2 Innentaschen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
XS	8000 141 294	28,95 ▷	YX16
S	8000 141 293	28,95 ▷	YX16
M	8000 141 295	28,95	YX16
L	8000 141 296	28,95	YX16
XL	8000 141 297	28,95	YX16
XXL	8000 141 298	28,95	YX16
XXXL	8000 141 299	28,95	YX16
XXXXL	8000 141 300	28,95 ▷	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





TERRAX WORKWEAR

3 in 1

Funktionsgesichtsschutz
aus Polyester

Funktion 3 in 1: als Sturmhaube, Schal und Mütze zu tragen

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
universal	**4000 370 598**	**6,15** [1]	YX21

[1] **Preis per St.**



PLANAM

Strick Loop
grob gestrickter Schlauchschal · Breite ca. 40 cm · Umfang ca. 60 cm · Material: 100% Polyacryl

	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
	4000 378 699	**6,50**	YX19



TERRAX WORKWEAR

MADE WITH 3M THINSULATE Insulation / Isolant

Arbeitsmütze Thinsulate
Material: außen: 100% Polyacryl, innen: 100% Polyester · Strickmütze · gefüttert · optimale Wärmespeicherung durch 3M™ Thinsulate™ Insulation

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
universal	**4000 370 595**	**4,95**	YX21



SCHEIBLER WORK WEAR

MADE WITH 3M THINSULATE Insulation / Isolant

Arbeitsmütze Thinsulate
Material: außen: 100% Polyacryl, innen: 100% Polyester · Strickmütze · gefüttert · optimale Wärmespeicherung durch 3M™ Thinsulate™ Insulation

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
universal	**4000 370 596**	**6,25**	YX20

TIPP *i*

Strickmütze in den Farben gelb + orange auf Seite 4/87



elysee

MADE WITH 3M THINSULATE Insulation / Isolant

Strickmütze Ole
mit Thinsulate™-Einlage für guten Kälteschutz · Material: 100% Polyacryl, Wattierung: 100% Polyester (Thinsulate™)

Größe	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
universal	**4000 376 097**	**4,95**	YX16

SCHEIBLER WORK WEAR

MADE WITH 3M THINSULATE Insulation / Isolant



Fleecemütze
100% Polyester · flauschige Mütze mit Krempe · optimale Wärmespeicherung durch 3M™ Thinsulate™ Insulation · Universalgröße

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
universal	**4000 370 592**	**6,75**	YX20




TERRAX WORKWEAR

Strickmütze
mit Licht · doppellagig · seitlich kleine Logostickerei · Material: 100% Polyacryl

Die Lampe ist per USB aufladbar.

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
universal	**4000 379 207**	**10,95**	YX21




elysee

MADE WITH 3M THINSULATE Insulation / Isolant

Strickmütze Marlon
Obermaterial: 100% Polyacryl · Wattierung: 100% Polyester (Thinsulate™) · mit 3M™ Thinsulate™-Einlage für guten Kälteschutz · nicht elastische, **bedruckbare Fläche** vorne · Größe: 4,5 x 9,5 cm

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
universal	**4000 379 255**	**4,95**	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



albatros

Thermo-Funktionsshirt THERMOGETIC LA

Material: 75% Baumwolle / 25% Polyester, ca. 210 g/m² · hochelastischer, formstabiler, weicher Jersey · körpernahe Passform · hohe Wärmeisolierung durch angeraute Innenseite · schnell trocknend, atmungsaktiv · guter Feuchtigkeitstransport hält die Haut trocken

Größe	Art.-Nr. anthrazit	EUR	KS
S	4000 379 330	16,95	YR10
M	4000 379 331	16,95	YR10
L	4000 379 332	16,95	YR10
XL	4000 379 333	16,95	YR10
XXL	4000 379 334	16,95	YR10



albatros

Thermo-Funktionshose THERMOGETIC TRS

Material: 75% Baumwolle / 25% Polyester, ca. 210 g/m² · hochelastischer, formstabiler, weicher Jersey · körpernahe Passform · mit Eingriff · hohe Wärmeisolierung durch angeraute Innenseite · schnell trocknend, atmungsaktiv · guter Feuchtigkeitstransport hält die Haut trocken

Größe	Art.-Nr. anthrazit	EUR	KS
S	4000 379 335	13,95	YR10
M	4000 379 336	13,95	YR10
L	4000 379 337	13,95	YR10
XL	4000 379 338	13,95	YR10
XXL	4000 379 339	13,95	YR10

NEU!



ELKA SINCE 1958

Thermo-Unterhemd

Cooldry® isolierendes und atmungsaktiv Grundgewebe · Leichtgewicht und schnelltrockend · 20% Stretch · Rundhalsausschnitt · lange Raglanärmel mit Manschetten · Kontrast Flatlock-Nähte · normale Passform · verpackt in praktischer Box

auf Anfrage auch in den Größen XS - 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 380 630	15,95	KV00
L	4000 380 631	15,95	KV00
XL	4000 380 632	15,95	KV00
2XL	4000 380 633	15,95	KV00

NEU!



ELKA SINCE 1958

Thermo-Unterhose

Cooldry® isolierendes und atmungsaktives Grundgewebe · Leichtgewicht und schnelltrockend · 20% Stretch · Elastik im Bund · Kontrast Flatlock-Nähte · normale Passform · verpackt in praktischer Box

auf Anfrage auch in den Größen XS - 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 380 625	15,95	KV00
L	4000 380 626	15,95	KV00
XL	4000 380 627	15,95	KV00
2XL	4000 380 628	15,95	KV00

elysee®

TIPP

Setpreis

Thermofunktionsunterwäscheset DELPHI

55% Baumwolle / 45% Nylon · wärmeisolierend, feuchtigkeitstransportierend und atmungsaktiv · Innenseite nicht angeraut · angenehmes Tragegefühl

auf Anfrage auch in Gr. XS bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	4000 377 029	32,95	YX16
M	4000 377 030	32,95	YX16
L	4000 377 031	32,95	YX16
XL	4000 377 032	32,95	YX16



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Kombipilotenjacke 4 in 1 KIRKENES / ROGNAN

Obermaterial: 60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 250 g/m², Futter: 100% Polyester, Faserpelz: 100% Polyester · Reflexstreifen um Körper, Schulter und Ärmel · innen angenehm zu tragendes Polyester-Futter, außen abriebfestes Baumwoll-Polyester-Mischgewebe · wasserabweisend durch hochwertige Beschichtung · Kragen und Ärmel abnehmbar, Webpelz-Futter herausnehmbar · Beschichtung ermöglicht Reinigung und Maschinenwäsche bei 40 °C

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. KIRKENES – schwarz/grau	Art.-Nr. ROGNAN – marine	EUR	KS
M	4000 377 835	8000 143 317	37,95	YX16
L	4000 377 836	8000 143 318	37,95	YX16
XL	4000 377 837	8000 143 319	37,95	YX16
XXL	4000 377 838	8000 143 320	37,95	YX16



Pilotjacke RONDANE

Obermaterial: 60% Baumwolle / 40% Polyester, ca.250 g/m² · Futter: 100% Polyester · Faserpelz: 100% Polyester · 4-in-1 Funktion · Kragen und Ärmel abnehmbar, Webpelz-Futter herausnehmbar · innen angenehm zu tragendes Polyester-Futter · außen abriebfestes Baumwoll-Polyester-Mischgewebe · wasserabweisend durch hochwertige Beschichtung · Beschichtung ermöglicht Reinigung und Maschinenwäsche bei 40 °C · robuster 2-Wege-Front-Reißverschluss · Strickbundabschluss an den Ärmeln und am Saum · Knopfleiste im Kragen für eine Kapuze · 2 Brusttaschen und 1 Handytasche · 2 Hüfttaschen · 1 Ärmeltasche · 1 Innentasche

auf Anfrage auch in Gr. XS bis 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	8000 143 236	35,95	YX16
L	8000 143 237	35,95	YX16
XL	8000 143 238	35,95	YX16
XXL	8000 143 239	35,95	YX16
XXXL	8000 143 240	35,95	YX16



Pilotjacke VEGA / ASKIM

Obermaterial: 60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 250 g/m² · Futter: 100% Polyester · Faserpelz: 100% Polyester · 4-in-1 Funktion · Kragen und Ärmel abnehmbar, Webpelz-Futter herausnehmbar · innen angenehm zu tragendes Polyester-Futter · außen abriebfestes Baumwoll-Polyester-Mischgewebe · wasserabweisend durch hochwertige Beschichtung · Beschichtung ermöglicht Reinigung und Maschinenwäsche bei 40 °C · robuster 2-Wege-Front-Reißverschluss · Strickbundabschluss an den Ärmeln und am Saum · Knopfleiste im Kragen für eine Kapuze · 2 Brusttaschen und 1 Handytasche · 2 Hüfttaschen · 1 Ärmeltasche · 1 Innentasche

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine/royal	Art.-Nr. schwarz/grau	EUR	KS
M	8000 143 252	8000 143 285	35,95	YX16
L	8000 143 253	8000 143 286	35,95	YX16
XL	8000 143 254	8000 143 287	35,95	YX16
XXL	8000 143 255	8000 143 288	35,95	YX16
XXXL	8000 143 256	8000 143 289	35,95	YX16



Pilotjacke ÖSTERSUND

Obermaterial: 60% Baumwolle / 40% Polyester, ca. 250 g/m² · Futter: 100% Polyester · Faserpelz: 100% Polyester · 4-in-1 Funktion · Kragen und Ärmel abnehmbar · Webpelz-Futter herausnehmbar · innen angenehm zu tragendes Polyester-Futter · außen abriebfestes Baumwoll-Polyester-Mischgewebe · wasserabweisend durch hochwertige Beschichtung · Beschichtung ermöglicht Reinigung und Maschinenwäsche bei 40 °C · robuster 2-Wege-Front-Reißverschluss · Strickbundabschluss an den Ärmeln und am Saum · Knopfleiste im Kragen für eine Kapuze · 2 Brusttaschen und 1 Handytasche · 2 Hüfttaschen · 1 Ärmeltasche · 1 Innentasche

auf Anfrage auch in Gr. XS bis 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	8000 143 227	35,95	YX16
L	8000 143 228	35,95	YX16
XL	8000 143 229	35,95	YX16
XXL	8000 143 230	35,95	YX16
XXXL	8000 143 231	35,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

teXXor



EN 343

Winterparka AALBORG

EN 343 Kl. 3/3 · 100% Polyester · wind- und wasserdicht mit wärmendem Steppfutter · umlaufende Reflexpaspel auf Front & Rücken, zusätzlicher Reflexstreifen auf den Schultern · Sturmkapuze im Kragen · diverse Taschen. elastische Ärmel-Manschetten mit Klett-Riegeln · Wassersäule: ca. 2000 mm

Größe	Art.-Nr. marine/ schwarz	EUR	KS
S	4000 379 200	54,95	YX13
M	4000 379 201	54,95	YX13
L	4000 379 202	54,95	YX13
XL	4000 379 203	54,95	YX13
XXL	4000 379 204	54,95	YX13
XXXL	4000 379 205	54,95	YX13

teXXor



EN 343

Winterjacke BOSTON

EN 343 Kl. 3/3 · 100% Polyester · atmungsaktives, wind- und wasserdichtes Ripp-Stopp-Material · abriebfeste Oxford-Nylon-Besätze an Schultern, Manschetten sowie Brusttaschen · Ellenbogen mit robusten CORDURA®-Besätzen verstärkt · wärmende Steppfutter-Kombination mit perforierter Aluminium-Beschichtung, Reflexprint auf Front und Rücken · abzippbare, gefütterte Kapuze · Ärmel-Manschetten mit Klettriegel · Service-Reißverschluss im Futter für einfache Bedruckung und Bestickung · Wassersäule: ca. 10000 mm · Atmungsaktivität: ca. 5000 g/m²/24h

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	4000 379 210	77,95	YX13
M	4000 379 211	77,95	YX13
L	4000 379 212	77,95	YX13
XL	4000 379 213	77,95	YX13
XXL	4000 379 214	77,95	YX13
XXXL	4000 379 215	77,95	YX13



TERRAX WORKWEAR

Softshell-Berufsparka Terrax Workwear

100% Polyester · leicht wattierter Berufsparka aus Softshell · reflektierende Details · **wind- und wasserabweisend**

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 310	58,95	YX21
L	4000 379 311	58,95	YX21
XL	4000 379 312	58,95	YX21
XXL	4000 379 313	58,95	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



TERRAX WORKWEAR

Herren Steppjacke Terrax Workwear
100% Polyester · angeschnittene Kapuze · kontrastfarbene Reißverschlüsse und Futter

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz/ limette	EUR	KS
M	4000 379 410	27,95	YX21
L	4000 379 411	27,95	YX21
XL	4000 379 412	27,95	YX21
XXL	4000 379 413	27,95	YX21



elysee®

Parka Blackpool
Obermaterial: 100 % Polyamid mit atmungsaktiver PU-Beschichung · Futter: 100 % Polyester Polar-Fleece · hoch atmungsaktiv · wind- und wasserdicht · Nähte verschweißt · Reflexpaspel vorn, hinten und an den vorderen und rückwärtigen Ärmelseiten · strapazierfähiges und abriebfestes Nylon-Taslan Gewebe · Ausweis-Karten-Halter an abclipbarem Schlüsselband mit Metall-Karabiner · abzippbare Sturmkapuze · hoher Kragen mit Fleecefutter zum Schutz vor Witterung · warmes Fleece-Innenfutter im Oberkörperbereich · wattiertes Stepp-Taftfutter im Rumpf- und Ärmelbereich · einfache Emblem-Anbringung durch Reißverschluss im Futter · Atmungsaktivität: 5000 g/m²/24 h · Wassersäule: 8000 mm

auf Anfrage auch in der Farbe grau/schwarz lieferbar

auf Anfrage auch in den Gr. S und 3XL-4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 378 425	79,95	YX16
L	4000 378 426	79,95	YX16
XL	4000 378 427	79,95	YX16
XXL	4000 378 428	79,95	YX16



elysee®

Parka Newcastle
Obermaterial: 100 % Polyamid mit atmungsaktiver PU-Beschichung · Futter: 100 % Polyester Polar-Fleece · Wattierung 100 % Polyester · **hoch atmungsaktiv · wind- und wasserdicht** · Nähte verschweißt · Reflexpaspel vorn, hinten und an den vorderen und rückwärtigen Ärmelseiten · strapazierfähiges und abriebfestes Nylon-Taslan Gewebe · Ausweis-Karten-Halter an abclipbarem Schlüsselband mit Metall-Karabiner · abzippbare Sturmkapuze · hoher Kragen mit Fleecefutter zum Schutz vor Witterung · warmes Fleece-Innenfutter im Oberkörperbereich · wattiertes Stepp-Taftfutter im Rumpf- und Ärmelbereich · einfache Emblem-Anbringung durch Reißverschluss im Futter · Atmungsaktivität: 5000 g/m²/24 h · Wassersäule: 8000 mm

auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine/ schwarz	EUR	KS
M	4000 378 420	79,95	YX16
L	4000 378 421	79,95	YX16
XL	4000 378 422	79,95	YX16
XXL	4000 378 423	79,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





EN 343 4 1 X

EN 14058 3 X WP

Winterjacke WORKING XTREME
EN 343 Kl. 4/1/X, EN 14058 · mit Stretch · 100% Polyester, ca. 190 g/m² · Wassersäule: > 8000 mm · Nähte getaped · Leichtgewichts-Winterjacke mit hoher Isolierfähigkeit · die Wattierung ist comfortemp® von der Fa. Freudenberg · Brusttasche mit Patte und mit versteckte Ausweis-Tasche · vertikale Brusttasche mit wasserdichtem Reißverschluss · versteckte Innentasche für Tablet/A4-Block · doppelte Wetterschutzleiste mit Klett · 2 Taschen mit Reißverschluss · abnehmbare Kapuze mit Kordel und Klettverstellung · verstellbare Ärmel mit Klettverschluss und Handschutz · verstellbar im Bund · Zugang für Veredelung · wasserdicht

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

auch in rot und grün erhältlich

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. marine/ schwarz	Art.-Nr. königsblau/ schwarz	EUR	KS
M	**4000 380 475**	**4000 380 480**	**4000 380 485**	**119,00**	YX56
L	**4000 380 476**	**4000 380 481**	**4000 380 486**	**119,00**	YX56
XL	**4000 380 477**	**4000 380 482**	**4000 380 487**	**119,00**	YX56
XXL	**4000 380 478**	**4000 380 483**	**4000 380 488**	**119,00**	YX56



Zipp-In Fleecejacke WORKING XTREME
100% Polyester (Anti Peeling Fleece), ca. 280 g/m² · Reißverschluss · 3 Taschen mit Reißverschluss · Rippbund am Ärmel · Verstärkung an Schulter und Elbogen · Polyesterwattierung · extra Rückenlänge · wird eingebaut durch Elastik-Schlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss vorne · passend zur Regenjacke Art-Nr. 4000380450

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	**4000 380 465**	**42,95**	YX56
L	**4000 380 466**	**42,95**	YX56
XL	**4000 380 467**	**42,95**	YX56
XXL	**4000 380 468**	**42,95**	YX56

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





NEU!

Softshelljacke Working Xtreme
100 % Polyester, Twill, 320 g/m² · winddicht · wasserabweisend und atmungsaktiv · Wassersäule > 8.000 mm · abnehmbare Ärmel · 2-Wege YKK-Reißverschluss · Brusttasche mit Patte und mit versteckter Ausweis-Tasche · vertikale Brusttasche mit Reißverschluss · 2 Taschen mit Reißverschluss · abnehmbare Kapuze mit Kordel und Klettverstellung · extra Lang hinten · verstellbare Ärmel mit Klettverschluss und Handschutz · verstellbar im Bund · segmentierte LOXY®-Reflexstreifen

auf Anfrage auch in den Farben grün/schwarz und rot/schwarz erhältlich

alle Farben in den Größen XS - 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. marine/ schwarz	Art.-Nr. königsblau/ schwarz	EUR	KS
M	4000 380 635	4000 380 640	4000 380 645	61,95	KV00
L	4000 380 636	4000 380 641	4000 380 646	61,95	KV00
XL	4000 380 637	4000 380 642	4000 380 647	61,95	KV00
2XL	4000 380 638	4000 380 643	4000 380 648	61,95	KV00



NEU!

Zipp-in Jacke Working Xtreme
100% Polyester, ca. 240 g/m² · einzippbar durch Elastikschlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss an der Front · vertikale Reißverschlusstasche auf der Brusttasche · 2 Seitentaschen mit Reißverschluss · extra Rückenlänge, Gr. L: 77 cm · segmentierte Reflexstreifen an Ärmel, Brusttasche und Rücken

auf Anfrage auch in den Größen XS bis 5XL lieferbar

Größe schwarz	Art.-Nr.	EUR	KS
M	4000 380 650	34,95	KV00
L	4000 380 651	34,95	KV00
XL	4000 380 652	34,95	KV00
2XL	4000 380 653	34,95	KV00

4 4 X
EN 343

NEU!



Stretchjacke Working Xtreme
EN 343 Kl. 4/4/X · 100% Polyester, 75D Twill, 190 g/m² · **wind-** und **wasserdicht, atmungsaktiv ·** Wassersäule: 8000mm · Atmungsaktivität: >5000 g/m²/24h · Nähte getaped · YKK Frontreißverschluss · Brusttasche mit Patte und mit versteckter Ausweis-Tasche · vertikale Brusttasche mit wasserdichtem Reißverschluss · versteckte Innentasche für Tablet/A4-Block · doppelte Wetterschutzleiste mit Klettverschluss · 2 Taschen mit Reißverschluss · abnehmbare Kapuze mit Kordel und Klettverstellung · Schulterverstärkung · Netzfutter für verbesserte Atmungsaktivität · angepasster Schnitt an den Ärmeln für eine bessere Passform · Ärmel verstellbar mit Klettverschluss · verstellbar im Bund · segmentierte Reflexstreifen · Rückenlänge Gr. L 81 cm

auf Anfrage auch in den Farben marine/schwarz, grün/schwarz, rot/schwarz, königsblau/schwarz erhältlich

alle Farben in den Größen XS bis 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 380 655	99,95	KV00
L	4000 380 656	99,95	KV00
XL	4000 380 657	99,95	KV00
2XL	4000 380 658	99,95	KV00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



TIPP

3
1
EN 343

Regenjacke DRY ZONE D-LUX

EN 343 Kl. 3/1 · PU/Polyester, ca. 190 g/m² · Wassersäule: mm H_2O: > 5000 mm · Reflexstreifen am Rücken und Brust · 2-Wege Reißverschluss und Wetterschutzleiste · 2 Taschen am Front · versteckte Kapuze mit Kordelzug · Elastik und Klett am Ärmel · reflektierendes Logo auf dem rechten Ärmel und der linken Taschenpatt · wasserdicht

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	4000 380 445	44,95	YX56
L	4000 380 446	44,95	YX56
XL	4000 380 447	44,95	YX56
XXL	4000 380 448	44,95	YX56

3
3
EN 343

Regenjacke WORKING XTREME

EN 343 Kl. 3/3 · Oxford Polyester, 190 g/m² · Wassersäule: mm H_2O: > 8000 mm · Atmungsaktivität: > 5000 g/m² · Nähte getaped · Vorrichtung für Zipp-In Jacke · 2 Taschen mit Reißverschluss · 2-Wege Reißverschluss mit doppelter Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen · versteckte, abnehmbare Kapuze · Klettverschluss am Ärmel · extra Rückenlänge · Verstärkung an Schulter und Ärmel · Innen-Smartphone-Tasche mit Schlüsselring und Stifthalter · versteckte Tasche mit Reißverschluss hinter der Wetterschutzleiste · Zugang für Veredelung · Kordelzug an untere Kante · Reflex- und Kontrastapplikationen · wasserdicht · Vorrichtung für Fleece Zipp-In Jacke (Art.-Nr. 4000 380 465)

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 380 450	87,95	YX56
L	4000 380 451	87,95	YX56
XL	4000 380 452	87,95	YX56
XXL	4000 380 453	87,95	YX56

3
1
EN 343

Regenhose DRY ZONE D-LUX

EN 343 Kl. 3/1 · PU/Polyester, ca. 190 g/m² · Wassersäule: mm H_2O: >5000 mm · Elastik im Bund · 2 Taschen-Öffnungen in der Seitennaht · Zollstocktasche am rechten Bein · Cargotasche am linken Bein · Reißverschluss am Bein · Reflex am Bein · wasserdicht

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	4000 380 440	31,95	YX56
L	4000 380 441	31,95	YX56
XL	4000 380 442	31,95	YX56
XXL	4000 380 443	31,95	YX56

TIPP
auch in navy lieferbar

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



OCEAN

EN 343

Regenschutz-Jacke Comfort Stretch

EN 343 · bei 30 °C waschbar · Comfort Stretch (170 g) Polyurethan/ Polyester · Jacke mit verdecktem Reißverschluss und Patte mit Druckknöpfen · verdeckte Kapuze mit Innen-Zugband · Ärmelbund mit Gummizug und weitenregulierbarem Klettverschluss · Tunnelzug im Saum mit 3M-Reflexstreifen · Material ist weich, geschmeidig und komfortabel, reißfest und kältebeständig

auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	**4000 380 050**	**105,00**	YB18
L	**4000 380 051**	**105,00**	YB18
XL	**4000 380 052**	**105,00**	YB18
XXL	**4000 380 053**	**105,00**	YB18
XXXL	**4000 380 054**	**115,00**	YB18

OCEAN

EN 343

Regenschutzhose Comfort Stretch

EN 343 · bei 30 °C waschbar · Comfort Stretch (210 g) Polyurethan/ Polyester · Hose mit Tunnelzug im Saum · weitenregulierbar an den Hosenenden mit Klettverschluss und Reißverschluss · mit Reflexstreifen · Material ist weich, geschmeidig und komfortabel, reißfest und kältebeständig

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
M	**4000 380 055**	**41,95**	YB18
L	**4000 380 056**	**41,95**	YB18
XL	**4000 380 057**	**41,95**	YB18
XXL	**4000 380 058**	**41,95**	YB18
XXXL	**4000 380 059**	**41,95**	YB18



elysee®

Regenjacke PATTANI

Obermaterial: 100% Polyester Rip-Stop Softshell · Atmungsaktivität: 2000 g/m²/24 h · Wassersäule: 5000 mm · wind- und wasserabweisend, atmungsaktiv · hochwertiges, leichtes und gleichzeitig robustes Softshell-Material · Nähte geschweißt · unterlegter, robuster Front-Reißverschluss · ergonomisch geformte und verstellbare Sturmkapuze · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss

auf Anfrage auch ab Gr. S bis 4XL ieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	**8000 549 679**	**58,95**	YX16
L	**8000 549 680**	**58,95**	YX16
XL	**8000 549 681**	**58,95**	YX16
XXL	**8000 549 682**	**58,95**	YX16
XXXL	**8000 549 683**	**58,95**	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



EN 343

PU Regenschutz-Jacke

EN 343 Kl. 3/1 · winddicht · wasserdicht · sehr dehnbar · alle Nähte rückseitig abgeschweißt · extrem leicht · hohe Reißfestigkeit · Kapuze am Kragen

Größe	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
S	4000 378 630	4000 378 650	32,95	YX12
M	4000 378 631	4000 378 651	32,95	YX12
L	4000 378 632	4000 378 652	32,95	YX12
XL	4000 378 633	4000 378 653	32,95	YX12
XXL	4000 378 634	4000 378 654	32,95	YX12
XXXL	4000 378 635	4000 378 655	32,95	YX12

EN 343

Regenschutzhose PU Stretch

EN 343 Kl. 3/1 · 100% Polyester (mit PU-Beschichtung) · winddicht · wasserdicht · sehr dehnbar · alle Nähte rückseitig abgeschweißt · extrem leicht · hohe Reißfestigkeit

Größe	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	4000 378 641	4000 378 661	22,95	YX12
L	4000 378 642	4000 378 662	22,98	YX12
XL	4000 378 643	4000 378 663	22,98	YX12
XXL	4000 378 644	4000 378 664	22,98	YX12
XXXL	4000 378 645	4000 378 665	22,98	YX12

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ASATEX

Winterbaujacke

Material: **Baumwolle mit Polyurethan** · auswechselbares Futter, 100% Polyester · nach DIN 61536 genäht · BAM-geprüft · 90 cm lang · verdeckte Knopfleiste · 2 aufgesetzte Taschen mit Patten

auf Anfrage auch bis Gr. 6XL (70/72) lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 378 551	51,95	YX12
L	4000 378 552	51,95	YX12
XL	4000 378 553	51,95	YX12
XXL	4000 378 554	51,95	YX12





CRAFTLAND

Regenschutz-Jacke Herning

Material: 100% Polyester (PVC-Beschichtung) · Kapuze im Kragen · Ärmelsaum mit Windfang · farblich abgestimmter Frontreißverschluss · Rückenkoller mit Lüftung und Netzfutter · 2 Taschen mit Patten

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 378 380	17,50	YX16
L	4000 378 381	17,50	YX16
XL	4000 378 382	17,50	YX16
XXL	4000 378 383	17,50	YX16



TIPP i
passende Stiefel finden Sie auf Seite 3/60

CRAFTLAND

Regenschutzlatzhose Ribe

Material: 100% Polyester (PVC-Beschichtung) · Träger weitenverstellbar · Hosenbeinabschluss mit Druckknopf weitenverstellbar

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 378 390	14,95	YX16
L	4000 378 391	14,95	YX16
XL	4000 378 392	14,95	YX16
XXL	4000 378 393	14,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



ZUNFT UND ARBEIT
Wir von FHB legen besonderen Wert auf Qualität: Die Stoffe für unsere Zunfthosen kommen zu 100 % aus Deutschland und Europa. Wir fertigen unsere Zunftkleidung sogar zu 90 % in Deutschland – im Bekleidungsmarkt einmalig.
Auch für unsere Arbeitshosen setzen wir nur Stoffe ein, die zu 100 % aus Deutschland und Europa kommen. Bei Qualität machen wir eben keine Kompromisse.



Zunfthose PAUL

85 % Baumwolle, 15 % Polyester, 550 g/m² · Schlagweite 48 cm · Taschen-Kunstleder-Paspelierung · doppelt vernähte FHB-Fünfecke aus Kunstleder verhindern ein Ausreißen der Taschen · haltbare Kappnahtverarbeitung im Schnitt für maximale Haltbarkeit · 2 Zollstocktaschen mit Kunstleder-Paspelierung

auf Anfrage auch in den Gr. 40-44, 60-66, 84-114, 23-30 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
46	4000 375 040	77,95	YB11
48	4000 375 041	77,95	YB11
50	4000 375 042	77,95	YB11
52	4000 375 043	77,95	YB11
54	4000 375 044	77,95	YB11
56	4000 375 045	77,95	YB11
58	4000 375 046	77,95	YB11

Zunfthose SEBASTIAN

65% Baumwolle / 35% Polyester, ca. 310 g/m² · ergonomisch perfekte Schnittführung bietet deutlich mehr Bewegungsfreiheit · elastische Seitenkeile · höher geschnittener Bund im Rücken · jeweils 1 Handy- und 1 Zollstocktasche links und rechts · Kniepolstertaschen aus 100% Polyamid (Cordura®) mit Einschubmöglichkeit für FHB-Knieschutz von oben · diverse Volumentaschen auf beiden Seiten der Hose · innovativer, gebrauchsmustergeschützter FHB-Pattentaschenverschluss

auch in der Farbe anthrazit und beige erhältlich

auf Anfrage auch in den Gr. 40-44, 60-66, 84-114 und 23-30 lieferbar



Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
46	4000 378 970	74,95	YB11
48	4000 378 971	74,95	YB11
50	4000 378 972	74,95	YB11
52	4000 378 973	74,95	YB11
54	4000 378 974	74,95	YB11
56	4000 378 975	74,95	YB11
58	4000 378 976	74,95	YB11



Zunfthose KLAUS

100 % Baumwolle, ca. 520 g/m² · **ohne Schlag,** Schlagweite 48 cm · FHB-Fünfecke aus Kunstleder · CORDURA®-Knietaschen, Taschen-Cordura®-paspelierung

auf Anfrage auch in den Gr. 40-66, 84-114 und 23-30 lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
46	4000 375 575	75,95	YB11
48	4000 375 576	75,95	YB11
50	4000 375 577	75,95	YB11
52	4000 375 578	75,95	YB11
54	4000 375 579	75,95	YB11
56	4000 375 580	75,95	YB11
58	4000 375 581	75,95	YB11

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Koppel DIETMAR
aus Rindleder · ca. 40 mm breit · Kombigerbung · feuchtigkeitsresistent · durchgefärbt

Länge ca. [cm]	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
90	4000 375 750	14,95	YB11
95	4000 375 751	14,95	YB11
100	4000 375 752	14,95	YB11
105	4000 375 753	14,95	YB11
110	4000 375 754	14,95	YB11



Koppelschloss
für Koppel

Ausführung	Modell	Art.-Nr.	EUR	KS
Maurer	GREGOR	4000 375 760	10,95	YB11
neutral	HENNING	4000 375 764	8,05	YB11



Hammerkette JASPER
Metall · dreifach · schwere Ausführung · Länge ca. 42 cm

Art.-Nr. silber	EUR	KS
4000 375 763	8,25	YB11



Hammerswinger PEPE
mit Metallbügel · Rindleder · Kombigerbung · B 10 x H 15 cm

Art.-Nr.	EUR	KS
4300 700 070	8,95	YB11



Löwenkopfkette SAMUEL
Messing · vernickelt · Länge ca. 32 cm

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
silber	4300 700 076	16,50	YB11



Nageltasche, doppelt LUKAS
Vollrindleder · Innenteile mit Ecknahtschutz · Innenfach eingenietet · Nähenden abgenietet
B 18 x H 12 x T 7 ca. cm

Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
4300 700 073	14,25	5	YB11



Nageltasche, einfach FRANZ
Vollrindleder · Innenteil mit Ecknahtschutz · Nahtenden abgenietet · B 18 x H 12 x T 4 ca. cm

Art.-Nr. schwarz	EUR	VE	KS
4300 700 074	9,25	5	YB11



Messertasche TRISTAN
Rückseite kräftiges Rindleder · Vorderseite Vollrindleder · 5-fach genietet · B 6 x H 19,5 x T 3 cm

B x T x H [mm]	Farbe	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
60 x 30 x 195	schwarz	5	4300 700 075	5,75	YB11

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Forstschutzjacke Komfort
moderne Forstschutzjacke aus Polyester-Baumwollgemisch · Teilbereiche des Ärmels aus strapazierfähigem Cordura gearbeitet · neue Farbkombination rot/neongelb · diverse Reflexstreifen und Pipings für gute Sichtbarkeit · verdeckte Reißverschlussleiste · verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss · verlängertes Rückenteil · 1 Brusttasche · 2 Seitentaschen · 1 Innentasche für Erste-Hilfe-Set

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. neongelb/rot	EUR	KS
M	**4000 379 420**	**84,95**	YX29
L	**4000 379 421**	**84,95**	YX29
XL	**4000 379 422**	**84,95**	YX29
XXL	**4000 379 423**	**84,95**	YX29



Forstschutzhose Komfort
60% Polyester / 40% Baumwolle, ca. 240 g/m² · moderne Forstschutzbundhose aus Polyester-Baumwollgemisch · mit abnehmbaren, robusten Hosenträgern · neue Farbkombination rot/neongelb · angenehmer und leichter Tragekomfort durch die neuartige 6-lagige Schnittschutzeinlage · Bund mit Klett weitenregulierbar · Gürtelschlaufen · hochgezogener Nierenbereich · strapazierfähige Verstärkungen auf den Knien · Belüftungsöffnungen auf der Oberschenkelrückseite mit Reißverschluss verschließbar · schmale Reflexpipings an der Vorder- und Rückseite · Befestigungshaken für Schnürstiefel am Beinende · 2 Seitentaschen · 2 Gesäßtaschen sowie eine kleinere Beintasche · 1 Kettensägenschlüsseltasche · **EN 381-5 Kl. 1**

auf Anfrage auch in Gr. 62 lieferbar

Größe	Art.-Nr. neongelb/rot	EUR	KS
48	**4000 379 430**	**125,00**	YX29
50	**4000 379 431**	**125,00**	YX29
52	**4000 379 432**	**125,00**	YX29
54	**4000 379 433**	**125,00**	YX29
56	**4000 379 434**	**125,00**	YX29
58	**4000 379 435**	**125,00**	YX29
60	**4000 379 436**	**125,00**	YX29

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Waldarbeiter-Softshelljacke SANDDORN
Obermaterial: 96% Polyester / 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) Einsatz an Saum und Ärmelsaum: 100% Polyester, Oxford · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv durch 3-Lagenlaminat · alle Reißverschlüsse wasserdicht · hoch abriebfestes, robustes Softshellmaterial · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen in der Jacke · Reflexpaspel vorne, hinten und am Ärmel · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss · Saum weitenverstellbar · verstellbarer Kragenabschluss

auf Anfrage auch in Gr. S und XXXL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grün/orange	EUR	KS
M	8000 142 608	61,95	YX16
L	8000 142 609	61,95	YX16
XL	8000 142 610	61,95	YX16
XXL	8000 142 611	61,95	YX16



Schnittschutzlatzhose FICHTE
EN 381-2 + 5, Klasse 1 bzw. ISO 11393 Teil 2, Schutzbereich Form A, FPA-anerkannt · Obermaterial: 70% Polyester / 30% Baumwolle · Material ist wasser-, öl- und schmutzabweisend · DPLF-geprüfte Schnittschutzeinlage · Schnittschutzeinlage ist nicht am Hosensaum fixiert, somit kann der Oberstoff der Hose nach Beschädigung repariert werden · dehnbarer Einsatz im Schritt, hohe Bewegungsfreiheit · fest gearbeiteter Bund ist weitenverstellbar · durch den fest gearbeiteten Bund ist das Gewicht der Hose auf Schulter und Hüfte gleichmässig verteilt · Taschen: Latztasche mit Reißverschluss, 2 Seitentaschen, 1 Gesäßtasche, 1 Zollstocktasche · YKK®-Reißverschlüsse

auf Anfrage auch in den Größen: 24–30, 44–64, 90–110

Größe	Art.-Nr. grün/rot	EUR	KS
48	8000 142 667	92,95	YX16
50	8000 142 668	92,95	YX16
52	8000 142 669	92,95	YX16
54	8000 142 670	92,95	YX16
56	8000 142 671	92,95	YX16
58	8000 142 672	92,95	YX16
60	8000 142 673	92,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Forstbekleidung
Die Waldarbeiterbekleidung entspricht der EN 381 (Europäische Norm für Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen). Bei der Norm wird in 4 Schutzklassen unterschieden:

Schutzklasse 0 = 16 Meter pro Sekunde (max. Kettengeschwindigkeit bei der Säge, bis zu der die Bekleidung eine vorgeschriebene Schutzwirkung erfüllen muss)
Schutzklasse 1 = 20 Meter pro Sekunde
Schutzklasse 2 = 24 Meter pro Sekunde
Schutzklasse 3 = 28 Meter pro Sekunde

NEU!





EN ISO 11393–2

Schnittschutzlatzhose SPEIERLING
EN ISO 11393 Teil 2 Kl. 1 · Form A · FPA-anerkannt · Obermaterial: 100% Polyester · Einsätze: 100% Polyester · KWF-Standard anerkannt · wasser-, öl- und schmutzabweisend · DPLF-geprüfte Schnittschutzeinlage · YKK®-Reißverschlüsse · körperbetonte und ergonomische Passform · Schnittschutzeinlage ist nicht am Hosensaum fixiert · somit kann der Oberstoff der Hose nach Beschädigung repariert werden · fest gearbeiteter Bund ist weitenverstellbar · durch den fest gearbeiteten Bund ist das Gewicht der Hose auf Schulter und Hüfte gleichmäßig verteilt · verbesserte Sichtbarkeit durch Reflexpaspeln · Verstärkungen am Saum und Knien

weitere Größen auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. rot/schwarz/ gelb	EUR	KS
48	8002 747 140	130,95	YX16
50	8002 747 141	130,95	YX16
52	8002 747 142	130,95	YX16
54	8002 747 143	130,95	YX16
56	8002 747 144	130,95	YX16
58	8002 747 145	130,95	YX16
60	8002 747 146	130,95	YX16

CORDURA

Waldarbeiter-Softshelljacke ESCHE
Obermaterial: 96% Polyester, 4% Elastan, 3-Lagenlaminat (Softshell) · Einsatz: 100% Polyester · Verstärkung: 100% Polyamid, (Cordura®) · **Atmungsaktivität: 3000 g/m²/24h · Wassersäule: 8000 mm** · Verstärkungen aus Cordura® sorgen für lange Haltbarkeit · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht, sowie atmungsaktiv durch 3-Lagenlaminat · elastische, sehr atmungsaktive und stark wasserabweisende Einsätze an den Seiten und auf den Ärmeln sorgen für einen außergewöhnlich guten Tragekomfort und maximale Beweglichkeit · verdeckter Front-Reißverschluss · verlängertes Rückenteil · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss und mit integriertem Windschutz · Saum weitenverstellbar · Saum und Ärmelsaum aus Oxford-Material

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr.4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. rot/gelb/ schwarz	EUR	KS
S	8000 549 939	65,95 ▷	YX16
M	8000 549 940	65,95	YX16
L	8000 549 941	65,95	YX16
XL	8000 549 942	65,95	YX16
XXL	8000 549 943	65,95	YX16
XXXL	8000 549 944	65,95	YX16
XXXXL	8000 549 945	65,95 ▷	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PLANAM

Weld Shield
Die hochwertige Gewebemischung ist robust und trocknergeeignet, sorgt für ein pflegeleichtes Handling. Weld Shield ist geeignet für Arbeiten bei geringer Strahlungshitze und bei Gefährdung durch Metallspritzer.

Material: 84 % Baumwolle, 15 % Polyester, 1 % Carbonfasern, antistatische Fasern, Flächengewicht ca. 365 g/m², antistatisch, flammhemmend ausgerüstet

Zertifiziert nach: EN ISO 11611 Kl. 1, A1, EN ISO 11612 A1, B1, C1, E3, F1, EN 1149-3, EN 1149-5

auch in den Größen 42-44, 60-64 und 90-110 und der Farbe kornblau/schwarz lieferbar





TIPP i
Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/18, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54



Schweißerschutz-Bundjacke Weld Shield
Frontverschluss mit verdeckten Druckknöpfen · 2 Brusttaschen mit Patten · 1 Handytasche rechts · 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patten

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
46	4000 381 640	54,95	YX19
48	4000 381 641	54,95	YX19
50	4000 381 642	54,95	YX19
52	4000 381 643	54,95	YX19
54	4000 381 644	54,95	YX19
56	4000 381 645	55,95	YX19
58	4000 381 646	55,95	YX19

Schweißerschutzbundhose Weld Shield
Bund und Hosenschlitz mit Annähknöpfen zu verschließen · Bund mit 7 Gürtelschlaufen · Gummizug im Bund · 2 senkrechte vordere Eingrifftaschen mit Druckknopf · 1 Oberschenkeltasche mit Patte links · 1 Maßstabtasche mit Patte rechts · 2 Gesäßtaschen mit Patten

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
46	4000 381 650	50,95	YX19
48	4000 381 651	50,95	YX19
50	4000 381 652	50,95	YX19
52	4000 381 653	50,95	YX19
54	4000 381 654	50,95	YX19
56	4000 381 655	55,95	YX19
58	4000 381 656	55,95	YX19





Schweißerschutzlatzhose Weld Shield
Bundweitenverstellung durch Annähknöpfe · Hosenschlitz mit Annähknöpfen · Gummizug im Bund · 2 Sicherheitsschnallen an den Trägern · Träger mit elastischem Gummibandeinsatz · Latztasche mit Patte · 2 senkrechte vordere Eingrifftaschen mit Druckknopf · 1 Oberschenkeltasche mit Patte links · 1 Maßstabtasche mit Patte rechts · 2 Gesäßtaschen mit Patten

Größe	Art.-Nr. grau/schwarz	EUR	KS
48	4000 381 661	64,95	YX19
50	4000 381 662	64,95	YX19
52	4000 381 663	64,95	YX19
54	4000 381 664	64,95	YX19
56	4000 381 665	67,95	YX19
58	4000 381 666	67,95	YX19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1

EN ISO 11611:2015 Klasse2 A1, A2

ASATEX®

Schweißerschutz-Jacke
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2, EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 · 100% Baumwolle, Proban® -Ausrüstung · ca. 470 g/m² · eine Brustinnentasche rechts · eine Brustaußentasche links mit Patte und verdecktem Knopf · zwei Seitentaschen mit Patte und verdecktem Knopf · verdeckte Knopfleiste · Druckknopf · verstellbarer Ärmelsaum

NEU!

auf Anfrage auch in den Größen 102 + 106, 44 - 64 und 72 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
48	8000 037 193	49,95	YX12
50	8000 037 194	49,95	YX12
52	8000 037 195	49,95	YX12
54	8000 037 196	49,95	YX12
56	8000 037 197	49,95 ●	YX12
58	8000 037 198	49,95	YX12





NEU!

EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1

EN ISO 11611 Klasse 2 A1+ A2

Schweißweschutzbundhose KS64HO03
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2, EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 · 100 % Baumwolle, Proban® -Ausrüstung · ca. 470 g/m² · zwei Seitenbeuteltaschen · eine Zollstocktasche · Hosenschlitz geknöpft · Bund mit sieben Gürtelschlaufen

auf Anfrage auch in den Größen 102 + 114, 44 - 64 und 98 lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
48	8000 037 179	46,95	YX12
50	8000 037 180	46,95	YX12
52	8000 037 181	46,95	YX12
54	8000 037 182	46,95	YX12
56	8000 037 183	46,95	YX12
58	8000 037 184	46,95	YX12

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Hitzeschutzhaube
ohne Scheibe · nach **EN ISO 11612:2015** · bedeckt Hals und Nacken · mit Aufhängung für Weitwinkelscheibe · der sichere Schutz am Arbeitsplatz vor extremer Hitze · hoher Tragekomfort und Knickbeständigkeit durch spezielles Beschichtungsverfahren · Basisgewebe Aramid aluminisiert · für Helme geeignet

Einsatz: in Gießereien und Stahl-, Alu-, Keramik- und Glasindustrie

bis 1000 °C Strahlungshitze

Material	Art.-Nr.	EUR	KS
Aramidgewebe, aluminisiert	**4000 382 040**	**165,00**	YK06

Weitwinkelscheibe goldbedampft

Material 100 x 220 mm	Art.-Nr.	EUR	KS
Verbundglas	**4000 382 041**	**78,95**	YK06
Polycarbonat	**4000 382 042**	**17,25**	YK06

EN ISO 11612:2015

Hitzeschutzgamaschen mit Klettverschluss
nach **EN ISO 11612:2015** zertifiziert · ca. 360 mm lang Basisgewebe Aramid aluminisiert, hohe Knickbeständigkeit, hoher Tragekomfort · kurzfristiger Schutz vor Funkenflug und Flammeinwirkung

Einsatz:
in Gießereien und Stahl-, Alu-, Keramik- und Glasindustrie

	Art.-Nr. silber	EUR	KS
	4000 382 038	**135,00**	YK06



EN ISO 11612:2015

Hitzeschutzjacke
nach **EN ISO 11612:2015** zertifiziert · ca. 800 mm lang mit Klettverschluss · Basisgewebe Aramid aluminisiert, hohe Knickbeständigkeit, hoher Tragekomfort · kurzfristiger Schutz vor Funkenflug und Flammeinwirkung

Einsatz:
in Gießereien und Stahl-, Alu-, Keramik- und Glasindustrie

Größe	Art.-Nr. silber	EUR	KS
52	4000 382 010	325,00	YK06
54	4000 382 011	325,00	YK06
56	4000 382 012	355,00	YK06
58	4000 382 013	355,00	YK06

EN ISO 11612:2015

Hitzeschutzhose
nach **EN ISO 11612:2015**
zertifiziert · ca. 1000 mm lang · Basisgewebe Aramid aluminisiert, hohe Knickbeständigkeit, hoher Tragekomfort · kurzfristiger Schutz vor Funkenflug und Flammeinwirkung

Einsatz: in Gießereien und Stahl-, Alu-, Keramik- und Glasindustrie

Größe	Art.-Nr. silber	EUR	KS
52	4000 382 020	335,00	YK06
54	4000 382 021	335,00	YK06
56	4000 382 022	365,00	YK06
58	4000 382 023	365,00	YK06

EN ISO 11612:2015

Hitzeschutzmantel mit Stehkragen
nach **EN ISO 11612:2015** zertifiziert · ca. 1200 mm lang, mit Klettverschluss Basisgewebe Aramid aluminisiert, hohe Knickbeständigkeit, hoher Tragekomfort · kurzfristiger Schutz vor Funkenflug und Flammeinwirkung

Einsatz: in Gießereien und Stahl-, Alu-, Keramik- und Glasindustrie

Größe	Art.-Nr. silber	EUR	KS
52	4000 382 030	395,00	YK06
54	4000 382 031	395,00	YK06
56	4000 382 032	435,00	YK06
58	4000 382 033	435,00	YK06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör



WELDAS®

Lava Brown™



EN ISO 11611
Klasse 2 A1+ A2

Gamaschen Lava Brown™
EN ISO 11611:2015 Kl. 2/A1+A2, TÜV BP 60132827 0001, TÜV 60150123 001

aus Rindspaltleder · Länge 36 cm · Lederstärke 1 mm · mit beugsamem Einsatz am Schuh und Schienbein für bessere Passform · Umfang 37-47 cm

	Art.-Nr. braun	EUR	KS
	4702 005 025	**56,55**	YE00



EN ISO 11611
Klasse 2 A1+ A2

Schürze Lava Brown™
EN ISO 11611:2015 Kl. 2/A1+A2, TÜV BP 60132827 0001 · aus Rindspaltleder · Lederstärke 1 mm · selbstausgleichendes Gurtsystem

L x B ca. cm	Art.-Nr. braun	EUR	KS
107 x 80	**4702 005 026**	**75,65**	YE00
107 x 60	**8000 076 794**	**54,75**	YE00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

WELDAS®





EN ISO 11611:2015 Klasse2 A1, A2

Schweißerschutz-Jacke STEERSOtuff®

diese **STEERSOtuff®** Schweißerjacke trägt den **state of the art design** und hat die Industriestandard gesetzt · sie trägt alle Entwurfdetails der **STEERSOtuff®**-Lavabraun-Kollektion sowie eine große Lederinnentasche, regulierbaren Bund mit Druckverschlüssen an den Ärmeln · hergestellt aus erster Qualität · Spalt-Rind-Seitenleder mit einer minimum Stärke von 1 mm und den folgenden einmaligen Details:

- Sport-Jacke mit schräg eingesetzter Schulter erlaubt mehr Körperbeweglichkeit · Rollkragen wehrt Spritzer während des Schweißens ab
- der verstellbare Kragen ist gefüttert mit feuerhemmendem Baumwollsatin, hautfreundlich und schweißaufnehmbar · gefütterte obere Ärmel und Schulter sorgen für Tragekomfort und einfaches Ausziehen
- Ledersprtzerschutz an Frontleiste verhindert Spritzer · Doppelleder-verstärkung an Frontdruckknopfleiste verhindert das Aufspringen der Druckverschlüsse
- alle Spannungspunkte sind genietet oder mit 2 Schichten Leder verstärkt · alle Nieten und Druckknöpfe sind zur Sicherheit stromisoliert
- mit 5-fach **Kevlar®** vernäht

Geprüft und zertifiziert durch Eurofins (Spain) nach EN ISO 11611:2015 Klasse 2/A1+A2

Zertifikat Eurofins: UUE-000257/00

Kevlar® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma DuPont

Größe	Länge [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
M	76	**4702 005 020**	**142,35**	YE00
L	81	**4702 005 021**	**151,45**	YE00
XL	86	**4702 005 022**	**161,55**	YE00
XXL	91	**4702 005 023**	**179,75**	YE00
XXXL	96	**4702 005 024**	**208,65**	YE00

Kopftuch Fire Fox®

Kopftuch hergestellt aus Baumwolle · dieses Tuch hat eine Maschendraht Fütterung und an der Vorderseite ein eingenähtes Schweißband für mehr Komfort

Größe	Art.-Nr. wild	Art.-Nr. camouflage	EUR	KS
universal	**4702 005 030**	**4702 005 031**	**9,15**	YE00

EN ISO 11611 Klasse 1 A1, A2



Schweißerschutzärmel Fire Fox™

EN ISO 11611:2007 Klasse 1 A1 A2 ·
100 % Baumwolle, 305 g/m² · flammenhemmend · Paar · Länge 52 cm · Handgelenkt 19-32 cm, Oberarm 36-47 cm

	Art.-Nr.	EUR	KS
	8000 076 693	**13,75**	YE00

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Knieschoner
zertifiziert nach DIN EN 14404 · schwarz · Kastenform mit 4 Knöpfen · durchstichfest nach **DIN EN 14404** bis 250 N = 25 kg = Leistungsstufe 2 · die breiten Textilstretchbänder, sowie das zusätzliche Ergo-Fix verhindern das Einschneiden der Bänder in die Kniekehle (Bandbefestigung an Ober- und Unterschenkel)

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 374 806	**19,95** [1]	YK00

[1] **Preis per Paar**



Gelenkknieschoner
zertifiziert nach DIN EN 14404 · knieangepasste Gelenkform mit 2 beweglichen Hartschalen · Material: Polyurethan · weiche Innenpolsterung aus Zellkautschuk · paarweise verpackt · Schutz gegen Schnitte und Stiche bis 250 N bei spitzen Untergründen und Gegenständen (bis 1 cm Höhe) · **Leistungsstufe 2**

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 374 821	**45,95**	YK00



Rückenstützgurt SAFEBELT
stützt die Rücken- und Bauchmuskulatur, die Lendenwirbel und das Rückgrat · Verspannungen und Verschleißerscheinungen werden gemindert · unterstützt das richtige Tragen und Heben · der Klettverschluss bietet mehrfache Verstellmöglichkeiten und gibt sicheren Halt · aus hochwertigem Elastikmaterial

Größe	Hüftumfang [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
M	81- 96	**4000 374 900**	**16,75**	YX16
L	96-119	**4000 374 901**	**16,75**	YX16
XL	119-142	**4000 374 902**	**16,75**	YX16
XXL	142-170	**4000 374 903**	**16,75**	YX16



Hosenschoner Basic
Universal-Kniepolster · ideal für Sport und Freizeit, z. B. Gartenarbeit · EVA · schmutzunempfindlich, da geschlossenporig geschäumt · formstabil · punktelastisch · Größe 200 x 150 x 20 mm

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 374 807	**7,05** [1]	YX16

[1] **Preis per Paar**

Hosenschoner Basic XXL
ergonomisch geformtes Kniepolster aus EVA · schmutzunempfindlich, da geschlossenporig geschäumt · aufpralldämpfend · formstabil · punktelastisch · Größe: 290 x 160 x 20 mm

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 374 808	**8,15** [1]	YX16

[1] **Preis per Paar**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



KRONEN HANSA

Knieschoner Ergo

zertifiziert nach DIN EN 14404 · ergonomische Formgebung der Schaleninnenseite · Kastenform mit 4 Knöpfen · durchstichfest nach DIN EN 14404 bis 250 N = 25 kg = **Leistungsstufe 2** · die ergonomisch geformte Schale bietet optimalen Schutz sowie eine besonders gute Druckverteilung · nimmt Belastungsspitzen auf – der Druck verteilt sich auf eine größere Auflagefläche · die breiten Textilstretchbänder, sowie das zusätzliche Ergo-fix verhindern ein Einschneiden der Bänder in die Kniekehle (Bandbefestigung an Ober- und Unterschenkel)

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 811	26,95 [1]	YK00

[1] **Preis per Paar**



KNEETEK® Intelligent Knee Protection

Knieschoner KevSafe

zertifiziert nach DIN EN 14404, PSA Typ 1 · **Leistungsstufe 1 · für sehr harte und raue Untergründe** · besonders belastbarer Hochleistungs-Knieschoner für gröbste Untergründe · hochgradig abriebfeste und extrem haltbare Oberfläche · Front kurzfristig bis zu 1300 °C hitzebeständig · resistent gegen Funkenflug und Schweißspritzer · ideal **z. B. für Pflasterer, Dachdecker, Mechaniker, Maschinenbauer u.v.m.**

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 817	68,95	YB13



KNEETEK® Intelligent Knee Protection

Knieschoner Safetek POLY

zertifiziert nach DIN EN 14404, PSA Typ 1 · **Leistungsstufe 1 · universell einsetzbar, stark rutschhemmend** · spezielle, rutschhemmende Polyurethan-Beschichtung sorgt für den nötigen Grip · für Anwender konzipiert welchen festen Bodenkontakt bevorzugen **z. B. für Fliesenleger, Dachdecker, Monteure, Mechaniker u.v.m.**

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 818	48,95	YB13





KNEETEK® Intelligent Knee Protection

Knieschoner KevSafeSoft

zertifiziert nach DIN EN 14404, PSA Typ 1 · **Leistungsstufe 1 · rutschfähig, für glatte und empfindliche Untergründe** · rutschfähige und strapazierfähigeOberfläche, ermöglicht Gleiten über den Boden · ideal für Anwender, die sich auf Knien fortbewegen müssen **z. B. für Fußboden,- Laminat,- und Parkettleger, Maschinenbauer u.v.m.**

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 816	60,95	YB13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

KNEETEK®
Intelligent Knee Protection



Knieschoner KevProSoft
zertifiziert nach DIN EN 14404, PSA Typ 1 · **Leistungsstufe 1 · rutschfähig, für glatte und empfindliche Untergründe ·** spezielle Beschaffenheit für empfindliche und glatte Untergründe · rutschfähige und strapazierfähige Oberfläche, ermöglicht Gleiten über den Boden ideal für Anwender die sich auf Knien fortbewegen müssen wie **z. B. Fußboden-, Laminat- und Parkettleger, Maschinenbauer u.v.m.**

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 801	53,95 [1]	YB13

[1] **Preis per Paar**



Knieschoner Profiline Poly
zertifiziert nach DIN EN 14404, PSA Typ 1 · **Leistungsstufe 1 · universell einsetzbar, stark rutschhemmend ·** spezielle, rutschhemmende Polyurethan-Beschichtung sorgt für nötigen Grip · für Anwender konzipiert, welche festen Bodenkontakt bevorzugen wie **z. B. Fliesenleger, Dachdecker, Monteure, Mechaniker u.v.m.**

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 800	39,95 [1]	YB13

[1] **Preis per Paar**



Kniekissen RedPAD
aus speziellem Polyethylenschaum · extrem niedriges Gewicht, 150 g · ausgezeichnete Dämpfungs- und Wiederaufstelleigenschaften · funktionelle Formgebung · hervorragende Wärme-/Kälteisolation · rot (Rückseite anthrazit)

L x B x S ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
460 x 230 x 30	4000 374 810	19,95	YB13



Knieschoner Basic Black zertifiziert nach EN 14404, Leistungsstufe 1 · hochwertiger Allround-Knieschoner · Clear-Ausführung, für empfindliche Untergründe · Schutzzone mit flexibler PVC-Kappe, anpassungsfähig durch FLEX-Lamellen · „Sandwichdämpfung": weiche Polsterung mit gelelastischer Materialeinlage · breite Neopren®-Ein-Band-Halterung: gegen Einschneiden und Verrutschen in die Kniekehlen

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 820	35,95 [1]	YB13

[1] **Preis per Paar**

KNEETEK®
Intelligent Knee Protection

Knieschoner BASIC CLEAR
zertifiziert nach EN 14404 · hochwertiger Allround-Knieschoner · für viele Anwendungsbereiche im Innen- und Aussenbereich mit empfindlichen Untergründen · Schutzzone mit flexibler PVC-Kappe · anpassungfähige Lamellen begünstigen einen guten Halt · komfortable Polsterung · hochwertige Sandwich-Dämpfung · zwei elastische Bänder sorgen für eine stabile Position am Knie, auch beim Gehen und Stehen · breite, ergonomisch angepasste Neopren®-Einfassung · gegen Einschneiden und Verrutschen · Einheitsgröße

Lieferumfang: 1 Paar Knieschoner

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 374 833	35,95	YB13

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".









Lederhüft-schürze Claus
aus Spaltleder

L x B ca. cm	Art.-Nr. hellgrau	EUR	KS
70 x 60	**4000 375 830**	**11,25**	YX16

Brustlatzschürze Knut
aus Spaltleder

L x B ca. cm	Art.-Nr. grau	EUR	KS
100 x 80	**4000 375 831**	**19,95**	YX16

Brustlatzschürze Ingo
aus Narbenleder

L x B ca. cm	Art.-Nr. hellgrau	EUR	KS
100 x 80	**4000 375 832**	**29,95**	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

gunova



EN 14605+A1

Chemikalienschutzschürze Gunova EN 14605

Schürze aus kräftiger, widerstandsfähiger PVC-Folie geschnitten · mit verstärkten eingeschweißten Plastikösen · Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Köperband · Typ PB [3], Typ PB [4]

L x B ca. cm	Art.-Nr. schwarz	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
120 x 90	4000 375 819	4000 375 820	12,50	10	YC16



teXXor

Brustlatzschürze 4452

Baumwoll-Gewebe 300 g/m² · mit Brusttasche · einfach in der Handhabung, praktisch und vielseitig einsetzbar

L x B ca. cm	Art.-Nr. blau	EUR	KS
100 x 80	8000 078 773	6,75	YC15



ASATEX

Segeltuchschürze

Bauchverstärkung aus Segeltuch

L x B ca. cm	Art.-Nr. rotbraun	EUR	KS
100 x 80	4000 375 800	4,50	YX12

Guttasyn®



PVC Fettschürze Guttasyn® FR5

baumustergeprüft · **EN 14605:2005+ A1:2009 in Verbindung mit EN ISO 13688:2013 (Typen PB [3] und PB [4])** (Chemikalienschutz) · die Folien der Guttasyn®-Schürzen sind einsetzbar gegen die üblichen chemischen Stoffe, zusätzlich gegen fast alle mineralischen, tierischen und pflanzlichen Öle und Fette · mit Nacken- und Seitenbändern aus festem transparentem Kunststoffband, mit Kunststoffschnallen · Stärke 0,5 mm · hohe Reißfestigkeit, mit eingeschweißten PVC-Ösen, glatter, geschnittener Rand, keine Verdickungen durch Steppnähte · bequem zu tragen, haltbar und pflegeleicht

Anwendungsgebiete: Nässe, Verschmutzung, Batteriesäure, Salzsäure 32 %, Natronlauge 40 %, Öle und Fette

L x B ca. cm	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
120 x 90	4000 375 821	26,95	YX15



PVC Säureschürze Guttasyn® MR5

baumustergeprüft · **EN 14605:2005+A1:2009 in Verbindung mit EN ISO 13688:2013 (Typen PB [3] und PB [4])** (Chemikalienschutz) · Kat. III · die Folien der Guttasyn®-Schürzen sind einsetzbar z. B. in der Chemie, im Gesundheitswesen, in Reinigungsbetrieben usw., optional mit fester Bebänderung erhältlich · mit Nacken und Seitenbändern aus Kunststoffgewebe · Stärke 0,5 mm · hohe Reißfestigkeit · mit eingeschweißten PVC-Ösen · glatter, geschnittener Rand · keine Verdickungen durch Steppnähte · bequem zu tragen · haltbar und pflegeleicht

Anwendungsgebiete: Nässe · Verschmutzung · Batteriesäure · Salzsäure 32 % · Schwefelsäure 96 % · Natronlauge 40 %

L x B ca. cm	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
120 x 90	4000 375 818	19,50	YX15

EN 1149 EN 343 EN ISO 11611 EN ISO 11612 EN ISO 20471 IEC 61482-2 APC 2 EN 13982-1 TYP 5 EN 13034 TYP 6 EN ISO 14116

ELKA SINCE 1958

Warnschutzbekleidung und Multinormbekleidung
Warnschutzbekleidung ist für Menschen, die auf verkehrsnahen Flächen oder unmittelbar im Gefahrenbereich des fließenden Verkehrs arbeiten, unverzichtbar.
Die EN ISO 20471 bezieht sich ausschließlich auf Warnkleidung zum Schutz in Situationen, in denen das Risiko übersehen zu werden, hoch ist.

Multinormen-Schutzkleidung:
Eine multifunktionale Schutzkleidung erfüllt mehr als eine Schutznorm und soll den Nutzer vor mehreren Risiken, die gleichzeitig auftreten, schützen. Diese Kleidung kann vielseitig eingesetzt werden, wie z.B. im Bahn-, Gleis- und Straßenbau sowie in der Energieversorgung, Flughafen, Logistik, Tankstellen, Offshore, Petrochemie und chemische Industrie. Verschiedene Normen sind bei Multinormenkleidung je nach Kennzeichnung zu berücksichtigen. Es ist darauf zu achten, dass jede Veränderung, Pflege oder Reparatur von MultinormenSchutzkleidung die zertifizierte Kombination aller normativen Anforderungen dauerhaft erfüllen muss!

EN 1149 – Antistatisch
EN 343 – Wetterschutz
EN 11611 – Schweißerschutz
EN 11612 – Hitze und Flammschutz
EN 20471 – Warnschutz
IEC 61482 – Störlichtbogen
EN 13982 – feste Partikeln
EN 13034 – flüssige Chemikalien
EN 14116 – Hitze und Flammschutz



EN 1149-5 EN ISO 20471 3 EN ISO 11611 Klasse 2 A1+A2 EN 13034 PB [6] EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1, E3, F1 EN 343 3 3 IEC 61482-2 Class 1

Multinorm-Warnschutzparka SECURETECH
EN 1149-5, EN ISO 20471 Kl. 3, EN ISO 11611 Kl. 2 A1+A2, EN 13034 PB [6], EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1, E3, F1, EN 343 Kl. 3/3, IEC 61482-2 · 98% Oxford Polyester (300D X 300D) / 2% Carbon, ca. 340 g/m² · Lining: 100% FR Baumwolle · Wassersäule: >8000 mm · Atmungsaktivität: > 5000 g/m2/24h · Nähte getaped · Reflexstreifen · Smartphone Tasche · 2-Wege Reißverschluss · 2 Brustlaschen · 3 Taschen mit Klett · doppelte Wetterschutzleiste mit Klett · ID Tasche · abnehmbare Kapuze · wasserdicht · Vorrichtung für Stepp-Futter Art.-Nr. 4000 380 470

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/marine-blau	EUR	KS
M	**4000 380 455**	**219,00**	YX56
L	**4000 380 456**	**219,00**	YX56
XL	**4000 380 457**	**219,00**	YX56
XXL	**4000 380 458**	**219,00**	YX56



EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1, F2

Zipp-in Jacke MULTINORM
EN 11612 A1, A2, B1, C1, F2 · 100% Flammschutz Baumwolle, ca. 80 g/m² · Wattierung Polyester, ca. 500 g/m² · wird eingebaut durch Elastikschlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss vorne · Innentaschen · 2 Fronttaschen · Kragen · extra Rückenlänge · passend zu Multinorm-Warnschutzparka Art.-Nr. 4000 380 455

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. schwarz	EUR	KS
M	**4000 380 470**	**45,95**	YX56
L	**4000 380 471**	**45,95**	YX56
XL	**4000 380 472**	**45,95**	YX56
XXL	**4000 380 473**	**45,95**	YX56

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

elysee®

EN ISO 20471 · EN 343 · EN 1149-5 · EN ISO 11612 A1,A2,B1,C1,E2,F1 · EN 13034 Typ 6 · EN ISO 11611 Klasse 2 A1+A2 · IEC 61482-2 APC=1

Multinorm-Parka Toivo
EN ISO 20471 Kl. 3, EN 343 Kl. 3/2/X, EN ISO 11611 Kl. 2 A1+A2, EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E2 F1, EN 1149-5, EN 13034 Typ 6, IEC 61482-2 APC1 (4kA), EN ISO 13688 · Obermaterial: Außenlage: 98% Polyester / 2% Karbon, Innenlage: 60% Modacryl / 40% Baumwolle · Futter: 100% Baumwolle Atmungsaktivität: 5.000 g/m²/24 h · Wassersäule: 10.000 mm · Futter: 100% Baumwolle · Farbe: fluoreszierend gelb/marine · wind- und wasserdicht, atmungsaktiv · hochwertiger mehrlagiger Oberstoff, robust, abrieb- und reißfest · Nähte geschweißt · LOXY®-Reflexmaterial · verdeckter robuster 2-Wege-Front-Reißverschluss mit Patte und Druckknöpfen · verdeckte Knöpfe garantieren Kratzfreiheit · Ärmelbund mit Klettverschluss weitenverstellbar · Saum weitenverstellbar · verstaubare gefütterte Kapuze verstellbar mit elastischen Kordeln · hoher Kragen mit Schutz gegen Witterung · der Parka ist von außen als Multinorm-Schutzbekleidung erkennbar durch das Multinorm-Emblem auf dem linken Oberarm · Taschen: 1 Napoleontasche mit Reißverschluss · 2 Brusttaschen mit Druckknöpfen · 2 Hüfttaschen mit Klettverschlüssen · 2 Innentaschen mit Klettverschlüssen

auf Anfrage auch in Gr. S und 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/marine	EUR	KS
M	**4000 378 080**	**189,00**	YX16
L	**4000 378 081**	**189,00**	YX16
XL	**4000 378 082**	**189,00**	YX16
XXL	**4000 378 083**	**189,00**	YX16





NORWAY

EN ISO 20471 · EN 343 · EN 1149-5 · EN ISO 14116 Index 1

Multinorm-Regenjacke Reinhold
EN ISO 20471 Kl. 3, EN 343 Kl. 3/1, EN ISO 14116, Index 1, EN 1149-5, EN ISO 13688 · Obermaterial: PU auf Polyester-Trägermaterial, ca. 190 g/m² · Wassersäule: 8000 mm · wind- und wasserdicht · extrem leichtes, geschmeidiges Material · Nähte doppelt verschweißt · geschweißte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · verdeckter Front-Reißverschluss mit zusätzlichen Druckknopfverschlüssen · Kapuze mit innenliegendem Kordelzug · Ärmelbund mit Druckknopf weitenverstellbar · 2 Taschen mit Patten · die Jacke ist von außen als Multinorm-Schutzkleidung erkennbar durch die Multinorm-Embleme auf dem linken Oberarm

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	**4000 378 805**	**52,95**	YX16
L	**4000 378 806**	**52,95**	YX16
XL	**4000 378 807**	**52,95**	YX16
XXL	**4000 378 808**	**52,95**	YX16
XXXL	**4000 378 809**	**52,95**	YX16

TIPP

Multinormjacke mit herausnehmbarem flammhemmendem Fleecefutter

ASATEX

EN 1149-5 · EN 13034 Typ 6 · EN 343 3/3 · EN 14058 · EN ISO 20471 3



Wetter-, Flamm- und Warnschutzjacke
EN ISO 13688 · EN 1149-5 · EN ISO 14116 · EN 13034 Type PB (6) · EN 343 Kl. 3/3 · EN14058 · EN ISO 20471 Kl. 3 (gilt nicht für einfarbig blau) · 98% Poyester / 2% Carbon · mit Reflexstreifen · komplett gefüttert · zusätzliches Fleecefutter mittels Reißverschluss · heraustrennbar und eigenständig tragbar · 2 Eingrifftaschen mit Reißverschluss · 1 Napoleontasche links unter Wetterschutzleiste mit Reißverschluss · 2 Innentaschen rechts und links im Fleecefutter mit Klettverschluss · Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss · Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug · Kapuze abtrennbar · verdeckter 2-Wege-Frontreissverschluss mit 1 Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/blau	EUR	KS
M	4000 380 290	169,00	YX12
L	4000 380 291	169,00	YX12
XL	4000 380 292	169,00	YX12
XXL	4000 380 293	169,00	YX12
XXXL	4000 380 294	169,00	YX12

NEU!



SAFESTYLE

EN ISO 20471 3 · EN 343 3/1/X · EN ISO 14116 Index 1 · EN 1149-5 · EN 13034 PB [6]

Multinorm-Pilotjacke HERIBERT
EN ISO 20471 Kl. 3 · EN 343 Kl. 3/1/X · EN ISO 14116 (Außenseite: Index 1, Innenseite: Index 3) · EN 1149-5 · EN 13034 Typ PB [6] · EN ISO 13688 · Obermaterial: 98% Polyester, 2% Karbon · Atmungsaktivität: 2000 g/m²/24 h · Wassersäule: 2000 mm · Wattierung: 100% Polyester · Futter: 100% Baumwolle · wind- und wasserdicht, atmungsaktiv · Nähte geschweißt · verdeckter robuster YKK® 2-Wege-Front-Reißverschluss mit Patte und Klettverschlüssen · verdeckte Reißverschlüsse garantieren Kratzfreiheit · weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss und mit integriertem Strickbund · elastischer Saum · verstaubare abnehmbare gefütterte Kapuze verstellbar mit Kordeln · hoher Kragen mit Schutz gegen Witterung

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. warngelb	EUR	KS
S	8000 809 349	80,95 ▷	YX16
M	8000 809 350	80,95	YX16
L	8000 809 351	80,95	YX16
XL	8000 809 352	80,95	YX16
XXL	8000 809 353	80,95	YX16
XXXL	8000 809 354	80,95	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





EN ISO 20471 EN 343

Warnschutzparka Wallace / Jekyll

EN ISO 20471 Kl. 3 (Innenjacke separat Kl. 3, Weste separat Kl. 2), EN 343 Kl. 3/1 (Außenjacke separat Kl. 3/3, Innenjacke, Weste separat Kl. 3/1), EN ISO 13688 · 100% Polyester, Oxford, mit PU-Beschichtung · Futter: 100% Polyester · Wattierung: 100% Polyester · wind- und wasserdicht · hoch atmungsaktiv (5000 g/m²/24h) · Nähte geschweißt · robustes Oxfordgewebe: öl- und schmutzabweisend, hoch abrieb- und reißfest · Innenjacke kann auch als Weste getragen werden · abnehmbare Kapuze · Wassersäule 10000 mm · Außenjacke Taschen: 2 Brust- und Hüfttaschen, 1 Ärmel- und Handytasche · Innenjacke Taschen: 2 Brust- und Hüfttaschen, 2 Innentaschen

auf Anfrage auch in den Gr. XS, S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange/marine	Art.-Nr. gelb/marine	EUR	KS
M	4000 380 075	4000 380 070	165,00	YX16
L	4000 380 076	4000 380 071	169,00	YX16
XL	4000 380 077	4000 380 072	169,00	YX16
XXL	4000 380 078	4000 380 073	169,00	YX16



EN ISO 20471 EN 343

Warnschutz-Pilotjacke HASSO

EN ISO 20471 Klasse 3 (Weste separat Klasse 2), EN 343 Klasse 3/1, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester, Oxford, PU-beschichtet · **Wassersäule: 2.000 mm** · Wattierung: 100% Polyester · Futter: 100% Polyester · Material ist wind- und wasserdicht · Nähte geschweißt · Ärmel abnehmbar (separat als Weste zu tragen) · Kapuze im Kragen integriert · fleecegefütterter Kragen · Strickbund am Saum · mit Patte abgedeckter Front-Reißverschluss · 1 Ärmeltasche mit Reißverschluss, 2 Brusttaschen mit Patten, rechte Seite mit aufgesetzter Stift- und Handytasche, 2 Seitentaschen, 1 Innentasche im Futter

auf Anfrage auch in den Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. fluoreszierend gelb/marine	EUR	KS
M	8000 143 109	41,95	YX16
L	8000 143 110	41,95	YX16
XL	8000 143 111	41,95	YX16
XXL	8000 143 112	41,95	YX16

NEU!



EN ISO 20471 EN 13758-2

Warnschutzbundhose BURE

EN ISO 20471 Kl. 2 · EN 13758-2 · EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester, ca. 210 g/m² · Verstärkung: 100% Polyester · sehr bequemer elastischer Stoff mit 4-Wege Stretch, der für eine unvergleichliche Bewegungsfreiheit sorgt · der Oberstoff ist sehr atmungsaktiv und unterstützt die Regulierung der Körpertemperatur · wasserabweisend durch hochwertige Beschichtung · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · moderne und ergonomische Passform · vorgeformte Knie für noch mehr Komfort · Ventilationsöffnungen mit Reißverschlüssen · Kontrasteinsätze an den schmutzempfindlichen Stellen · Verstärkungen and den besonders belasteten Stellen · Hosenbeinabschluss verstellbar mittels Druckknöpfe

weitere Größen auf Anfrage lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	KS
48	8002 747 101	68,95	YX16
50	8002 747 102	68,95	YX16
52	8002 747 103	68,95	YX16
54	8002 747 104	68,95	YX16
56	8002 747 105	68,95	YX16
58	8002 747 106	68,95	YX16

elysee®



3

EN ISO 20471

Winter-Warnschutz-Softshelljacke Melvin / Lukas
EN ISO 20471 Kl. 3 · EN ISO 13688 · Obermaterial: 100 % Polyester 3-Lagenlaminat (Softshell) · **Atmungsaktivität:** 1000 g/m²/24 h · Wassersäule: 5000 mm · Futter: 100 % Polyester · Softshell-Material, **wind-** und **wasserdicht,** sowie **atmungsaktiv** durch 3-Lagenlaminat · robuster YKK®-Front-Reißverschluss mit Patte · hoch abriebfest und robust · thermofixierte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · Reflexstreifen aus 3M™ Scotchlite™ Reflexmaterial · herausnehmbares, wärmendes Stepp-Innenfutter mit Strickbündchen an den Manschetten · Außenjacke mit weicher, bequemer Fleece-Innenseite · Reflexmaterial vorne, hinten, Schulter und Ärmel · einfache Emblem-Anbringung durch herausnehmbares Futter

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. Melvin gelb/ schwarz	Art.-Nr. Lukas orange/ schwarz	EUR	KS
M	4000 378 430	4000 378 435	110,95	YX16
L	4000 378 431	4000 378 436	110,95	YX16
XL	4000 378 432	4000 378 437	110,95	YX16
XXL	4000 378 433	4000 378 438	110,95	YX16

SAFESTYLE®

3 3 1

EN ISO 20471 EN 343

Warnschutz-Pilotenjacke Mats
EN ISO 20471 Kl 3 · EN 343 Kl. 3/1 · EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester, Oxford, PU-beschichtet · Wattierung: 100% Polyester · Futter: 100% Polyester · Material ist **wind- und wasserdicht ·** Wassersäule: 2000 mm · Nähte geschweißt · Kapuze im Kragen integriert · fleecegefütterter Kragen · Ärmelabschlüsse weitenverstellbar und mit integriertem Strickbund · Strickbund am Saum · mit Patte abgedeckter Front-Reißverschluss · einfache Emblemanbringung durch Reißverschluss im Futter · mit Schulterreflex

Größe	Art.-Nr. gelb/orange	EUR	KS
S	4000 378 590	45,95	YX16
M	4000 378 591	45,95	YX16
L	4000 378 592	45,95	YX16
XL	4000 378 593	45,95	YX16
XXL	4000 378 594	45,95	YX16
XXXL	4000 378 595	45,95	YX16
XXXXL	4000 378 596	45,95	YX16



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Warnschutz-Softshelljacke Rickmer

EN ISO 20471 Kl. 3 · EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester · **Atmungsaktivität:** 1000 g/m²/24 h · Wassersäule: 5000 mm · Futter: 100% Polyester · Softshell-Material, **wind-** und **wasserdicht,** sowie **atmungsaktiv** durch 3-Lagenlaminat · robuster YKK® Front-Reißverschluss mit Patte · hoch abriebfestes, robustes Softshellmaterial · thermofixierte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · herausnehmbares, wärmendes Stepp-Innenfutter mit Strickbündchen an den Manschetten · Außenjacke mit weicher, bequemer Fleece-Innenseite · Reflexmaterial vorne, hinten, Schulter und Ärmel · einfache Emblem-Anbringung durch herausnehmbares Futter · 2 seitliche Hüfttaschen mit Reißverschlüssen · 1 Brusttasche · 1 Innentasche

auf Anfrage auch in den Gr. bis 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/orange	EUR	KS
S	4000 378 610	109,00	YX16
M	4000 378 611	109,00	YX16
L	4000 378 612	109,00	YX16
XL	4000 378 613	109,00	YX16
XXL	4000 378 614	109,00	YX16
XXXL	4000 378 615	109,00	YX16

Warnschutz-Softshelljacke JIM

EN ISO 20471 Kl. 3, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester, 3-Lagenlaminat (Softshell) · **Softshell-Material ist wind- und wasserdicht** (Wassersäule: Ω000 mm) sowie **atmungsaktiv** (Atmungsaktivität: 2000 g/m²/24h) durch 3-Lagenlaminat · alle Reißverschlüsse wasserdicht · hoch abriebfestes, robustes Softshellmaterial · thermofixierte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen · Reflexmaterial vorne, hinten, an Schulter und Ärmel · verstellbarer Ärmelsaum · Saum weitenverstellbar · verstellbare abnehmbare Kapuze ·

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/orange	EUR	KS
M	4000 380 155	62,95	YX16
L	4000 380 156	62,95	YX16
XL	4000 380 157	62,95	YX16
XXL	4000 380 158	62,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



elysee®

3

EN ISO 20471

Warnschutz-Softshelljacke LIAM

EN ISO 20471 Klasse 3, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester · **Atmungsaktivität: 2.000 g/m²/24 h · Wassersäule: 5.000 mm** · wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv durch 3-Lagenlaminat · alle Reißverschlüsse wasserdicht · Saum weitenverstellbar · verstellbare und abnehmbare Kapuze · Taschen: 2 seitliche Hüfttaschen mit Reißverschlüssen, 1 Brusttasche, 1 Innentasche

Einsatzbereich: Straßenbau, etc.

auf Anfrage auch in Gr. S und 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. fluoreszierend gelb/marine	EUR	KS
M	**8000 142 490**	**50,95**	YX16
L	**8000 142 491**	**50,95**	YX16
XL	**8000 142 492**	**50,95**	YX16
XXL	**8000 142 493**	**50,95**	YX16

elysee®

3

EN ISO 20471

Warnschutz-Softshelljacken Adhels / Wilmer

EN ISO 20471 Kl. 3, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester, 3-Lagenlaminat (Softshell) · **Atmungsaktivität: 800 g/m²/24 h · Wassersäule: 2000 mm** · Softshell-Material ist wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv durch 3-Lagenlaminat · hoch abriebfest · angenehm zu tragen durch Fleecematerial innen · verstellbarer Ärmelsaum · Saum weitenverstellbar · 2 seitliche Hüfttaschen mit Reißverschlüssen · ergonomisches Design · Reflexmaterial vorne, hinten, an Schulter und Ärmel

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. orange	EUR	KS
M	**4000 378 703**	**4000 378 725**	**49,95**	YX16
L	**4000 378 704**	**4000 378 726**	**49,95**	YX16
XL	**4000 378 705**	**4000 378 727**	**49,95**	YX16
XXL	**4000 378 706**	**4000 378 728**	**49,95**	YX16
XXXL	**4000 378 707**	**4000 378 729**	**49,95**	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



EN 343 4 1 X · EN ISO 20471 3 · EN 14058 3 3 X WP

Warnschutz-Winterjacke VISIBLE XTREME

EN 343 Kl. 4/1/X, EN ISO 20471 Kl. 3, EN 14058 · mit Stretch · 100% Polyester, ca. 190 g/m² · Wassersäule: > 8000 mm · Nähte getaped · Leichtgewichts-Winterjacke mit hoher Isolierfähigkeit · Brusttasche mit Patte und versteckter Ausweis-Tasche · vertikale Brusttasche mit wasserdichtem Reißverschluss · versteckte Innentasche für Tablet/A4-Block · doppelte Wetterschutzleiste mit Klett · 2 Taschen m. Reißverschluss · abnehmbare Kapuze mit Kordel und Klettverstellung · verstellbare Ärmel mit Klettverschluss und Handschutz · verstellbar im Bund · wasserdicht · mit segmentierten Reflektorstreifen

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. warngelb/ schwarz	EUR	KS
M	4000 380 490	149,00	YX56
L	4000 380 491	149,00	YX56
XL	4000 380 492	149,00	YX56
XXL	4000 380 493	149,00	YX56

EN ISO 20471 3 · RIS-3279-TOM

Warnschutz-Softshelljacke VISIBLE XTREME

EN ISO 20471 Kl. 3, RIS-3279-TOM · 100% Polyester, Fleece Lining, ca. 320 g/m² · mit segmentierten eflektorstreifen · Wassersäule: > 5000 mm · Atmungsaktivität: > 3000 g/m²/24h · YKK Frontreißverschluss · winddicht, wasserabweisend und atmungsaktiv · Brusttasche mit Reißverschluss und versteckter Ausweistasche · 2 Seitentaschen · Ärmel verstellbar mit Klett · verstellbar im Bund · Wetterschutzleiste mit Klett

auf Anfrage auch ab Gr. XS und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	KS
M	4000 380 460	62,95	YX56
L	4000 380 461	62,95	YX56
XL	4000 380 462	62,95	YX56
XXL	4000 380 463	62,95	YX56

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



TIPP i
auch bis Gr. 8XL lieferbar

EN ISO 20471 EN 343

Warnschutzparka

Oberstoff: 100% Polyester, PU-beschichtet, Nähte getaped, daher wasserdicht · Futter: 100% Polyester · Füllung: 100% Polyester · Webpelz: 100% Polyester · **atmungsaktiv, wasserdicht** durch Planam-TEX · beschichtete Geweberückseite · **Kapuze abnehmbar** · herausnehmbares Innenfutter · Kordelzug im Bund · verstellbare Ärmelbündchen

EN 20471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand

Größe	Art.-Nr. gelb/marine	EUR	KS
M	4000 381 451	75,95	YX19
L	4000 381 452	75,95	YX19
XL	4000 381 453	75,95	YX19
XXL	4000 381 454	75,95	YX19

EN ISO 20471 EN 343

Warnschutz-Comfortjacke

Oberstoff: 100% Polyester, PU-beschichtet, Nähte getaped, daher wasserdicht · Futter: 100% Polyester · Füllung: 100% Polyester · Webpelz: 100% Polyester · **atmungsaktiv, wasserdicht** durch Planam-TEX · beschichtete Geweberückseite · **Kapuze im Kragen einrollbar** · herausnehmbares Webpelzfutter · Ärmeltasche · abnehmbare Ärmel · abtrennbarer Kragen

EN 20471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials, Klasse 1 beim Tragen ohne Ärmel EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand EN 343: Kl. 2 Wasserdampfdurchgangswiderstand

auf Anfrage auch bis Gr. 8XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange/marine	Art.-Nr. gelb/marine	EUR	KS
M	4000 381 421	4000 381 431	69,95	YX19
L	4000 381 422	4000 381 432	69,95	YX19
XL	4000 381 423	4000 381 433	69,95	YX19
XXL	4000 381 424	4000 381 434	69,95	YX19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Prevent®





EN ISO 20471 3 · EN 343 3/1

Warnschutz-Pilotenjacke
EN 20471 Kl. 3 mit Ärmeln, Kl. 1 ohne Ärmel und EN 343 · 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · alle Nähte verschweißt, dadurch **wasser-, windabweisend und atmungsaktiv ·** Kapuze im Kragen einrollbar · abnehmbare Ärmel und Kragen, heraustrennbares Faserpelzfutter

auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange/marine	Art.-Nr. gelb/grau	EUR	KS
M	**4000 380 310**	**4000 380 316**	**68,95**	YX12
L	**4000 380 311**	**4000 380 317**	**68,95**	YX12
XL	**4000 380 312**	**4000 380 318**	**68,95**	YX12
XXL	**4000 380 313**	**4000 380 319**	**68,95**	YX12
XXXL	**4000 380 314**	**4000 380 320**	**68,95**	YX12



EN ISO 20471 2 · EN 343 3/1

Warnschutz-Pilotenjacke
EN 20471 Kl. 2 · EN 343 Kl. 3/1 · 100% Polyester · 2 Brust- und Seitentaschen · 1 Ärmeltasche · 1 Innentasche · Kapuze im Kragen · Steppfutter · abtrennbare Ärmel · Fleecekragen · Kapuze im Kragen · verstellbare Druckknöpfe im Ärmelabschluss

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. orange	EUR	KS
M	**4000 380 420**	**4000 380 430**	**39,95**	YX12
L	**4000 380 421**	**4000 380 431**	**39,95**	YX12
XL	**4000 380 422**	**4000 380 432**	**39,95**	YX12
XXL	**4000 380 423**	**4000 380 433**	**39,95**	YX12
XXXL	**4000 380 424**	**4000 380 434**	**39,95**	YX12

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



TERRAX WORKWEAR

EN ISO 20471 3 | EN 343 3 1

Herren-Warnschutzblouson Uncle Sam
EN ISO 20471 Kl. 3, EN 343 Kl. 3/1 ·
100% Polyester · wattiert · Innenseite mit Steppfutter · Stehkragen mit verstaubarer Kapuze · 3 Außentaschen · 1 Innentasche · wasserdicht · Uncle Sam Label

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 380 540	42,95	YX21
L	4000 380 541	42,95	YX21
XL	4000 380 542	42,95	YX21
XXL	4000 380 543	42,95	YX21
XXXL	4000 380 544	42,95	YX21

ASATEX

EN ISO 20471 2

Winter-Warnschutzsoftshelljacke
EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013 Kl. 2 ·
Material: 96% Polyester / 4% Elastan · atmungsaktiv · Steppfutter mit 50 g/m² Winterfütterung · wind- und wasserdichtes Material · segmentierter Reflexstreifen · 2 wasserdichte Brusttaschen mit Reißverschluss · 2 wasserdichte Seitentaschen · 1 Innentasche · abtrennbare gefütterte Kapuze · Wassersäule 8000 mm · Atmungsaktivität: 800g/m²/24h

auf Anfrage auch bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb-schwarz	EUR	KS
M	4000 379 450	86,95	YX12
L	4000 379 451	86,95	YX12
XL	4000 379 452	86,95	YX12
XXL	4000 379 453	86,95	YX12
XXXL	4000 379 454	95,95	YX12

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ASATEX®





2
EN ISO 20471

Warnschutz-Softshelljacke Prevent® Trendline
EN ISO 20471 Kl. 2, EN ISO 13688:2013 · 100% Polyester · segmentierte Reflexstreifen · Schulterreflexstreifen · Wassersäule 8000 mm · Atmungsaktivität 1000 mvp

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 5XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	Art.-Nr. orange/ schwarz	EUR	KS
M	8000 501 471	8000 501 472	61,95	YX12
L	8000 501 469	8000 501 470	61,95	YX12
XL	8000 501 475	8000 501 476	61,95	YX12
XXL	8000 501 463	8000 501 464	61,95	YX12
XXXL	8000 501 465	8000 501 466	61,95	YX12





Prevent®

3
EN ISO 20471

Warnschutz-Softshelljacke
EN ISO 20471 Kl. 3 · 96 Polyester, 4 % Elastan · atmungsaktiv · wind- und wasserdicht · 3M-Reflexstreifen um Rumpf und Schulter · abtrennbare Ärmel, Ärmelsaum durch Klettverschluss verstellbar · verschweißte Nähte · Reißverschluss · Fleecefutter im Kragen

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	Art.-Nr. orange	EUR	KS
M	4000 380 260	4000 380 265	51,95	YX12
L	4000 380 261	4000 380 266	51,95	YX12
XL	4000 380 262	4000 380 267	51,95	YX12
XXL	4000 380 263	4000 380 268	51,95	YX12

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



EN ISO 20471 EN 343

Warnschutz-Regenjacke

EN 20471 Klasse 3, EN 343 · Obermaterial: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · wind- und wasserdicht · alle Nähte verschweißt · Kapuze im Kragen · Kordelzug an Bund und Kapuze · Armabschluss durch Gummizug · 2 x 5 cm Reflexmaterial umlaufend um Rumpf und Ärmel · Schulterreflexstreifen

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 380 120	4000 380 125	25,95	YX12
L	4000 380 121	4000 380 126	25,95	YX12
XL	4000 380 122	4000 380 127	25,95	YX12
XXL	4000 380 123	4000 380 128	25,95	YX12

EN ISO 20471 EN 343

Warnschutzregenhose

EN ISO 20471 Kl. 1, EN 343 Kl. 3/1 · Obermaterial: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung · wind- und wasserdicht · alle Nähte verschweißt · Gummizug am Bund · Beinöffnung verstellbar · 2 x 5 cm Reflexstreifen umlaufend an den Beinen

auch in Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	4000 380 110	4000 380 115	17,50	YX12
L	4000 380 111	4000 380 116	17,50	YX12
XL	4000 380 112	4000 380 117	17,50	YX12
XXL	4000 380 113	4000 380 118	17,50	YX12



EN ISO 20471 EN 343

Warnschutz PU Regenjacke Manfred

EN ISO 20471 Kl. 3, EN 343 Kl. 3/1, EN ISO 13688 · Obermaterial: PU auf Polyester-Trägermaterial, ca. 190 g/m² · atmungsaktiv · wind- und wasserdicht (Wassersäule: 8000 mm) · extrem leichtes, geschmeidiges Material · geschweißte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · Nähte doppelt verschweißt · Kapuze mit Kordelzug · elastische Ärmelmanschetten mit zusätzlichem Klettverschluss

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	KS
M	4000 380 190	46,95	YX16
L	4000 380 191	46,95	YX16
XL	4000 380 192	46,95	YX16
XXL	4000 380 193	46,95	YX16

EN ISO 20471 EN 343

Warnschutzregenhose Dirk

EN ISO 20471 Kl. 1, EN 343 Kl. 3/1, EN ISO 13688 · Obermaterial: PU auf Polyester-Trägermaterial, ca. 190 g/m² · atmungsaktiv, wind- und wasserdicht (Wassersäule: 8.000 mm) · extrem leichtes, geschmeidiges Material · geschweißte Reflexstreifen, dadurch keine zusätzlichen Nähte · Hosenbeinabschluss verstellbar mittels Druckknopf · Nähte doppelt verschweißt · elastischer Taillenbund mit zusätzlichem Schnürzug · dehnbar in Längs- und Querrichtung

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/schwarz	EUR	KS
M	4000 380 195	28,95	YX16
L	4000 380 196	28,95	YX16
XL	4000 380 197	28,95	YX16
XXL	4000 380 198	28,95	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

elysee®

3M Scotchlite™ Reflective Material

3

EN 13758-2

EN ISO 20471

UV-/ Warnschutz-Langarmshirt Drachten

EN 20471 Kl. 2 , EN 13758-2, EN ISO 13688 · Material: 75% Polyester / 25% Baumwolle Interlock, ca. 185g/m² · Material ist besonders angenehm zu tragen, atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend · Reflexstreifen aus 3M™ Scotchlite™ Reflexmaterial · Kontrasteinsätze vorne · wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+ · Halsbündchen farblich mit Kontrastmaterial abgestimmt · Rundhalsausschnitt

auf Anfrage auch in den Gr. XS und S lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/orange	EUR	KS
M	4000 378 794	24,95	YX16
L	4000 378 795	24,95	YX16
XL	4000 378 796	24,95	YX16
XXL	4000 378 797	24,95	YX16
XXXL	4000 378 798	24,95	YX16

TIPP i

Mit UV Schutzfaktor +40





SAFESTYLE®

2

EN ISO 20471

Warnschutz-T-Shirt BRIAN / STEVEN

EN ISO 20471 Kl. 2, EN ISO 13688 · 75% Polyester / 25% Baumwolle (Interlock), ca. 185 g/m² · besonders trageangenehm, dabei atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend · Halsbündchen farblich auf das Reflexmaterial abgestimmt · Rundhalsausschnitt

auf Anfrage auch in Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	8000 142 248	8000 142 255	12,25	YX16
L	8000 142 249	8000 142 256	12,25	YX16
XL	8000 142 250	8000 142 257	12,25	YX16
XXL	8000 142 251	8000 142 258	12,25	YX16



2

EN 13758-2

EN ISO 20471

Warnschutz-T-Shirt Utrecht

EN ISO 20471 Kl.2 · EN ISO 13758-2 · EN ISO 13688 · 75% Polyester / 25% Baumwolle, ca. 185 g/m² · Material ist besonders trageangenehm, atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend · Material ist besonders angenehm zu tragen, atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend · Kontrasteinsätze vorne · **wichtiger UV-Schutz für die Sommermonate mit einem UV Schutzfaktor UPF 40+** · Halsbündchen farblich mit Kontrastmaterial abgestimmt · Rundhalsausschnitt · mehr Bewegungsfreiheit durch die verbesserte Verarbeitung der Reflexstreifen · Kontrasteinsätze in fluoreszierend orange

auf Anfrage auch in Gr. S lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb/orange	EUR	KS
M	4000 378 481	27,95	YX16
L	4000 378 482	27,95	YX16
XL	4000 378 483	27,95	YX16
XXL	4000 378 484	27,95	YX16
XXXL	4000 378 485	21,95	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







ASATEX®

2

EN ISO 20471

Warnweste Prevent® Trendline
EN ISO 20471 Kl. 2 · Softshell 100% Polyester · mit Reißverschluss, segmentierter Reflexstreifen, Schulterreflexstreifen

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	**4000 380 380**	**46,95**	YX12
L	**4000 380 381**	**46,95**	YX12
XL	**4000 380 382**	**46,95**	YX12
XXL	**4000 380 383**	**46,95**	YX12

TERRAX WORKWEAR

1

EN ISO 20471

Warnweste Terrax Workwear
EN ISO 20471 Kl. 1 · 100% Polyester · Warnschutzweste aus Softshellware · mit TPU-Membran · weiche Fleece-Innenseite · zwei Einschubtaschen mit Reißverschluss · reflektierende Tapes · wind- und wasserabweisend, atmungsaktiv · Terrax Workwear Label

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
M	**4000 380 360**	**32,95**	YX21
L	**4000 380 361**	**32,95**	YX21
XL	**4000 380 362**	**32,95**	YX21
XXL	**4000 380 363**	**32,95**	YX21

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



SAFESTYLE

2
EN ISO 20471

Warnweste ALBIN / EWALD
EN ISO 20471 Kl. 2, EN ISO 13688 · Obermaterial: 100% Polyester · mit Schulterreflex · mit robustem Front-Reißverschluss · einzeln im PE-Beutel verpackt · 1 Brusttaschenkombination links mit Handytasche und Stifttaschen · 1 Ausweistasche · 2 Zwei-Wege-Hüfttaschen

auf Anfrage auch in den Gr. S und 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. ALBIN gelb	Art.-Nr. EWALD orange	EUR	KS
M	4000 379 075	4000 379 155	7,95	YX16
L	4000 379 076	4000 379 156	7,95	YX16
XL	4000 379 077	4000 379 157	7,95	YX16
XXL	4000 379 078	4000 379 158	7,95	YX16
XXXL	4000 379 079	4000 379 159	7,95	YX16



ASATEX

2
EN ISO 20471

Warnweste
EN ISO 20471 Kl. 2 · Doppelringverschluss · 2 umlaufende Reflexstreifen à 5 cm · 100% Polyester

Größe	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
universal	4000 380 085	4000 380 086	3,75	YX12



ASATEX

2
EN ISO 20471

Warnweste
EN ISO 20471 Kl. 2 · 100% Polyester · mit 2 umlaufenden, reflektierenden SCOTCHGARD-Reflexstreifen à 5 cm · Doppelringverschluss

Größe	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
universal	4000 380 020	4000 380 021	4,55	YX12



ASATEX

Kinderwarnweste
EN 1150 · Material: 100% Polyester · Doppelringverschluss · Bauchumfang: 100 cm (optimal für Kinder) · zusätzlich mit Schulterreflexstreifen · zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
universal	4000 380 276	2,75	YX12

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





SAFESTYLE®

NEU!

Weste SKARDE
für erhöhte Sichtbarkeit · EN 17353 Typ B3 ·
Obermaterial: 100% Polyester · 5 x waschbar bei 40 °C · leicht und bequem · einzeln im PE-Beutel verpackt mit praktischer Eurolochung · Brustumfang ca. 130 cm · Klettverschluss

Größe	Art.-Nr. marine	EUR	KS
universal	8002 747 912	3,75	YX16



elysee®

MADE WITH 3M THINSULATE™ Insulation / Isolant

Strickmütze Georg / Marius
mit Thinsulate™-Einlage für guten Kälteschutz ·
Material: 100% Polyester, Wattierung: 100% Polyester (Thinsulate™)

Größe	Art.-Nr. Georg orange/grau	Art.-Nr. Marius gelb/grau	EUR	KS
universal	4000 376 095	4000 376 096	4,15	YX16



elysee®

Kappe Roman / Daniel
Obermaterial: 80% Polyester / 20% Baumwolle · 6-teiliges Kopfteil mit eingestickten Luftlöchern · integrierte Reflexpaspel · Größenverstellung durch Schiebeverschluss hinten · gute Passform · 2-farbig abgesetzter Schirm mit besticktem Zwischenteil (Sandwich-Peak)

Größe [cm]	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
55-62	4000 380 080	4000 380 081	7,50	YX16

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Schutzoverall CoverTex®
KAT III, Typ 5 + 6, EN 13034:2005 + A1:2009, EN ISO 13982-1:2004, EN 1073-2:2003, EN 1149-6:2008
mit grünen Nähten · antistatisch · atmungsaktiv · dreiteilige Kapuze · Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze · außenliegende Nähte · Schritteinlage (Zwickel) · Gummizug in der Taille · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen · Reißverschlussabdeckung

Anwendungsbereiche: Asbestsanierung, pharmazeutische Industrie, Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle), Holz- u. Metallverarbeitung, Harzverarbeitung, Schutz vor mindergiftigen Chemikalien, Leicht Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten, Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen

EN ISO 13982-2+A1 · EN 13034+A1 · EN 1073

Größe	Art.-Nr. blau	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
L	4000 379 990	4000 379 993	5,95	PC00
XL	4000 379 991	4000 379 994	5,95	PC00
XXL	4000 379 992	4000 379 995	5,95	PC00
XXXL	4000 375 916	4000 375 918	5,95	PC00

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Leistungsprofil für CoverStar® Overalls

Physikalische Daten	Einheit	Prüfergebnis		Messmethode	Klasse	
Flächengewicht	g/m²	65				
Abriebfestigkeit	Zyklen	100; < 500		EN 530	2	
Blockwiderstand		kein Blocken		ISO 5978		
Biegerissfestigkeit	Zyklen	>15.000; <40.000		ISO 7854	4	
Durchstichfestigkeit	N	7,63		EN 863	1	
Berstfestigkeit	kPa	71,6		ISO 2960	1	
Weiterreißfestigkeit	N	Lä 62,3/qu 36,4		ISO 9073-4	2	
Nahtfestigkeit	N	108		ISO 5082 A2	3	
Spraytest Anzug				EN 468	erfüllt	
Whole-Suit-Test (Staub)				CEN/TC 162/WG3/N293	erfüllt	
Penetrationsdaten		P	R	DIN EN 368	P	R
H_2SO_4 (30 %)		0	98,2		3	3
NaOH (10 %)		0	98,1		3	3
n-Heptane		0	90,6		3	2
Isopropanol		0	92,8		3	2
Staubdichtheit (Material)	mg	< 1		CEN/TC 162/WG3/TG 3 N80		

P= Penetrationsindex (% penetriert);
R= Rückhalteindex (% abweisend)

EN ISO 13982-2+A1 EN 13034+A1 EN 1073

Schutzoverall CoverStar® – CS 500
Polypropylen-Spinnvlies mit Laminatfilm – Technologie mit Membrane, atmungsaktiv · besonders reißfestes, robustes und fusselarmes Material · Antistatikausrüstung verhindert statische Aufladung und vermindert Sicherheitsrisiken · guter Komfort durch textilen Charakter sorgt für ein besseres Arbeitsklima · hoher Tragekomfort · dreiteilige Kapuze mit Gesichtsgummi zur optimalen Anpassung · dreiteiliger Beinzwickel · doppelte Reißverschlussabdeckung · selbststoppender Reißverschluss vermindert versehentliches Öffnen und Sicherheitsrisiken · Arm-, Bein- und Taillengummi · geeignet für Reinräume · 2-Wege-Reißverschluss · Daumenschlaufe

Kategorie III / Typ 5 6 (5 B + 6 B)

EN 13034:2005 + A1:2009
EN ISO 13982-1:2004
EN 14126:2003
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 369

Anwendungsbereiche: Asbestsanierung, Reinraumanwendungen, z. B.: Pharmazeutische Industrie, Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle), Holz- u. Metallverarbeitung, Harzverarbeitung, Schutz vor mindergiftigen Chemikalien, Leicht Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten, Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen, Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser, Bergungsarbeiten, Deponiesanierung, kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk, medizische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzeinheiten, Flughafenbehörden, Zollorganisationen

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
L	4000 379 999	5,50	PC00
XL	4000 379 996	5,50	PC00
XXL	4000 379 997	5,50	PC00
XXXL	4000 379 998	5,50	PC00

PROMAT

TOP SELLER



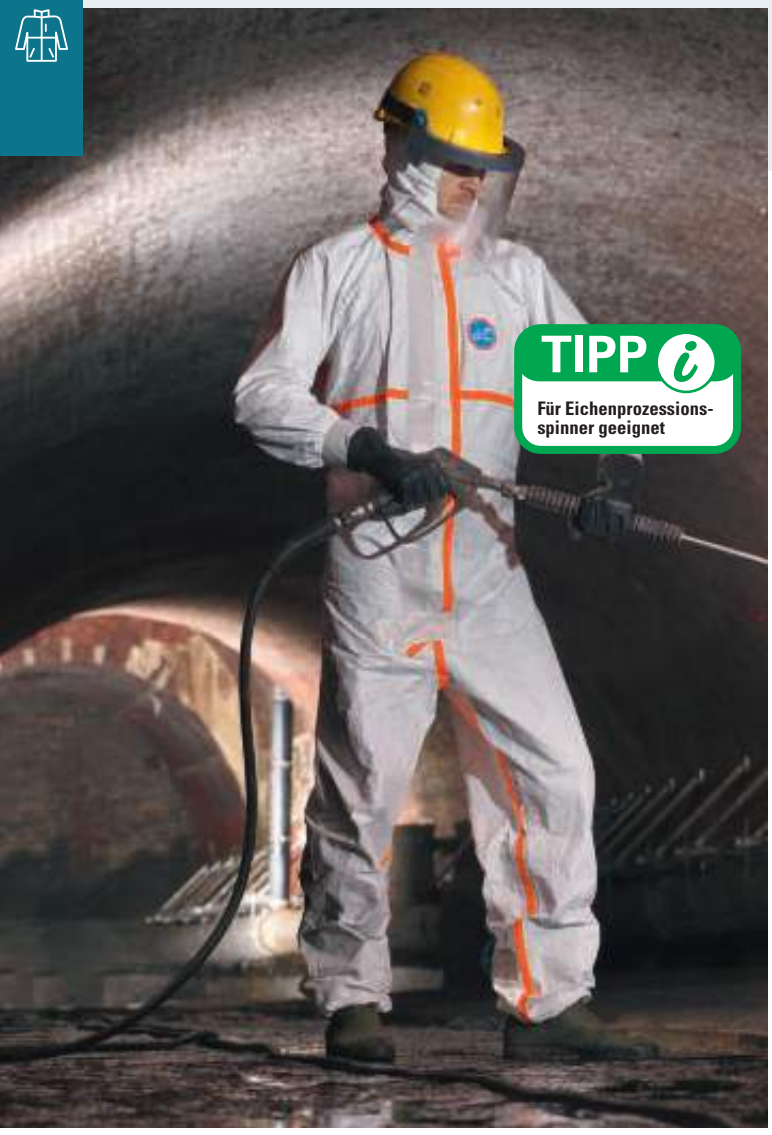
Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Typ	DuPont Piktogramm	Beschreibung	Norm
Typ 1		gasdicht	EN 943-1/-2
Typ 2		nicht gasdicht	EN 943-2
Typ 3		Schutz gegen Druckbeaufschlagung mit flüssigen Chemikalien	EN 14605
Typ 4		Schutz gegen flüssige Aerosole	EN 14605
Typ 5		Schutz gegen feste fliegende Partikel	EN ISO 13982-1
Typ 6		begrenzter Schutz gegen Flüssigkeitsnebel	EN 13034

Weitere Schutzgrade

Piktogramm	Beschreibung	Norm
	Schutz vor Kontamination durch radioaktive Partikel	EN 1073-2*
	Schutz gegen biologische Gefahrstoffe	EN 14126
	elektrostatische Ableitung	EN 1149-1: 1995 ***

* Bietet keinen Schutz vor radioaktiven Strahlen.
** Die antistatische Ausrüstung ist nur funktionsfähig bei einer Luftfeuchtigkeit > 25 %. Das Beraterteam der technischen Hotline von DuPont informiert Sie gerne über die Verwendung des DuPont Schutzanzugsortiments in Ex-Zonen.
*** EN 1149-1:1995 wird zu prEN 1149-1:2004 und prEN1149-5:2005.



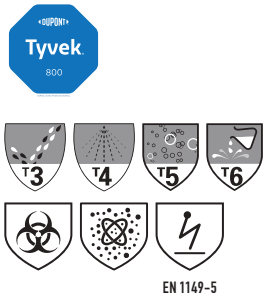


Einwegschutzkleidung Tyvek® – mit DuPont auf der sicheren Seite
Tyvek® - und Tychem®-Schutzanzüge bieten ein hervorragendes Gleichgewicht zwischen Barriereschutz, Haltbarkeit und Komfort

BARRIERE bedeutet SICHERHEIT Unterschiedliche Schutzanzüge, die nach derselben CE-Norm zertifiziert sind, erfüllen keineswegs alle die gleichen Leistungsanforderungen. Egal ob Sie sich gegen Chemikalien, Stäube oder nur gegen Schmutz schützen wollen, in jedem Fall brauchen Sie die richtige Barriere. DuPont deckt praktisch alle Anwendungsbereiche ab und stellt für alle Tyvek®- und Tychem® Schutzanzüge Barriereangaben, wie etwa Permeationsdaten, zur Verfügung.

In den europäischen Normen für Chemieschutzkleidung sind 6 Schutzbekleidungstypen definiert:
Type 1: gasdichte Schutzkleidung
Type 2: nicht gasdichte Schutzkleidung
Type 3: flüssigkeitsdichte Schutzkleidung
Type 4: sprühdichte Schutzkleidung
Type 5: partikeldichte Schutzkleidung
Type 6: begrenzt spritzdichte Schutzkleidung





Chemikalienschutzanzug Tyvek® 800 J
EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5 (auf der Innenseite)**,**
Kat. III, Typ Typ 3 B, 4 B, 5 B + 6 B mit Kapuze · überklebte Nähte, orange · Daumenschlaufen · Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze · eingeklebter Gummizug im Rückenbereich · Tyvek® Reißverschluss · selbstklebende Reißverschluss- und Kinnabdeckung

Anwendungsgebiete: Hochdruckreiniger-Arbeiten, Umgang mit Ölen und Fetten, Kanalarbeiten, Schutz vor niedrig konzentrierten anorganischen Chemikalien

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
L	**4000 375 765**	**14,25**	YX14
XL	**4000 375 766**	**14,25**	YX14
XXL	**4000 375 767**	**14,25**	YX14

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".







Schutzoverall Tychem® 6000 F
EN 1073-2, EN 1149-1, EN 14126, Kat. III, Typ 3B, 4B, 5B, 6B
sicherer zuverlässiger Typ-3-Chemikalienschutz · Biobarriere (**EN 14126**) · 100 % partikeldicht, flüssigkeitsdicht bis 3 bar · geringes Gewicht · antistatisch ausgerüstet · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen · Tyvek®-Reißverschluss · selbstklebende, doppelte Reißverschlussabdeckung · Kapuze mit integrierter selbstklebender Kinnabdeckung · eingeklebter Gummizug in der Taille · heißüberklebte Nähte · Schutz vor organischen und hoch konzentrierten anorganischen Säuren und Laugen

Anwendungsbereich:
Barriere gegen eine Vielzahl von organischen und hochkonzentrierten anorganischen Chemikalien · Schutz vor biologischen Gefahrstoffen: erfüllt die höchsten Anforderungen der Norm EN 14126 (Biobarriere) · chemische und pharmazeutische Industrie, Dekontamination verseuchter Böden, Abbau von Produktionsanlagen, Gefahrstoffentsorgung, Altlastsanierung, Industrie- und Tankreinigung, Seuchen- und Katastrophenschutz, Rettungsteameinsätze · und andere Einsatzgebiete

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	KS
L	4000 375 934	44,95	YX14
XL	4000 375 935	44,95	YX14
XXL	4000 375 936	44,95	YX14



Chemikalienschutzanzug Tyvek® 500 HV
EN 14126, EN 1073-2, EN ISO 20471 Kl. 3, EN 1149-5 (auf der Innenseite)**, Kat. III, Typ 5 B + 6 B**
mit Kragen · Schutz durch ergonomisches Design · außenliegende Nähte · Gummizüge an Ärmel- und Beinenden · elastischer Gummizug im Rückenbereich · Tyvek®-Reißverschluss mit Abdeckung · fluoreszierend orange mit grauen, reflektierenden Streifen

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. orange	EUR	KS
L	4000 375 755	17,95	YX14
XL	4000 375 756	17,95	YX14
XXL	4000 375 757	17,95	YX14

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



TIPP

Hier erhalten Sie Informationen zu EN-Normen



EN 1073

Schutzanzug Tychem® 2000 C
EN 1073-2, EN 1149-1, EN 14126, Kat. III, Typ 3B, 4B, 5B, 6B

sicherer zuverlässiger Typ-3-Chemikalienschutz · Biobarriere **(EN 14126)** · 100 % partikeldicht, flüssigkeitsdicht bis 2 bar · geringes Gewicht · antistatisch ausgerüstet · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen · Tyvek®-Reißverschluss · selbstklebende, doppelte Reißverschlussabdeckung · Kapuze mit integrierter selbstklebender Kinnabdeckung · eingeklebter Gummizug in der Taille · heißüberklebte Nähte · Schutz vor konzentrierten anorganischen Säuren und Laugen

Anwendungsbereiche:
Barriere gegen konzentrierte anorganische Chemikalien · Schutz vor biologischen Gefahrstoffen: erfüllt die höchsten Anforderungen der Norm EN 14126 (Biobarriere) · chemische und pharmazeutische Industrie, Dekontamination verseuchter Böden, Abbau von Produktionsanlagen, Gefahrstoffentsorgung, Altlastsanierung, Industriereinigung, Seuchen- und Katastrophenschutz, Rettungsteameinsätze und andere Einsatzgebiete

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
L	4000 375 929	27,95	YX14
XL	4000 375 930	27,95	YX14
XXL	4000 375 931	27,95	YX14



EN 1149-5 EN 1073

TOP SELLER

Einwegoverall Tyvek® 500 Xpert
Material: Tyvek® 1431 N, 41 g/m²
Kategorie III, Typ 5B/6B
Typ 6: EN 13034:2005 + A1 2009
Typ 5: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
Bionorm: EN 14126:2003
auf beiden Seiten antistatisch ausgerüstet gem. EN 1149-5:2008
ergonomisches Design für optimale Passform und Bewegungsfreiheit · größerer Schieber am Reißverschluss · Kapuzendesign passt sich perfekt der Gesichtsform an · Ärmel rutschen nicht hoch · mit dreiteiliger Kapuze mit Gummizug · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen · Tyvek®-Reißverschluss mit Abdeckung · eingeklebter Gummizug in der Taille · Schritteinlage (Zwickel) für einen optimalen Sitz · außenliegende Nähte

Anwendungsbereich: Barriere gegen niedrig konzentrierte anorganische Chemikalien und Partikel >1µm · chemische und pharmazeutische Industrie, Altlastsanierung, Industriereinigung, Entsorgung, Landwirtschaft und andere Einsatzgebiete · Tyvek® 500 Xpert schützt Mitarbeiter vor gefährlichen Substanzen und empfindliche Produkte und Prozesse vor der Kontamination durch den Menschen · Tyvek® 500 Xpert wird typischerweise zum Schutz gegen feste Partikel (Typ 5) und Flüssigkeitsnebel (Typ 6) verwendet

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
L	4000 375 909	8,75	YX14
XL	4000 375 910	8,75	YX14
XXL	4000 375 911	8,75	YX14



Überziehschuh Tyvek®
aus Tyvek®-Spinnvlies · niedrige Ausführung · Gummizug am Knöchel

	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
	4000 375 945	1,05 [1]	400	YX14

[1] Preis per St.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Einwegoverall Tyvek® 600 Plus
Kat. III, Typ 4B, 5, 6
Tyvek® ist ein einzigartiges Spinnvlies aus Polyethylen-Endlosfasern · Tyvek®-Schutzanzüge sind extrem strapazierfähig, sehr reiß- und abriebfest und bleiben bei kontrollierten Bewegungen, wie in der Norm für Chemikalienschutzkleidung beschrieben, selbst unter schwierigen Bedingungen intakt · atmungsaktiv, luft- und wasserdampfdurchlässig · sehr leicht, weich und flexibel · frei von Füllstoffen und Silikon, fusselfrei und beidseitig antistatisch ausgerüstet · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen

nach EN 14126 für den Schutz vor Biogefahrstoffen zertifiziert · weiterhin sind die Nähte des Anzuges zusätzlich dicht versiegelt und die Reißverschlussabdeckung ist abklebbar · die abklebbare Kinnlasche sorgt für einen optimalen Dichtsitz im Maskenbereich · die zusätzliche Daumenschlaufe an den Armenden verhindert das Hochrutschen der Ärmel und sorgt so für noch sicheres Arbeiten

Anwendungsbereich: chemische und pharmazeutische Industrie, Elektronikindustrie, Reinraumanwendungen, Nuklearindustrie (Schutz vor radioaktiven Partikeln), Industriereinigung, Schutz vor biologisch kontaminierten Partikeln (Risikogruppe 1 und 2), wie z. B. in Müllverbrennungsanlagen

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 7XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
L	**4000 375 905**	**10,50**	YX14
XL	**4000 375 906**	**10,50**	YX14
XXL	**4000 375 907**	**10,50**	YX14



TIPP i
für Eichenprozessions-spinner geeignet

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

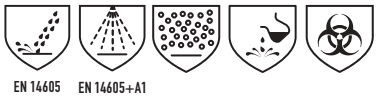




Schutzanzug 4532+
Kat. III, Typ 5/6 · EN 1073-2:2002 · alkohol-, öl- und lösemittelabweisender Schutzanzug · deckt eine Vielzahl von Einsatzbereichen ab · hohe Bewegungsfreiheit und hohe Wasserdampfdurchlässigkeit

auf Anfrage auch ab Gr. M und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
L	**4000 375 985**	**10,95**	20	YR05
XL	**4000 375 986**	**10,95**	20	YR05
XXL	**4000 375 987**	**10,95**	20	YR05



Schutzanzug 4570
Kat. III, Typ 3B/4/5/6 · EN 14126 · mehrlagiger nicht-mikroporöser PE-Laminat · fusselarm · antistatisch · abgeklebte Nähte · eingeklebter elastischer Einsatz an der Hüfte · dreilagige Kapuze schützt nicht nur vor biologischen Gefahren, Flüssigkeitsspritzern, Partikel und flüssigem Sprühregen, sondern auch vor starken Flüssigkeitsstrahlen

auf Anfrage auch ab Gr. M und bis Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grau	EUR	VE	KS
L	**4000 375 995**	**43,25**	12	YR05
XL	**4000 375 996**	**43,25**	12	YR05
XXL	**4000 375 997**	**43,25**	12	YR05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Ansell

EN ISO EN 13034+A1 EN 1149-5

Schutzoverall AlphaTec® 1500 Plus
Kat. III, Typ 5 EN ISO 13982-1, Typ 6 EN 13034, EN 1149-5 und EN 1073-2
atmungsaktiv, antistatisch, silikonfrei, optimierte Passform, genähte Nähte, Gummizug an der Taille und Arm- und Beinabschlüssen

Anwendungsbereich: Umgang mit Asbest Pulververarbeitung · allgemeine Wartungsarbeiten · Baugewerbe · Pharmazeutische Industrie · Holz- und Metallverarbeitung · Reparaturlackierungen · Glasfaser-/Keramikfaser-/ Kunstharzverarbeitung

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
S	4000 378 520	4,75	YX35
M	4000 378 521	4,75	YX35
L	4000 378 522	4,75	YX35
XL	4000 378 523	4,75	YX35
XXL	4000 378 524	4,75	YX35
XXXL	4000 378 525	5,15	YX35

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Ansell

AlphaTec®

EN 1149-5

Schutzoverall AlphaTec® 1800 Comfort
Kat. III (TYP 5, TYP 6, EN 1073-2, EN 1149-5)
wurde in Zusammenarbeit mit dem Marktführer im Bereich Windenergiegewinnungsanlagen entwickelt · bewährte Barriere gegen niedrig konzentrierte Flüssigchemikalien und luftgetragene Partikel · luft- und feuchtigkeitsdampfdurchlässiges **(atmungsaktives)** SMS-Material an Haube, gesamter Rückenpartie und Achselhöhlen, um das Risiko einer Hitzebelastung zu minimieren · ohne Silikon – entscheidend für Spritzlackierungs-Anwendungen · fusselarm – verringertes Risiko einer Verunreinigung in kritischen Bereichen · Einfassnähte

Anwendung: Verbundwerkstoffe, allgemeine Instandhaltungsarbeiten, Spritzlackierung, Oberflächenvorbereitung

Größe	Art.-Nr. weiß/blau	EUR	KS
S	**4000 379 520**	**7,15**	YX35
M	**4000 379 521**	**7,15**	YX35
L	**4000 379 522**	**7,15**	YX35
XL	**4000 379 523**	**7,15**	YX35
XXL	**4000 379 524**	**7,15**	YX35
XXXL	**4000 379 525**	**7,15**	YX35

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Überziehschuh CoverStar®
PSA, Kat. I · hohe Ausführung · antistatisch · Gummizug an der Wade

Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
4000 378 926	0,85 [1]	100	YX12

[1] Preis per St.

EN 14605+A1 EN 1073

Schutzoverall CoverStar Plus®
dreiteilige Kapuze · selbstklebende, doppelte Reißverschlussabdeckung · Arm-, Bein- und Taillengummi · Daumenschlaufe · überklebte Nähte

Kategorie III / Typ 4 (4B) + 5 (5B) + 6 (6B)

EN 14605
EN ISO 13982-1
EN 13034
EN 1073-2:2002
EN 14126:2003
EN 1149-1/95
EN 369
ISO 14644 Klassen ISO-7, ISO-8, ISO-9

Anwendungsbereiche: Umgang mit Agrarchemikalien, Asbestentsorgung, Automobilindustrie, Chemische Industrie, Reinraum-Anwendungen, Altlastenbeseitigung, Elektronik, Notfallteams, Lebensmittelindustrie, Dekontamination verseuchter Böden u. Produktionsstätten, Seuchenbekämpfung, Entsorgung von Gefahrstoffen, Industriereinigung u. Industriewartung, Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen, Nuklearindustrie, pharmazeutische Industrie, kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk, medizinische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzeinheiten, Flughafenbehörden, Zollorganisationen

Größe	Art.-Nr. weiß/rot	EUR	KS
L	4000 378 910	7,75	YX12
XL	4000 378 911	7,75	YX12
XXL	4000 378 912	7,75	YX12

EN 1073

Schutzoverall CoverStar® Cool
Arm-, Bein- und Taillengummi · dreiteilige Kapuze · Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze · dreiteiliger Beinzwickel · doppelte Reißverschlussabdeckung · Rückseite besonders atmungsaktiv durch SMMS-Material

PSA, Kategorie III, Typ 5 + 6

EN ISO 13982-1
EN 13034
EN 1073-2:2002
EN 1149-1/95

Anwendungsbereiche: Asbestsanierung, Reinraumanwendungen, z. B.: pharmazeutische Industrie, Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle), Holz- u. Metallverarbeitung, Harzverarbeitung, Schutz vor mindergiftigen Chemikalien, Leicht Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten, Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser, Bergungsarbeiten, Deponiesanierung, kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk,medizische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzeinheiten, Flughafenbehörden, Zollorganisationen

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
M	4000 378 930	5,95	YX12
L	4000 378 931	5,95	YX12
XL	4000 378 932	5,95	YX12
XXL	4000 378 933	5,95	YX12

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Schutzoverall CoverChem®
hoher Tragekomfort · mit 3-teiliger Kapuze mit Gummizug · Arm-, Bein-, Taillengummi · abgeklebte Nähte · doppelt verklebbare Reißverschlussabdeckung · abklebbare Kinnabdeckung · dichter Maskenabschluss · Daumenschlaufe

Kategorie III / Typ 3 (3B) + 4 (4B) + 5 (5B) + 6 (6B)

EN 14605:2005+A1:2009
EN ISO 13982-1
EN 13034
EN 1073-2:2002
EN 14126:2003
EN 1149-5

Anwendungsbereiche: Umgang mit Agrarchemikalien, Bioengineering, chemische Industrie, Zivilschutz, Rückbau von Produktionsanlagen, Dekontamination verseuchter Böden, Seuchen und Katastrophenschutz, Gefahrstoffentsorgung, Rettungsteameinsätze, Aufräumarbeiten nach Unfällen mit Chemikalien, Feuerwehren, Industriereinigungen und –wartung, medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen, militärische Anwendungen, Arbeiten mit Öl, Reinigung von Öltankern, pharmazeutische Industrie, Tankreinigung, -inspektion und –wartung, Nuklearindustrie

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 3XL erhältlich

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
L	**4000 378 920**	**24,95**	YX12
XL	**4000 378 921**	**24,95**	YX12
XXL	**4000 378 922**	**24,95**	YX12



Überziehschuh CoverChem200®
PSA, Kat. III, Typ PB 3 (3B), EN 14605:2005 + A1:2009, EN 1149-5:2008, EN 14126:2003 · hohe Ausführung · verschweißte Nähte · Gummizug · rutschhemmende Sohle

	Art.-Nr. gelb	EUR	VE	KS
	4000 378 925	**3,25** [1]	50	YX12

[1] **Preis per St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





TIPP i
flammhemmend

EN ISO 13982-2+A1 · EN 13034+A1 · EN 1149-5

Schutzoverall CoverTexFR® C-3FR
Kat. III Typ 5 + 6, EN ISO 13982-1:2004, EN 13034:2005+A1:2009, EN 1073-2:2003, EN 1149-5:2008, EN ISO 14116:2008 Index 1

atmungsaktiv · **flammhemmend** · 3-teilige Kapuze · Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze · außen liegende Nähte · Gummizug in der Taille · Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen

Nicht unmittelbar auf der Haut tragen!!

Anwendungsbereiche: Elektrizitäts- u. Wasserwerke, Kohleförderung, Müllverbrennung, Gaswerke, Stahlwerke, Wartungs- u. Montagearbeiten, Laboratorien, Fahrzeugreparaturen, Kläranlagen, Raffinerien, Gießereien u. Putzereien, Anlagenbau

auf Anfrage auch in Gr. M und bis Gr.3XL erhältlich

Größe	Art.-Nr. blau	EUR	KS
L	4000 375 965	5,95	YX12
XL	4000 375 966	5,95	YX12
XXL	4000 375 967	5,95	YX12

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

ASATEX®



Einwegoverall

aus Polypropylen · mit Kapuze · Gesichts-, Taillen-, Arm- und Beingummi · verdeckter Reißverschluss · atmungsaktiv · Flächengewicht 40 g/m²

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
XL	4000 375 900	2,05	YX12
XXL	4000 375 901	2,05	YX12



EN 1149-5

Einwegkittel TYVEK® PL30

EN 1149-5:2008 · Kat. I · TYVEK®-Material · antistatisch · innenliegende Nähte · Kragen · Druckknöpfe · 3 Taschen

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
M	4000 378 575	7,50	10	YX12
L	4000 378 576	7,50	10	YX12
XL	4000 378 577	7,50	10	YX12
XXL	4000 378 578	7,50	10	YX12



Chemikalienschutzkittel TYCHEM®-C PL50

EN 14126:2003, EN 1149-5:2008, EN 14605:2005 + A1:2009, Typ PB 3 (B), Kat. III · TYCHEM®-Material · antistatisch · schienbeinlang · Rückenschlusskittel mit Band zu schließen · heiß überklebte Nähte

Größe	Art.-Nr. gelb	EUR	KS
S/M	4000 378 559	17,25	YX12
L/XXL	4000 378 560	17,25	YX12



EN 1149-5

Chemikalienschutzjacke TYVEK® PP33

EN 1149-5:2008 · Kat. I · TYVEK®-Material · antistatisch · Kapuze · innenliegende Nähte · Gummizüge im Nacken und um das Gesicht · großer angesetzter Kragen

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
M	4000 378 845	9,95	10	YX12
L	4000 378 846	9,95	10	YX12
XL	4000 378 847	9,95	10	YX12
XXL	4000 378 848	9,95	10	YX12

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



EN 1149-5 EN 14126

Säureschürze CoverStar®
EN 13034:2005, EN 14126:2003, EN 1149-5:2008, Typ PB 6 (B), Kat. III ·
zum Binden · antistatisch · begrenzt spritzdicht · Infektionsschutz gegen Blut und Viren

L x B ca. cm	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
90 x 70	4000 378 754	1,35 [1]	100	YX12

[1] Preis per St.



EN 14126 EN 1149-5

Chemikalienschutzjacke CoverStar®
EN 13034:2005, EN 14126:2003, EN 1149-5:2008, Typ PB 6 (B), Kat. III ·
CoverStar®-Material · antistatisch · Kapuze · Gesichts-, Arm- und Taillengummi · Reißverschluss

auf Anfrage auch bis Gr. XXXL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
M	4000 378 855	5,50	YX12
L	4000 378 856	5,50	YX12
XL	4000 378 857	5,50	YX12
XXL	4000 378 858	5,50	YX12



EN 1149-5 EN 14126

Chemikalienschutzkittel CoverStar®
EN 13034:2005, EN 14126:2003, EN 1149-5:2008, Typ PB 6 (B), Kat. III ·
CoverStar®-Material · antistatisch · Kragen · 5 Druckknöpfe · 2 Taschen · Gummizug an Armabschlüssen

auf Anfrage auch ab Gr. S und bis Gr. 4XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	KS
M	4000 378 685	4,15	YX12
L	4000 378 686	4,15	YX12
XL	4000 378 687	4,15	YX12
XXL	4000 378 688	4,15	YX12



Überziehschuh
Kat. I · Polyethylen · niedrige Ausführung · geprägt

Polybeutel à 100 St.

	Art.-Nr. blau	EUR	VE	KS
	4000 378 764	8,75 [1]	100	YX12

[1] Preis per Beutel

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Kapuze CoverStar®
Kat. I · CoverStar®-Material · antistatisch · Gesichts- und Nackengummi

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
universal	**4000 378 701**	**0,95** [1]	100	YX12

[1] **Preis per St.**



Überziehschuh CoverStar®
Kat. I · Polypropylen-Spinnvlies mit Laminatfilm · niedrige Ausführung · 36 x 16 cm · antistatisch · Gummizug am Knöchel

	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
	4000 375 968	**0,50** [1]	100	YX12

[1] **Preis per St.**



Armstulpe CoverStar®
Kat. I · Polypropylen-Spinnvlies mit Laminatfilm · 45 x 19 cm · antistatisch · mit 2-seitigem Gummizug

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
universal	**4000 375 960**	**0,38** [1]	100	YX12

[1] **Preis per St.**



Überziehschuh CoverStar®
Kat. I · CoverStar®-Material · niedrige Ausführung · antistatisches Obermaterial (Sohle ausgenommen) · **verstärkte, rutschhemmende Sohle**

	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
	4000 378 769	**1,35** [1]	200	YX12

[1] **Preis per St.**



Kopfhaube Clip
Kat. I · Polypropylen · 52 cm Durchmesser, Barettform · mit Gummizug · in Entnahmebox

Größe	Art.-Nr. weiß	EUR	VE	KS
universal	**4000 375 964**	**5,75** [1]	200	YX12

[1] **Preis per100 St., Verpackungseinheit 200 St.**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Leistungsklasse EN 14325

Kriterium	Klasse	von Klassen gesamt[1]
Abriebfestigkeit	6	6
Biegerissfestigkeit	6	6
Durchstichfestigkeit	2	6
Weiterreissfestigkeit	3	6
Höchstzugkraft	3	6
Nahtfestigkeit	5	6
Anforderungen Entflammbarkeit	ERFÜLLT selbstverlöschend, keine Tropfenbildung, Nachbrennzeit ≤ 5 s	

[1]Höchste Zahl = beste Klasse

Permeationsbeständigkeit CONCEPT

Medium	Durchdr./min	Klasse EN 14325
Essigsäure	10 % > 480	6
	30 % > 480	6
Schwefelsäure	10 % > 480	6
	30 % > 480	6
Natronlauge	10 % > 480	6
	50 % > 480	6
Salzsäure	10 % > 480	6
	30 % > 480	6
Phenol-NaOH-Gemisch	1:1 > 480	6

decontex®-Schutzanzüge

Durch die Verwendung von besonders weichem elastomerisiertem PVC bieten die Overalls decontex® P100 und CONCEPT einen besonders hohen Tragekomfort. Für die Bereiche Reinigung, Sanierung und Entsorgung sind die Schutzanzüge vielseitig einsetzbar.





KIND
ARBEITSSICHERHEIT



Overall decontex® CONCEPT 2800
EN 14605 (Typ 4), EN ISO 14116 Index 1 (5/H/40), EN 1149-1, Kat. III

aus elastomerisiertem Spezial-PVC · flammhemmend und antistatisch · integrierte Kapuze mit Elastikzug · Frontreißverschluss mit doppelter Abdeckung und Klettband · Schutzlatz am oberen Reißverschlussende für besseren Abschluss · großer innerer Brustkeil zur Erhöhung der Sicherheit, durch Klettband fixierbar · Tailleneinstellung durch fixierbares Elastikband · Ärmelenden – innere Sicherheitsabschlüsse · Beinenden – Keilausstellung mit Klettriegeln für bequemes Überziehen

Anwendungsbereiche: Chemikalienschutz, Tankreinigung, Bordanzug Speditionen, Entsorgung/Sanierung

Größe	Art.-Nr. rot	EUR	KS
M	**4000 375 950**	**139,00**	YB12
L	**4000 375 951**	**139,00**	YB12
XL	**4000 375 952**	**149,00**	YB12
XXL	**4000 375 953**	**155,00**	YB12



KIND
ARBEITSSICHERHEIT



Schutzanzug decontex® P 100
EN 13982-1 Typ 5 / EN13034 Typ 6, Kat. III

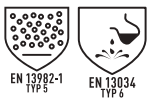
aus elastomerisiertem PVC-Gewebe · extra weich und flexibel für optimalen Tragekomfort · integrierte Kapuze mit Kordelzug · Frontreißverschluss mit doppelter Abdeckung und Druckknöpfen · Sicherheitsabschlüsse an Arm- und Beinenden · Schutzlatz oben am Reißverschluss für besseren Abschluss

Anwendungsbereiche: Reinigungs- und Entsorgungsbetriebe

Größe	Art.-Nr. grün	EUR	KS
L	**4000 375 940**	**69,95**	YB12
XL	**4000 375 941**	**74,95**	YB12
XXL	**4000 375 942**	**75,95**	YB12



TECTOR®



Overall CHEM-STAR
KAT III, Typ 5/6 · Obermaterial: Vinyl-Beschichtung auf Polyester-Gewirke · partikeldicht gem. **EN 13982-1 (Typ 5)** · begrenzt spritzdicht gem. **EN 13034 (Typ 6) ·** extra flexibel ausgelegt zur Erhöhung des Tragekomforts · bewährt bei vielen schwächer konzentrierten Laugen und Säuren · Nähte genäht und verschweißt · zweiteilige Kapuze mit Kordelverschluss · robuster Reißverschluss vorn mit doppelter Abdeckung · elastische Sicherheitsverschlüsse an Arm- und Beinabschluss · waschbar, mehrfach verwendbar

Anwendungsbereiche: Abfüllarbeiten, Sanierung

auf Anfrage auch in Gr. 3XL lieferbar

Größe	Art.-Nr. grün	EUR	KS
L	**8000 143 669**	**60,95**	YX16
XL	**8000 143 670**	**60,95**	YX16
XXL	**8000 143 671**	**60,95**	YX16

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



PSA GEGEN ABSTURZ

Warnweste mit Auffanggurt	**ab Seite**	**5**
Sicherheitsseile	**ab Seite**	**7**
Auffanggeräte	**ab Seite**	**7**
Sicherheitskoffer	**ab Seite**	**8**
Absturzsicherungsset für Gerüstbauarbeiten	**ab Seite**	**9**
Absturzsicherungsset für Hubarbeiten	**ab Seite**	**9**
Höhensicherungsgeräte	**ab Seite**	**10**
Industriekletterhelme	**ab Seite**	**11**

Foto: NORDWEST Handel AG

Allgemeine Informationen zu Schutzausrüstungen

EN 341: Abseilgeräte
EN 353-2: mitlaufende Auffanggeräte an beweglicher Führung
EN 354: Verbindungsmittel
EN 358: persönliche Schutzausrüstung für Haltefunktion und zur Verhinderung von Abstürzen
EN 360: Höhensicherungsgeräte
EN 361: Auffanggurte
EN 363: Auffangsysteme
EN 795: Anschlageinrichtungen

Die Produkte unterliegen der PSA-Kategorie 3 – PSA gegen tödliche oder schwere und unumgängliche Gefahren. Unterweisungen mit Übungen sind bei persönlicher Schutzausrüstung der Kategorie III erforderlich. Sie sind vor der ersten Benutzung und anschließend nach Bedarf, mindestens jedoch einmal jährlich, im Rahmen der jeweiligen Arbeitsaufgaben auch das richtige Verhalten in kritischen Situationen erforderlich.

Benutzungsdauer

Die Benutzungsdauer von persönlichen Schutzausrüstungen zum Halten und Retten ist von den jeweiligen Einsatzbedingungen abhängig, die Angaben der Gebrauchsanleitung, sowie alle notwendigen gesetzlichen Bestimmungen und Regelwerke der Berufsgenossenschaft sind zu beachten.



Zugelassen bis 100 kg



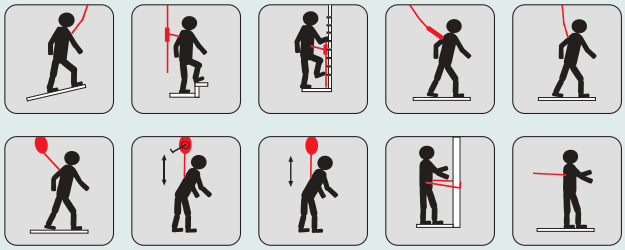
Zugelassen bis 136 kg

Der Unternehmer hat persönliche Schutzausrüstungen zum Halten und Retten entsprechend den Einsatzbedingungen und den betrieblichen Verhältnissen nach Bedarf, mindestens jedoch alle 12 Monate, auf ihren einwandfreien Zustand prüfen zu lassen. Hier müssen die Produkte in der Regel im Prüfungszeitraum zum Hersteller oder aber einer autorisierten Prüfstelle (Sachkundiger nach BGG 906) eingesandt werden.

Schulungen

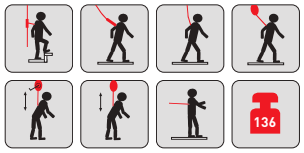
Nach erfolgreichem Abschluss der „Ausbildung zum Sachkundigen für PSA gegen Absturz (gem. BGG 906)" sind die Schulungsteilnehmer befähigt, eine Sachkundeprüfung der PSA gegen Absturz durchzuführen.

Die MAS GmbH bietet praxisbezogene Schulungen und Seminare rund um das Thema „PSA gegen Absturz" und „Absturzsicherung" an.









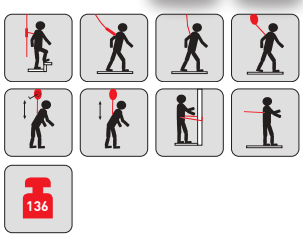
Auffanggurt MAS10

EN 361 · ein Gurt der einfachen Ausführung mit einer Auffangöse im Schulterbereich · durch Schließen der Oberschenkelgurte und eines Brustgurtes garantiert er ein verwechslungsfreies und schnelles Anlegen, verbunden mit höchstem Tragekomfort

Anwendungsbereiche: für alle Arbeiten geeignet, bei denen eine Absicherung durch die Auffangöse ausreichend ist

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	1,1	**4000 385 010**	**48,95**	YX06





Auffanggurt MAS90

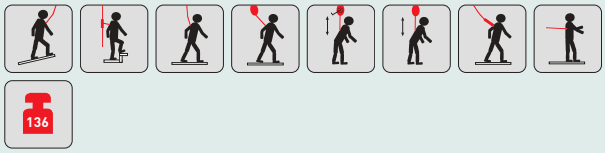
EN 361, EN 358 · mit einem 85 mm breiten Rückenteil und 2 seitlichen Positionierungsösen für einstellbare Verbindungsmittel in der Haltefunktion · rückseitige Auffangöse für alle NW-Auffanggeräte und NW-Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel · ein Universalgurt für fast alle Arbeitsbereiche

Anwendungsbereiche: Dacharbeiten, Zimmermannsarbeiten, Hoch- bzw. Tiefbau, Wasserwerke, Fassadenreinigung

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	1,8	**4000 385 015**	**72,95**	YX06

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



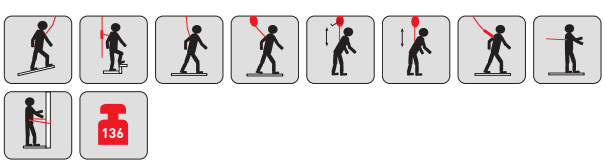


Auffanggurt MAS 33
EN 361 · ein Gurt mit einer Auffangöse vorn und hinten · Höhenverstellung der Auffangöse vorn sowie Verstellungsmöglichkeiten der Schultergurte sowie der Beingurte (mit Durchsteckrahmen) und des Gesäßgurtes

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	1,2	**4000 385 031**	**71,95**	YX06

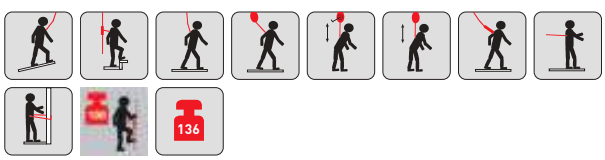






Auffanggurt MAS63 Economie
EN 361, EN 358 · mit einem 100/140 mm gepolsterten Rückenteil · zwei Auffangösen (vorn und hinten), sowie zwei seitlichen Positionierungsösen, durch die der Anwender seinen Arbeitsplatz positionieren kann · Verstellungsmöglichkeiten der Schultergurte sowie der Beingurte (mit Durchsteckrahmen) und des Gesäßgurtes · Bauchgurt mit Durchsteckrahmen

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	2,5	**4000 385 065**	**119,00**	YX06

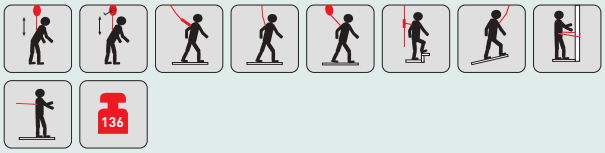


Auffanggurt MAS63 Var. S Economie
Ausführung wie bei dem Auffanggurt MAS63 (4000 385 065), jedoch eine zusätzlich auf dem Bauchgurt variabel einstellbare Steigschutzöse · damit ist die Anwendung bei ortsfesten Steigsystemen zugelassen

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	2,7	**4000 385 066**	**129,00**	YX06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



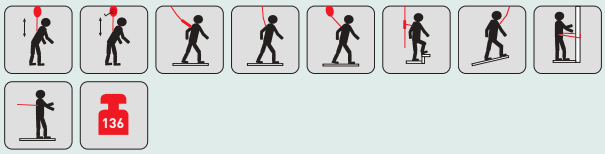


Auffanggurt MAS 70 Quick Comfort pro

EN 361, EN 358 · mit 170 mm ergonomisch geformten textilem Rückenteil · 2 seitlichen Positionierungsösen · Schulter- und Beinpolster für erhöhten Tragekomfort · Schulterverstellung durch einfach komfortable Federsteller · weiches anschmiegsames 45 mm breites Gurtband · Bauch- und Beingurte mit Quickverschlüssen

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
48-56	2,6	**4000 385 135**	**199,00**	YX06



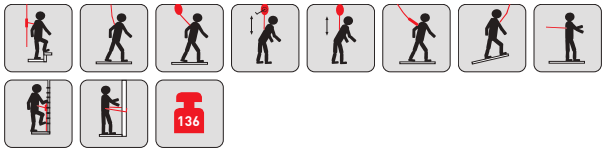


Auffanggurt MAS 70 Quick Var. S Comfort pro

EN 361, EN 358 · mit 170 mm ergonomisch geformten textilem Rückenteil · 2 seitlichen Positionierungsösen · Schulter- und Beinpolster für erhöhten Tragekomfort · Schulterverstellung durch einfach komfortable Federsteller · weiches anschmiegsames 45 mm breites Gurtband · Bauch- und Beingurte mit Quickverschlüssen · mit zusätzlicher Steigschutzöse auf dem Bauchgurt für ortsfeste Steigsysteme · zur Verwendung der Steigschutzöse beachten Sie bitte die jeweilige Gebrauchsanleitung des Leiterhersteller

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
48-56	2,6	**4000 385 140**	**209,00**	YX06





Auffanggurt MAS 400 Quick Exclusiv plus

EN 361, 358 · mit einem 170 mm gepolsterten Rückenteil (Leder), zwei Auffangösen (vorn und hinten, die vordere mit Quick-Verschluss), sowie zwei seitlichen Positionierungsösen, durch die der Anwender seinen Arbeitsplatz positionieren kann · Verstellungsmöglichkeiten der Schultergurte sowie der Beingurte · neue, verbesserte Quick-Verschlüsse an Bauch- und Beingurten · Beinpolster aus Leder · Werkzeugtaschenösen

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1 (48-56)	2,4	**4000 385 067**	**245,00**	YX06

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





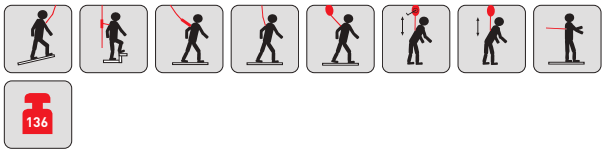
Haltegurt Typ B4 Var.R

EN 358 · Bauchgurt mit Durchsteckrahmen und einer aufgenähten Rückenstütze 100mm · das angenähte Halteband von 1,4 m kann durch die Einstellvorrichtung leicht verstellt werden und der Anwender ist somit in der Lage, seine Position optimal zu bestimmen · diese Gurte dürfen grundsätzlich nur eingesetzt werden wenn vom Anwender ein Absturz von vornherein ausgeschlossen werden kann · da eine Beurteilung für den Einsatz von Haltegurten nicht immer eindeutig möglich ist, bieten Auffanggurte mit Haltefunktion (NW-Nr. 4000 385 015, 4000 385 066) in jedem Fall mehr Sicherheit und sind reinen Haltegurten vorzuziehen

Länge ca. [mm]	für Leibumfang [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1550	750-1200	**4000 385 027**	**48,95**	YX06
1750	1100-1500	**4000 385 028**	**53,95**	YX06







Warnweste MAS40 Quick

EN 361, EN20471 · Auffanggurt MAS40 Variante Quick integriert mit Warnweste in leuchtorange · Auffangöse hinten durch Klett gegen Verrutschen gesichert · Gurtdurchführungen für Brustauffangöse und Beinbegurtung

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
44-54	1,5	**8000 776 107**	**215,00**	YX06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Verbindungsmittel MASI MA4

EN 358 · 16-mm-Ø-Polyamidseil · einstellbares Verbindungsmittel für Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung und Arbeitsplatzstabilisierung bei Arbeiten an Gerüsten, Masten oder Bäumen · Verstellung erfolgt mittels einer Seilklemme, die bequem mit einer Hand bedient werden kann

Länge ca. [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
2	4000 385 095	95,95	YX06



Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger 5

EN 354, EN 355 · mit Kernmantelseil 12 mm · der Bandfalldämpfer reduziert die auftretenden Stoßkräfte weit unter die erlaubten Maximalwerte · diese Ausführung ist mit einem Gerüst-Rohrhaken mit einer Öffnungsweite von 65 mm ausgestattet, so dass ein schnelles Anschlagen an Gittermaste, Gerüstrohre usw. ermöglicht wird

Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	8002 621 858	80,95	YX06
2	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	8002 621 857	81,95	YX06



Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger 3

EN 354, EN 355 · mit Gurtband 27 mm breit, abriebfest und im Kantenbereich verstärkt · der Bandfalldämpfer reduziert die auftretenden Stoßkräfte weit unter die erlaubten Maximalwerte · im Absturzfall werden die ineinander verwebten Gurtbänder geöffnet und absorbieren hier gleichmäßig die auftretenden Kräfte

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	beidseitig Karabinderhaken MAS 51	beidseitig Karabinderhaken MAS 51	4000 385 145	44,95	YX06
2	beidseitig Karabinderhaken MAS 51	beidseitig Karabinderhaken MAS 51	4000 385 146	45,95	YX06



Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger 3

EN 354, EN 355 · mit Gurtband 27 mm breit · der Bandfalldämpfer reduziert die auftretenden Stoßkräfte weit unter die erlaubten Maximalwerte (600 kg) · diese Ausführung ist mit einem Gerüst-Rohrhaken mit Öffnungsweite von 65 mm ausgestattet, so dass ein schnelles Anschlagen an Gittermasten, Gerüstrohren usw. ermöglich wird · im Absturzfall werden die ineinander verwebten Gurtbänder geöffnet und absorbieren hier gleichmäßig die auftretenden Kräfte

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	4000 385 150	65,95	YX06
2	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	4000 385 151	66,95	YX06

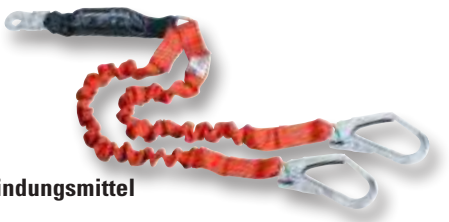


Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger Twin SK 12

EN 354, EN 355 · mit Kernmantelseil 12 mm · der Bandfalldämpfer reduziert die auftretenden Stoßkräfte weit unter die erlaubten Maximalwerte · diese Ausführung ist mit zwei Gerüst-Rohrhaken mit einer Öffnungsweite von 65 mm ausgestattet, so dass ein schnelles Anschlagen an Gittermaste, Gerüstrohre usw. ermöglicht wird

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	8002 621 874	125,00	YX06
2	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	4000 385 160	125,00	YX06



Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger Twin FlexBelt

EN 354, EN 355 · Gurtband 50 mm · doppelsträngiges Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer · diese Ausführung wird mit 2 verzinkten Stahlhaken (Klasse A nach EN 362) mit einer Öffnungsweite von 50 mm an den Gurtende geliefert · elastische Gurtbänder aus Polyester 50 mm breit max. Länge 2 m

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
2	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 50	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 50	8002 621 853	129,00	YX06

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

136

Bandfalldämpferverbindungsmittel Tyger Twin
EN 354, EN 355 · mit Gurtband 27 mm breit · der Bandfalldämpfer reduziert die auftretenden Stoßkräfte weit unter die erlaubten Maximalwerte (600 kg) · diese Ausführung wird mit zwei Gerüst-Rohrhaken (nach EN 362) mit einer Öffnungsweite von 65 mm an dem Gurtende geliefert, um ein schnelles und sicheres Anschlagen beim Steigevorgang zu gewährleisten · im Absturzfall werden die ineinander verwebten Gurtbänder geöffnet und absorbieren hier gleichmäßig die auftretenden Kräfte

Anwendungsbereiche: das Bandfälldämpferverbindungsmittel ist vornehmlich für den Steigebereich gedacht, wobei der Anwender sich mittels der zwei abgehenden Gurtbänder wechselseitig bei Auf- oder Abstieg gegen Absturz sichern kann, beim Arbeiten müssen beide Gurtenden am Anschlagpunkt eingehakt werden

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.



Länge [m]	Verbindungselement Anwender	Verbindungselement Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	4000 385 155	119,00	YX06
2	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	Karabinerhaken MAS 51 / Rohrhaken MAS 65	4000 385 156	119,00	YX06



TIPP i
Nur in Verwendung mit Auffanggerät NW-Nr. 4000 385 081 verwenden!

100

Bewegliche Führung BEFÜ 16
EN 353-2 · 16 mm mit Einhand-Karabinerhaken und Handschlaufe am Seilende · Führungsseil für mitlaufende Auffanggeräte

Länge ca. [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
15	4000 385 077	64,95	YX06
20	4000 385 078	81,95	YX06



136

Mitlaufendes Auffanggerät MAS S 16
EN 353-2 · frei mitlaufendes Auffanggerät mit angenähtem Bandfalldämpfer, der die beim Absturz auftretenden Stoßkräfte reduziert · das Gerät wird nur komplett mit Seilen von 16 mm Ø geliefert · Benutzung vornehmlich im Steigebereich, damit der Anwender beide Arme frei hat, um z. B. Material zu transportieren oder wenn der Anschlagpunkt weiter vom Arbeitsplatz entfernt ist

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
5	4000 385 090	135,00	YX06
10	4000 385 091	149,00	YX06
15	4000 385 092	165,00	YX06
20	4000 385 093	185,00	YX06

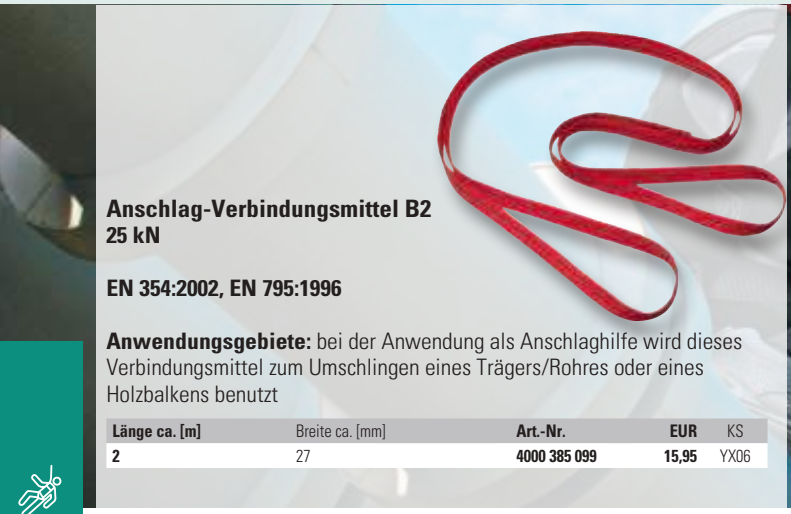
Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MAS
Safety. Made in Germany

Absturzsicherungsset Bau
EN 363 · bestehend aus Auffanggurt MAS 63 Var. S "Comfort pro" nach **EN 361 + 358** · Höhensicherungsgerät 1,8 m nach **DIN-EN 360, ACB** · Bergsteigerhaken BS 15 · Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel Typ BFD-Twin nach **DIN-EN 354** · mitlaufendes Auffanggerät 15 m MAS SK 12 · Lieferung im Rucksack

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
6-teilig	4000 385 086	635,00	YX06





Anschlag-Verbindungsmittel B2 25 kN

EN 354:2002, EN 795:1996

Anwendungsgebiete: bei der Anwendung als Anschlaghilfe wird dieses Verbindungsmittel zum Umschlingen eines Trägers/Rohres oder eines Holzbalkens benutzt

Länge ca. [m]	Breite ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2	27	4000 385 099	15,95	YX06



Absturzsicherungsset
EN 363 · bestehend aus Auffanggurt MAS 10 (Art.-Nr. 4000 385 010), **EN 361,** Auffanggerät MAS SK12 10 m (Art.-Nr. 4000 385 103), **EN 352-2,** Anschlagband B2 (Art.-Nr. 4000 385 099) – 2 m lang, Stahlblechkoffer

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
4-teilig	4000 385 098	205,00	YX06



Sicherheitskoffer
EN 363 · bestehend aus Auffanggurt MAS 90 (Art.-Nr. 4000 385 015), **EN 361 + 358,** und mitlaufendem Auffanggerät MAS 15 m (Art.-Nr. 4000 385 092)**, EN 353-2** · Anschlagband B2 (Art.-Nr. 4000 385 099) – 2 m lang · Stahlblechkoffer

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
4-teilig	4000 385 100	259,00	YC00

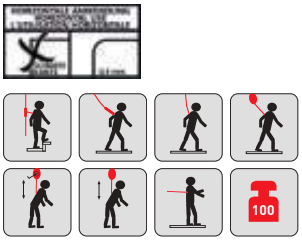


▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Absturzsicherungsset
für Gerüstbauarbeiten · EN 363 · bestehend aus Auffanggurt, BFD-Verbindungsmittel, Gurtband und Beutel · speziell für den Gerüstbau zugelassen · hierbei wurden der Auffanggurt mit einer festen Auffangösenverlängerung von 0,5 m sowie das Verbindungsmittel nach den neuen Vorgaben der Normen einem Kantentest für die horizontale Verwendung unterzogen und zertifiziert · entgegen der DIN EN 354 darf im Gerüstbau mit einer Gesamtlänge des Verbindungsmittels von 2,0 m und einer zusätzlichen Auffangösenverlängerung von 0,5 m gearbeitet werden, sofern eine Systemprüfung mit EG-Baumusterprüfung nachgewiesen werden kann · die besonderen Angaben der Gebrauchsanleitung sind zu beachten

TIPP i
Speziell für den Gerüstbau





Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
3-teilig	4000 385 101	145,00	YX06

TIPP i
Sonderlösung für Hubarbeitsbühnen





Absturzsicherungsset
Hubarbeitsbühne · EN 363 · bestehend aus Auffanggurt MAS 30, Auffanggerät MAS SK12-Hub (4000 385 124) – 1,4 m lang, Gesamtlänge 1,8 m · im Gerätebeutel

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
3-teilig	4000 385 106	179,00	YX06





Mitlaufendes Auffanggerät
MAS SK 12
EN 352-2 · frei mitlaufendes Auffanggerät mit angenähtem Bandfalldämpfer, der die beim Absturz auftretenden Stoßkräfte reduziert · das Gerät wird nur komplett mit Kernmantelseil von Ø 12 mm geliefert · Benutzung vornehmlich im Steigebereich, damit der Anwender beide Arme frei hat, um z. B. Material zu transportieren oder wenn der Anschlagpunkt weiter vom Arbeitsplatz entfernt ist

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
5	2,3	4000 385 102	86,95	YX06
10	2,9	4000 385 103	95,95	YX06
15	3,5	4000 385 104	105,00	YX06
20	4,1	4000 385 105	115,00	YX06

TIPP i
Sonderlösung für Hubarbeitsbühnen





Mitlaufendes Auffanggerät MAS SK 12-Hub
aufgrund von Abstürzen, Katapulteffekt und technischen Versagen gibt es eine Empfehlung, sich in Hubarbeitsbühnen (mobilen Arbeitskörben) zu sichern

EN 352-2 · frei mitlaufendes Auffanggerät mit angenähtem Bandfalldämpfer – mit Sonderzulassung für Arbeiten in Hubbühnen – der die beim Absturz auftretende Stoßkräfte reduziert · das Gerät wird nur komplett mit Kernmantelseil von 1,4 m geliefert

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
1,4	4000 385 124	83,95	YX06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

MAS
Safety. Made in Germany

TIPP i

Empfohlenes Zubehör zum Anschlagen: Karabinerhaken BS25 (NW-Nr. 4000 385 114), Anschlagband B2 – 1,2 m (660021) – auf Anfrage lieferbar





Höhensicherungsgerät
EN 360 · im Kunststoffgehäuse mit Drehwirbelaufhängung und Drahtseil, findet Anwendung für Arbeiten an Hochbauten, Kaminen oder Silos · es soll möglichst über Kopf befestigt werden, damit die einwandfreie Funktion gewährleistet ist · das Drahtseil läuft automatisch aus dem robusten Gehäuse heraus und beim Abstieg wieder herein · durch den kurzen Bremsweg wird keine zusätzliche Falldämpfung benötigt

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen

Ausführung	Gewicht ca. [kg]	Verbindungselement f. Auffangöse am Gurt	Art.-Nr.	EUR	KS
verzinktes Stahlseil, 4,5 m	2,1	Automatikkarabiner aus Aluminium	**4000 385 097**	**275,00**	YX06
verzinktes Stahlseil, 6 m	2,7	Automatikkarabiner aus Aluminium	**4000 385 107**	**355,00**	YX06
verzinktes Stahlseil, 9 m	3,2	Automatikkarabiner aus Aluminium	**4000 385 108**	**485,00**	YX06
verzinktes Stahlseil, 12 m	4,9	Automatikkarabiner aus Aluminium	**4000 385 109**	**545,00**	YX06
verzinktes Stahlseil, 18 m	6,3	Automatikkarabiner aus Aluminium	**4000 385 113**	**629,00**	YX06



Bergsteigerhaken BS 25 TW
EN 362 Kl. B · Verbindungselement zu dem Höhensicherungsgerät (NW-Nr. 4000 385 107, 4000 385 108, 4000 385 109, 4000 385 097, 4000 385 113) · 35 kN · aus Stahl,verzinkt · mit Twistlock · 2 Fachverschlüsse

Diese Produkte sind für die vertikale und horizontale Anwendung mit einer zu erwartenden Beanspruchung durch einen Sturz über die Kante geprüft und zugelassen.

Öffnungsweite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
25	**4000 385 114**	**16,25**	YX06



Türtraverse
EN 795 KL.B ·
Anschlageinrichtung

maximale lichte Weite der Türöffnung:
1 Person - 1100 mm
2 Personen - 900 mm

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 385 130	**315,00**	YX06

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Rucksack

für Rettungsgerät · mit Schultergurt und Tragegriff · Material: Nylon · Höhe 650 mm · Ø 270 mm · rot

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 385 096	39,95	YX06





TIPP *i*

Helmtragepflicht bei Höhenarbeiten

Industriehelm KASK Plasma AQ

EN 397 · Stellrad zum Variieren der Kopfbänder sorgt für angenehmen Sitz Kinnband mit vier Befestigungspunkten an der Hinterseite, sorgt für einen hervorragenden Halt des Helms · Ring zur Befestigung des Helms an einem Gurt · die Luftschlitze werden von einem Aluminiumgitter vor unerwünschtem Eintritt von Flüssigkeiten oder mechanischen Eintritten geschützt · Kopfumfang 51-63 cm · Gewicht ca. 390 g

Einsatzbereich: Höhenarbeit WindEnergie, Baumklettern

Die Kombination aus KASK Plasma AQ und integriertem Nackenschutz wird von der BG Bau im Zuge einer Arbeitsschutzprämie mit bis zu 50% der Anschaffungskosten gefördert.

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
rot	4000 385 120	96,95	YX06



Dreibaum mit Höhensicherungsgerät

EN 360, EN 1496, EN 795 Kl. B · Aluminium-Dreibaum (Verstellbereich: 1,44-2,42 m – Transportlänge 1,50 m), Höhensicherungsgerät mit Rettungshubeinrichtung Typ RH mit 18 m Seilauszug, Halterung am Dreibaum zur Aufnahme des Höhensicherungsgerät, 1 Umlenkrolle

schneller Auf- und Abbau des Dreibaumes · leichte Aluminiumausführung (Gewicht Dreibaum 19 kg), zugelassen nach DIN-EN 795 Kl. B zur Sicherung von 2 Personen · stabile Konstruktion · Aufstelldurchmesser von 0,99-1,55 m · Schnellrettung durch Höhensicherungsgerät mit Rettungshubeinrichtung durch eine Person

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 385 123	2549,00	YX06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SKYLOTEC



Auffanggurt Falc Standard

EN361:2002, EN358:2018 · Allround-Gurt mit individuellen Einstellmöglichkeiten im Brustbereich für einen optimalen Sitz · bequemes Rückenpolster bietet sehr hohen Tragekomfort · mit praktischer Steigschutzöse und einer einfachen Konstruktion ausgestattet · optimaler Begleiter wenn es um einen mühelosen Aufstieg an Gebäuden, Bauwerken und Masten an fest installierten Steigsystemen geht

Anwendungsbereiche: Energie-/Freileitungsbau, Telekommunikation, Feuerwehr, Rettung, Spezialeinsatzkräfte, Stahlbau, Windenergie / Offshore Industrie

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
M/XXL	1,8	**4000 385 701**	**135,00**	YB07



Airbag Weste SKYVEST

dient zur Reduzierung von Verletzungen bei Stürzen aus geringer Höhe · sie besteht aus einer Weste mit Reflektoren und einem integrierten Airbag aus reißfestem Material, der sich im Falle eines Sturzes aufbläst · SKYVEST wird über eine Druckflasche befüllt, die mit einer pyrotechnischen Auslösung versehen ist · die Befüll-Einheit ist mit einer elektronischen Sensoreinheit verbunden, welche eine Sturzsituation anhand von Parametern wie Bewegung, Beschleunigung und Lage der Person erkennt · auf diese Weise wird nicht nur der Brustkorb und Rücken mitsamt Wirbelsäule geschützt, sondern zusätzlich auch der Hinterkopf- und Steißbereich · die Weste wird mit drei Klick-Verschlüssen angelegt und ist nach Auslösen des Airbags wieder verwendbar · über eine Dauer von 24 Stunden flexibel, unabhängig und universell einsetzbar

Ausführung	Größe	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
normal	unisize	orange	**4000 376 115**	**989,00**	YB07



Auffanggurt Ignite Nucleon

EN361:2002, EN358:2018 · voll ausgestatteter Auffang-, Halte- und Steigschutzgurt mit Kunststoff-Gleitplatte und Steigschutzöse wurde speziell für die Windenergie entwickelt · mit einem thermogeformten Hüftpolster, welches die Last gleichmäßig auf der Hüfte verteilt und von außen mit einer schützenden Kunststoff-Platte gegen Abrieb geschützt · die richtige Position der sternalen und dorsalen Auffangöse lassen sich dank der ausgeklügelten Konstruktion perfekt auf den Anwender anpassen · Beinpolster sind bei Bedarf waschbar oder austauschbar · integrierter Fallindikator und innovative OKTALOCK-Schnallen aus Edelstahl an Beinen und Hüfte sorgen für zusätzliche Sicherheit · überschüssiges Gurtband ist dank praktischer Gurtbandfixierung kein Störfaktor mehr · vorgeformte Materialschlaufen und Werkzeugösen für verschiedenste Einsätze

Anwendbar mit allen Karabineröffnungsweiten ab 10,5 mm

Anwendungsbereiche: Telekomunikation, Rettung und Stahlbau

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
M/XXL	2,29	**4000 385 702**	**269,00**	YB07

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Auffanggurt Ignite Ion
EN 361:2002 · Allround-Gurt mit vereinfachten Verstellmöglichkeiten im Brust- und Beinbereich · die Fidlock-Schnalle im Brustbereich schnappt magnetisch ein und schließt somit beinahe automatisch · die beiden orangenen textilen Anseilschlaufen sind zur gemeinsamen Benutzung zugelassen und für höchste Sicherheit mit Abriebindikator ausgestattet · benutzerfreundlich, selbsterklärend, sicher: leichtes Anziehen und Einstellen des Gurtes, sehr gute Passform, große textile Anseilschlaufen (Brust) mit Abriebindikator

Anwendungsbereiche: für alle klassischen Anwendungen beim Bau und in der Instandhaltung

für Kleidergröße	Art.-Nr.	EUR	KS
M/XXL	**4000 385 670**	**145,00**	YB07



Auffanggurt Ignite Trion
EN 358:2018, EN 361:2002 · extrem flexibel einstellbare Gurtbänder, die durch das dünne, aber effiziente Hüftpolster geführt werden · durch seine asymmetrische Form sorgt das Polster dafür, dass die Schnalle im Bauchbereich nicht drückt · ergonomische Halteösen liegen in eingeklappter Form perfekt an der Hüfte ohne zu stören · bei Benutzung werden sie umgeklappt und halten nach dem Einschnappen ihre Position · die innovativen OKTALOCK-Klickschnallen enthalten Verstellelemente, die ein ungewünschtes Lockern des Gurtbandes vermindern und ein Nachstellen während der Arbeit überflüssig machen

Anwendungsbereiche: Komplettgurt für Industrie und Handwerk

für Kleidergröße	Art.-Nr.	EUR	KS
M/XXL	**4000 385 680**	**245,00**	YB07





Auffanggurt Ignite Proton Wind Steel
EN 358:2018, EN361:2002 · mit Steigschutzöse · voll ausgestatteter Auffang-, Halte- und Steigschutzgurt mit Kunststoff-Gleitplatte · thermogeformtes Hüftpolster mit einer schützenden Kunststoffplatte zum Schutz vor Abrieb verteilt die Last gleichmäßig auf die Hüfte · mit Gurtbandfixierung · Schulter- und Beinpolster sind bei Bedarf waschbar oder austauschbar · vorgeformte Materialschlaufen und Werkzeugösen für verschiedenste Einsätze

Anwendungsbereiche: Energie/Freileitungsbau/Telekommunikation, Feuerwehr/Rettung/Hubarbeitsbühnen, Stahlbau, Windenergie/Offshore Industrie

für Kleidergröße	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
M/XXL	3,72	**8000 057 853**	**435,00**	YB07

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SKYLOTEC

NEU!



Verbindungsmittel LORY X
CEN/TS 16415:2013, EN 358:2018, EN 795-B:2012 · ist ein unter Last verstellbares Halteseil · der Hebel am Gerät ermöglicht das fließende Einstellen auf eine optimale Arbeitsplatzposition · die integrierte Panikfunktion verhindert eine unbeabsichtigte, ruckartige Seilbewegung bei zu starkem Hebelzug · der silberne Knopf in der Mitte des Gerätes lässt sich nicht (mehr) per Fingerdruck öffnen, um ein unbeabsichtigtes Aufschnappen während der Nutzung zu verhindern · um das Seil bei Verschleiß oder bei Bedarf austauschen zu können, reicht ein Inbusschlüssel der Größe 2 aus · Seildicke 11 mm

Länge ca.	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5 m	0,76	**4000 385 710**	**259,00**	YB07



140

Verbindungsmittel Skysafe Pro Flex
EN 354:2010, EN 355:2002 · neues patentiertes Dämpfersystem, das bei der großen **Gewichtsspanne von 50-140 kg** immer einen max. Fangstoß von unter 6 kN und einen Auffangweg von max. 1,75 m realisiert · außergewöhnlich sind ebenfalls die 22 kN Endfestigkeit, auch im Dämpfer, vor und nach dem dynamischen Fall · der SKYSAFE PRO erfüllt zudem die relevantesten internationalen Normen in nur einem Produkt · **eingebaute und verstellbare RESCUE LOOPS! Hierdurch brauchen Retter kein Gesamtrettungssystem aufbauen und sparen hiermit kostbare Zeit bei der Rettung!**

Material:
Gurt: Polyester, Aluminium
Band: Polyester
Karabiner Gurtseite: STAK TRI
Karabiner Anschlagpunktseite: FS 90 ALU

Länge ca. [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
1,8	**4000 385 705**	**189,00**	YB07



100

Bandfalldämpferverbindungsmittel BFD SK12
EN 354, EN 355:2002 · 12 mm Ø · Kernmantelseil, Karabiner-Gurtseite FS 51 ST, Karabiner-Anschlagpunktseite FS 90 ST

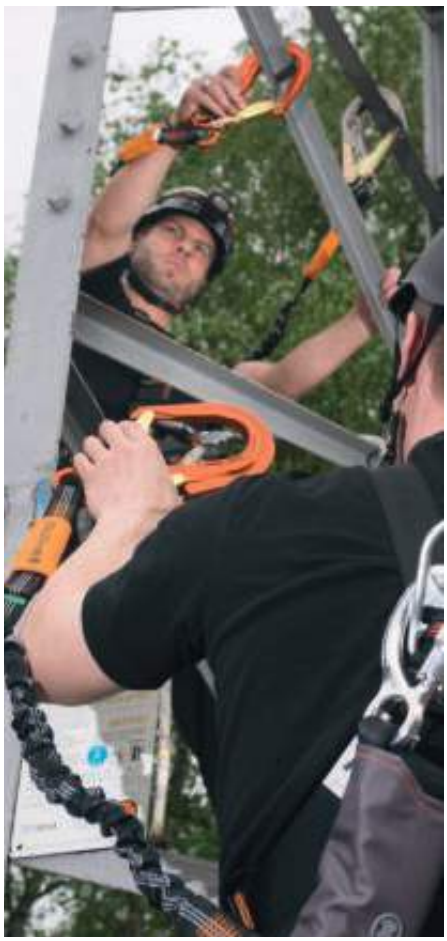
Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
1,5	**4000 385 730**	**83,95**	YB07



140

Verbindungsmittel Skysafe Pro Flex Y EN 354:2010, EN 355:2002 · neues patentiertes Dämpfersystem, das bei der großen **Gewichtsspanne von 50-140 kg** immer einen max. Fangstoß von unter 6 kN und einen Auffangweg von max. 1,75 m realisiert · außergewöhnlich sind ebenfalls die 22 kN Endfestigkeit, auch im Dämpfer, vor und nach dem dynamischen Fall · der SKYSAFE PRO erfüllt zudem die relevantesten internationalen Normen in nur einem Produkt · **eingebaute und verstellbare RESCUE LOOPS! Hierdurch brauchen Retter kein Gesamtrettungssystem aufbauen und sparen hiermit kostbare Zeit bei der Rettung!**

Länge ca. [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
1,8	**4000 385 700**	**249,00**	YB07



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Halteseil ERGOGRIP SK12
EN 358:2018 · dient der Arbeitsplatzpositionierung · abriebfest · bleibt bei Feuchtigkeit weich und ist lange haltbar · sehr leicht mit einer Hand verstellbar · 12 mm Seil-Ø

Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
2,0	4000 385 750	169,00	YB07



Mitlaufendes Auffanggerät
SKN Band SK11
EN 353-2:2002

Technische Attribute:
Ø: 11 mm
max. Lebensdauer: 10 Jahre
max. Personenzahl: 1
max. zulässiges Gewicht: 140 kg
Handwäsche: 40 °C
Tragmittel: Kernmantelseil 11 mm
Karabiner am Gerät: FS 51 ST
Karabiner am Seil: Kobra Tri

Länge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
15	4000 385 761	175,00	YB07



Auffang-Set CONVENION
dieses Set beinhaltet eine einfache Grundausstattung zur Absturzsicherung bei Arbeiten auf hochgelegenen Arbeitsplätzen am Bau oder auf Dächern · der äußerst leichte und schnell anzulegende Auffanggurt IGNITE ION (4000 385 670), kann in Verbindung mit dem mitlaufenden Auffanggerät (SKN BAND SK 11) und der Bandschlinge (LOOP 26 kN) verwendet werden · das alles wird im mitgelieferten COLBAG verstaut

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
4-teilig	4000 385 801	285,00	YB07



Auffang-Set Platform I
dieses Set beinhaltet die Grundausstattung für ein **sicheres Arbeiten auf Hubarbeitsbühnen** und sollte bei Bedarf immer zur Hand sein · der äußerst leichte und schnell anzulegende Auffanggurt IGNITE ION (4000 385 670), den es in verschiedenen Größen gibt, sowie das kompakte Höhensicherungsgerät PEANUT 1,8 m bilden eine perfekte Einheit · beides kann praktisch im ROPE BAG aufbewahrt werden.

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
3-teilig	4000 385 800	375,00	YB07



Auffang-Set
ROOFWORXX KIT 20
bietet die perfekte Ausstattung zur Absturzsicherung bei Arbeiten auf hochgelegenen Arbeitsplätzen am Bau oder auf Dächern · das mitlaufende Auffanggerät (SKN BFD Sk11) ist dank seiner Kanteneignung hervorragend für das horizontale Arbeiten an Absturzkanten geeignet · zudem beinhaltet das SET das kompakte und leistungsstarke Abseilgerät SIRIUS, welches im Notfall für eine Rettung eingesetzt werden kann · ein Stahlkarabiner mit Tri-Lock Sicherung (OVALSTEEL TRI) sowie eine Bandschlinge (LOOP 26kN) komplettieren das Set · alle Komponenten werden im mitgelieferten DRYBAG verpackt und können so praktisch zum Einsatzort transportiert werden

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
12-teilig	4000 385 810	655,00	YB07



Anschlageinrichtung
BEAMTAC 2.0
9 kN

CEN/TS 16415:2017, EN 795/B:2012

die mobile Anschlageinrichtung ist als Anschlagklemme für Stahlträger mit einer Flanschbreite von 90 bis 380 Millimeter geeignet und kann für vielfältige Arbeiten im industriellen Umfeld genutzt werden · die leicht einstellbaren Klemmbacken sorgen für ein schnelleres und einfacheres Anbringen am Stahlträger, während das mehrstufige Sicherheitssystem ein ungewolltes Verstellen oder Verrutschen während der Nutzung zuverlässig verhindert

Anwendungsgebiete: Arbeiten im Bereich Stahl- und Hallenbau sowie bei allen anderen Bestandsanlagen mit geeigneter Struktur (Stahlträger)

Länge ca. [m]	Breite ca. [mm]	Gewicht [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
0,49	75	2,22	8000 468 404	295,00	YB07

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SKYLOTEC



Höhensicherungsgerät
hohe Bewegungsfreiheit bei gleichzeitig kurzer Fallstrecke · der automatische Seileinzug sorgt dafür, dass nur die tatsächlich benötigte Seillänge ausgezogen ist · die Auffangstrecke bleibt sowohl beim Anschlagen über Kopf als auch bei einer horizontalen Anwendung immer möglichst kurz

Geprüfte Kanteneignung: HK PLUS-Geräte sind auch ohne Verwendung eines zusätzlichen Bandfalldämpfers kantengeeignet und somit auch für die horizontale Nutzung geeignet Nutzungsgewicht 140 kg (bis 10 m) 15 m Gerät = 100 kg Absturzindikator: Karabiner verfügt über eine integrierte Farbsymbolik zur Anzeige eines vorangegangenen Sturzes und weist auf eine notwendige Geräteüberprüfung hin Widerstandsfähige Materialien: Kunststoff-Gehäuse auf neuestem Technologie-Stand sorgt für eine hohe Lebensdauer

HK PLUS mit Stahlseil ist erhältlich in 3, 4, 5, 6, 8, 10 und 15 Metern Auszuglänge.

Ausführung	Länge ca. [mm]	Gewicht ca. [kg]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit KST-Gehäuse und Stahlseil, 10 m	275	4,0	**4000 385 781**	**405,00**	YB07



Höhensicherungsgerät PEANUT I
ultrakompaktes Höhensicherungsgerät mit STAK TRI Karabiner Anschlagpunktseite · das Peanut enthält bereits den neuen One-4-All Dämpfer und ist damit für die Nutzungsgewichte 50-135 kg zugelassen · 1,8 m Länge für die Verwendung in Hubarbeitsbühnen

Ausführung	Länge ca. [m]	Gewicht ca. [kg]	Verbindungsmittel f. Anschlagpunkt	Verbindungselement f. Auffangöse am Gurt	Art.-Nr.	EUR	KS
Trilock Karabiner mit 3-Wege Verschluss	1,8	1,3	Karabiner	Karabiner	**8000 468 561**	**199,00**	YB07



Höhensicherungsgerät
ultrakompaktes Höhensicherungsgerät mit FS90 Alu-Karabiner Anschlagpunktseite · Peanut mit neuem One-4-All Dämpfer, zugelassen für Nutzungsgewichte 50-135 kg · 1,8 m Länge für die Verwendung in Hubarbeitsbühnen
Anwendung: Fassaden-/Fensterreinigung, Feuerwehr/Rettung/ Spezialeinsatzkräfte, Hubarbeitsbühnen

Länge ca. [m]	Verbindungsmittel f. Anschlagpunkt	Art.-Nr.	EUR	KS
1,8	Karabiner aus Aluminium	**4000 385 651**	**225,00**	YB07

Die Kombination aus INCEPTOR GRX und integriertem Nackenschutz wird von der BG BAU im Zuge einer Arbeitsschutzprämie mit bis zu 50 % der Anschaffungskosten gefördert.



Industrieklletterhelm INCEPTOR GRX
EN 397 · Helmschale aus PC/ABS absorbiert besonders hohe Stoßenergie · größtmögliche Belüftungslöcher verhindern Hitzestau · das Nackenband des INCEPTOR GRX ermöglicht eine stufenlose Weitenregulierung von 54 bis 63 cm · der Kinnriemen ist mit einer Fidlockschnalle ausgestattet: der ergonomische Magnetverschluss ist einfach zu öffnen und zu schließen, GEAR RACK und Euroslots für Anbringung von z.B. Stirnlampe, Gehör- und Nackenschutz · Gewicht ca. 450-458 g

Anwendungsbereich: Bau / Dachdecker / Zimmerer, Baumpflege, Feuerwehr / Rettung / Spezialeinsatzkräfte, Hochregallager, Hubarbeitsbühnen, Seilzugangstechnik / Rigging, Windenergie / Offshore Industrie

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**8000 057 721**	**94,95**	YB07
orange	**8000 057 719**	**94,95**	YB07
schwarz	**8000 057 720**	**94,95**	YB07



Nackenschutz NECKX
das High-Tech Canvas Gewebe schützt vor UV-Strahlen und ist zugleich kühlend · NECKX kann mit einem Clip an alle INCEPTOR GRX-Modellen angesteckt werden

Material	Art.-Nr.	EUR	KS
Canvas-Gewebe	**8000 057 742**	**26,95**	YB07

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



ERSTE HILFE AUSRÜSTUNG

Defibrillatoren	ab Seite 2
PROMAT Erste Hilfe	ab Seite 3
Betriebsverbandkästen	ab Seite 4
Erste Hilfe Koffer	ab Seite 5
Erste Hilfe Koffer Europa	ab Seite 5
Verbandschränke	ab Seite 9
Transport/Evakuierung	ab Seite 11
Krankentrage	ab Seite 11
Pflasterspender	ab Seite 13
Notdekon mobile Körperduschen	ab Seite 15
Augenspülflaschen	ab Seite 16
Augenduschen	ab Seite 20
Notfallduschen	ab Seite 21
Erste Hilfe Stationen	ab Seite 24
Brandwundenversorgung	ab Seite 24

Foto: NORDWEST Handel AG



CO2 Messinstrument Novos 3 move
durch rechtzeitiges lüften in Innenräumen, kann eine Infektion mit dem Coronavirus minimiert werden · unser CO2 Messinstrument hilft Ihnen dabei mit einer Überwachung der Raumluft · die CO2-Konzentration in Gruppen- und Unterrichtsräumen sowie in Kindergärten, Büros oder sonstige Räumen mit großen Menschenansammlungen steigt in Folge unzureichende Belüftung oftmals sehr schnell an · in den seltener gelüfteten Wintermonaten werden während des Unterrichts inakzeptable CO2-Werte noch schneller erreicht · die Folgen können Müdigkeit, vertiefte Atmung, Kopfschmerz, erhöhter Blutdruck und Puls und nachlassendes Hörvermögen sein · als Abhilfemaßnahme dient das CO2 Messinstrument mit Ampelfunktion zur Erfassung des CO2-Gehaltes der Luft im Bereich von 0..5000 ppm · die Ampelfunktion zeigt an, wann es Zeit ist zu lüften! · das Messsignal wird optisch in den Ampelfarben durch eine LED bzw. der Hintergrundbeleuchtung des LCDs wiedergegeben · werksseitig sind die CO2-Schwellwerte 750 ppm und 1250 ppm eingestellt

Ausführung	Messbereich [ppm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Ampelfunktion	0-5000	**4000 388 210**	**145,00**	YR08



CO2 Messinstrument Novos 5 move
durch rechtzeitiges lüften in Innenräumen, kann eine Infektion mit dem Coronavirus minimiert werden · unser CO2 Messinstrument hilft Ihnen dabei mit einer Überwachung der Raumluft die · CO2-Konzentration in Gruppen- und Unterrichtsräumen sowie in Kindergärten, Büros oder sonstige Räumen mit großen Menschenansammlungen steigt in Folge unzureichende Belüftung oftmals sehr schnell an · in den seltener gelüfteten Wintermonaten werden während des Unterrichts inakzeptable CO2-Werte noch schneller erreicht · die Folgen können Müdigkeit, vertiefte Atmung, Kopfschmerz, erhöhter Blutdruck und Puls und nachlassendes Hörvermögen sein · als Abhilfemaßnahme dient das CO2 Messinstrument mit Ampelfunktion zur Erfassung des CO2-Gehaltes der Luft im Bereich von 0..5000 ppm · die Ampelfunktion zeigt an, wann es Zeit ist zu lüften! · das Messsignal wird optisch in den Ampelfarben durch eine LED bzw. der Hintergrundbeleuchtung des LCDs wiedergegeben · werksseitig sind die CO2-Schwellwerte 750 ppm und 1250 ppm eingestellt

Im Display wird der aktuelle CO2-Wert in ppm angezeigt, sowie die Raumtemperatur.

Ausführung	Messbereich [ppm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Ampelfunktion mit LCD Display	0-5000	**4000 388 211**	**175,00**	YR08

mindray





Defibrillator BeneHeart C1A
halbautomatischer Erste-Hilfe-Defibrillator · einfachste Bedienung durch 1-Knopf-Funktion · extrem robust mit Schutzklasse IP55 · wartungsfreundlich mit 4-Jahresintervall

Lieferumfang: AED mit langlebigem Akku (5 Jahre Standby Zeit), Elektrodenpads für Erwachsene/Kinder, **Vorbereitungsset** mit Einwegrasierer, Verbandschere und Beatmungsmaske, **inkl. Inbetriebnahme und Erstunterweisung**

Einweisung und Inbetriebnahme vor Ort in Deutschland

Sprachausgabe	Voll-/Halbautomatisch	Art.-Nr.	EUR	KS
bis zu 3 Sprachen	halbautomatisch	**4000 386 008**	**1699,00**	YR11



Wandhalterung
Innenbereich · grün · ohne Alarmfunktion · aus Kunststoff für Mindray AED-Geräte der C-Serie

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 386 009	**119,00**	YR11

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

SÖHNGEN
PROTECTING LIFE

NEU!







Reanimationshilfe LifePad® Set
das LifePad® ist ein Hilfsprodukt für Ersthelfer beim Herzstillstand und soll mehr Menschen dazu motivieren Erste-Hilfe zu leisten · die Schritt-für -Schritt-Anleitung hilft Ihnen, einen kühlen Kopf zu bewahren · durch die farbigen LED's erhalten Sie visuelles Feedback für den optimalen Kompressionsdruck · ein akustisches Signal gibt Ihnen die optimale Kompressionsfrquenz von 100 Schlägen pro Minute vor · durch das flexible Material passt sich das LifePad® jeder Körperform an und kann bei Personen ab 12 Jahren angewendet werden · die Auflägefläche zeigt die genaue Positionierung der Hände für die Reanimation · das LifePad® kann auch in Kombination mit einem Defibrillator verwendet werden (Signalton dafür abschalten)

Inhalt: 1 x LifePad®, 1x SÖHNGEN Beatmungstuch, 1 x Handschuh-Set mit 4 Stück Vinyl Schutzhandschuhen groß, 1 x Kleiderschere

	Art.-Nr.	EUR	KS
	4000 386 012	91,95	YB19

ultraMEDIC



Rettungsrucksack ultraRESCUE LITE
enthält alles, was für eine erweiterte Erstversorgung am Unfallort erforderlich ist:

- Verbandstofffüllung gem. **DIN 13157-2021** für die Erstversorgung von äußeren Verletzungen
- Splint-Schiene und Zervikalstütze zur Ruhigstellung von HWS und Gliedmaßen
- Blutdruckmessgerät, Stethoskop und Diagnostikleuchte zur Überwachung von Vitalfunktionen
- Beatmungsmaske zur Stabilisierung der Atmung
- Handdesinfektionsmittel

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
27 x 45 x 18	4000 386 011	309,00	YR11

PROMAT



KFZ Verbandtasche ultraTRAFFIC BAG
DIN 13164-2022 · Nylon-Tasche · gefüllt

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
150 x 70 x 240	4000 386 005	12,50	PX50



Erste Hilfe Koffer BAUBRANCHE
DIN 13157-2021 · aus ABS-Kunststoff · gefüllt · schlagfest · form- und temperaturbeständig · speziell für die Baubranche · Koffer kann zum Säubern in Einzelteile zerlegt werden · umlaufende Gummidichtung, somit Schutz vor Spritzwasser und Staub · inkl. Wandhalterung · 2 gleich große Kofferschalen · variable Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten · leichtgängige Drehverschlüsse · integrierter Griff · orange

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 170 x 110	4000 386 040	69,95	PX50

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SÖHNGEN
PROTECTING LIFE

TOP SELLER





KFZ Verbandkasten
mit Füllung Standard **DIN 13164-2022** · aus Kunststoff · mit Scharnier und Verschlusslaschen, innen mehr Übersicht durch Extra-Tray für Kleinteile · schwarz

Inhalt: Füllung Standard **DIN 13164-2022**

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 160 x 80	4000 386 001	14,75	YB19

Betriebsverbandkasten, groß OSLO
mit Füllung Standard **DIN 13169-2021** · aus Stahlblech · weiß lackiert

Inhalt: Füllung Standard **DIN 13169-2021**

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
350 x 250 x 100	4000 386 015	105,00	YB19



NEU!



Betriebsverbandkasten, klein KIEL
mit Füllung Standard **DIN 13157-2021** · aus Kunststoff · hochschlagzäh · schwarz

Inhalt: Füllung Standard **DIN 13157-2021**

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 160 x 80	4000 386 010	24,95	YB19

Erste-Hilfe Tasche
Füllung nach **DIN 13167** · orange · Zusammenstellung für die Ausstattung von Krafträdern, für Monteure und andere Einzelpersonen · beschichtetes Nylongewebe · mit Siebdruck – robust, leicht, weich und geschmeidig · wenig Platzbedarf

Inhalt: aluderm® Verbandpäckchen, aluderm®-aluplast Pflasterwundverband, Heftpflaster, Verbandtuch, SIRIUS® Rettungsdecke, Schutzhandschuhe, Erste-Hilfe-Schere, Reißverschlusstasche

	Art.-Nr.	EUR	KS
	8000 101 360	26,95	YB19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TOP LEISTUNG

TIPP i
geeignete Füllung
DIN 13157 s. Art.-Nr.
4000 386 101



Erste Hilfe Koffer klein QUICK-CD
DIN 13157-2021
mobil und stationär einsetzbar
schlagfeste Kofferschale aus ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · mit 2 transp. Abdeckplatten · verstellbare Inneneinteilung · Inhalt: Füllung Standard **DIN 13157-2021** · Kofferfarbe: orange

geeignete Füllung nach DIN 13157-2021 s. Art.-Nr. 4000 386 101

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 170 x 110	4000 386 018	57,95	YB19

TIPP i
geeignete Füllung
DIN 13169 s. Art.-Nr.
4000 386 103



Erste Hilfe Koffer groß MT-CD
DIN 13169-2021
mobil und stationär einsetzbar
schlagfeste Kofferschale aus ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · mit 2 transp. Abdeckplatten · verstellbare Inneneinteilung · Inhalt: Füllung Standard **DIN 13169-2021** · Kofferfarbe: orange

geeignete Füllung nach DIN 13169-2021 s. Art.-Nr. 4000 386 103

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 020	139,00	YB19

Erste Hilfe Koffer EUROPA I / EUROPA II
Kennzeichnung der Koffer, die Anleitung sowie das Inhaltsverzeichnis in den Landessprachen: Deutsch, Englisch, Portugiesisch, Spanisch, Französisch, Niederländisch, Italienisch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch, Slowenisch, Finnisch, Dänisch und Slowakisch verfügbar.



Erste Hilfe Koffer EUROPA I
mobil und stationär einsetzbar · orange
Dieser Koffer ist nach **DIN 13157-2021** - mit Zusatzbefüllung!

Material: ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten · schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung · Koffer plombierbar · Siebdruckbeschriftung und Farbpiktogramme

Kennzeichnung der Koffer in folgenden Landessprachen: - Deutsch - Englisch - Portugiesisch - Spanisch - Französisch - Niederländisch - Italienisch - Tschechisch - Polnisch - Ungarisch - Slowenisch - Finnisch - Dänisch - Slowakisch.
Die Anleitung sowie das Inhaltsverzeichnis sind ebenfalls in allen genannten Landessprachen verfügbar.

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
310 x 210 x 130	4000 386 055	76,95	YB19



Erste Hilfe Koffer EUROPA II
mobil und stationär einsetzbar · orange
Inhalt: Füllung Standard **DIN 13169-2021**

Material: ABS-Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten · schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung · Koffer plombierbar · Siebdruckbeschriftung und Farbpiktogramme

Kennzeichnung der Koffer in folgenden Landessprachen: - Deutsch - Englisch - Portugiesisch - Spanisch - Französisch - Niederländisch - Italienisch - Tschechisch - Polnisch - Ungarisch - Slowenisch - Finnisch - Dänisch - Slowakisch.
Die Anleitung sowie das Inhaltsverzeichnis sind ebenfalls in allen genannten Landessprachen verfügbar.

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 056	155,00	YB19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SÖHNGEN
PROTECTING LIFE



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL
Die Erste Hilfe Serie Beruf SPEZIAL beinhaltet als Basis-Ausstattung Erste Hilfe Material entsprechend der aktuellen DIN-Norm für Betriebsverbandkästen plus eine individuell berufsrisikobezogene Erweiterung. Damit ist Ihr Unternehmen im Ernstfall immer bestens ausgestattet!

· Maße: ca. 400 x 300 x 150 mm
· Farbe: orange
· Material: ABS-Kunststoff
· Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
· Schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung
· Verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten
· Koffer plombierbar
· Siebdruckbeschriftung und Farbpiktogramme

Anwendungsgebiete auf Anfrage.

TIPP i

Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/17, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Metallverarbeitung mobil und stationär einsetzbar
Betriebsverbandkasten speziell für Gießereien, Stahl- und Blechbearbeitung, Aluminiumwerke, Dreherei, Schlosserei, Schweißtechnik, Spenglerei und andere Metallberufe

Zusatzinhalt: u.a. oculav NIT®-Augenspülung · Söhngen®-Kühlspray · Splitterpinzette · WS-Idealbinden · erhöhter aluderm®-aluplast-Pflasteranteil · Spezial-Druckverbandpäckchen · aluderm®-Spezialverbände · Replantat klein für Hand

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 032	175,00	YB19

TIPP i

Weitere Produkte zum Thema Forst finden Sie auf den Seiten 1/61, 2/32, 3/59, 4/57



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Holzbearbeitung mobil und stationär einsetzbar
Betriebsverbandkasten speziell für Sägewerke und Möbelindustrie, für Schreiner-, Zimmerer-, Tischler- und Drechslerberufe, für Holzschnitzer und Möbelrestauratoren

Zusatzinhalt: u.a. Replantat-Notfallset klein für Hand, oculav NIT®-Augenspülung, erhöhte Anzahl aluderm®-aluplast-Pflasteranteilund aluderm®-Verbandstoffe, Splitterpinzette, SÖHNGEN®-Kühlspray, Wundreinigungsset

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 034	179,00	YB19



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Werkstatt mobil und stationär einsetzbar
Betriebsverbandskasten speziell für Instandsetzungs- und Reparaturbetriebe und technische Werkstätten

Zusatzinhalt: u. a. oculav NIT®-Augenspülung, Hand- und Wundreinigungsset, WS-Universalbinden, erhöhter aluderm®-aluplast-Pflasteranteil, aluderm®-Spezialverbandstoffe, Splitterpinzette

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 030	169,00	YB19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Baustelle
mobil und stationär einsetzbar

speziell für Hoch- und Tiefbau, Straßenbau- und Unterhaltungsbetriebe, Abriss- und Sanierungsbetriebe, Landschafts- und Gartenbau

Zusatzinhalt: u.a. erhöhter aluderm®-aluplast-Pflasteranteil, aluderm®-Verbandstoffe, oculav NIT®-Augenspülung, Splitterpinzette, SÖHNGEN®-Kühlspray, Wundreinigungsset

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 036	165,00	YB19



Erste Hilfe Koffer Beruf SPEZIAL Verwaltung

Betriebsverbandkasten speziell für Arbeitsstätten mit überwiegender Bürotätigkeit, Versicherungen, Verwaltungsabteilungen von Industrie, Handel und Gewerbe

Zusatzinhalt: u.a. Handgelenk-Stützbandage · SÖHNGEN®-Kühlspray · Hand- und Wundreinigungssets · WS-Idealbinden · erhöhter aluderm®-aluplast Pflasteranteil · aluderm®-Spezialverbände · Splitterpinzette

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 038	165,00	YB19



Erste Hilfe Koffer Advocat

Füllung nach **DIN 13169-2021** · bietet einen schnellen Zugriff auf bis zu 115 Wundpflaster, ohne dafür das Hauptfach öffnen zu müssen · die Erste-Hilfe-Füllung bleibt dabei vollständig, so können Sie häufiges Prüfen und Nachfüllen des Koffers vermeiden · schlagfeste Kofferschale aus ABS Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · Kofferfarbe: orange

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 002	205,00	YB19



Erste Hilfe Koffer Advocat Verwaltung

Füllung nach **DIN 13157-2021** mit Erweiterung · bietet einen schnellen Zugriff auf bis zu 115 Wundpflaster, ohne dafür das Hauptfach öffnen zu müssen · die Erste-Hilfe-Füllung bleibt dabei vollständig, so können Sie häufiges Prüfen und Nachfüllen des Koffers vermeiden · schlagfeste Kofferschale aus ABS Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · Kofferfarbe: orange

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 003	239,00	YB19



Erste Hilfe Koffer Advocat Nahrungsmittel

Füllung nach **DIN 13157-2021** mit Erweiterung · bietet einen schnellen Zugriff auf bis zu 115 Wundpflaster, ohne dafür das Hauptfach öffnen zu müssen · die Erste-Hilfe-Füllung bleibt dabei vollständig, so können Sie häufiges Prüfen und Nachfüllen des Koffers vermeiden · schlagfeste Kofferschale aus ABS Kunststoff · inkl. Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung · Kofferfarbe: orange

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
400 x 300 x 150	4000 386 004	249,00	YB19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SCHNGEN
PROTECTING LIFE

Erste Hilfe Serie in leuchtgelb
Neben der fest etablierten Rettungsfarbe orange werden leuchtgelb mit signalrot die zukünftigen Farben für rettungsdienstliche Einrichtungen sein. Diese Farbkombination ergibt einen auffallenden Kontrast auf hellem und dunklem Hintergrund:
· hohe Signalwirkung und hoher Erkennungswert helfen wertvolle Zeit einzusparen
· mehr Sicherheit
· bessere Einsatzbereitschaft
· schnelle Hilfe

Inhalt basierend auf der Norm DIN 13157.
Die Modelle Extra+ enthalten zusätzlich wertvolle Ergänzungen und Erweiterungen und gehen weit über die DIN-Norm hinaus.

Behälter: ABS-Kunststoff, Signalfarbe leuchtgelb, temperaturbeständig, spritzwassergeschützt, hochschlagzäh, formstabil, verrottungssicher. Verstellbare Inneneinteilung, transparente Abdeckplatten, leichtgängige Drehverschlüsse, verstärkter Tragegriff. Koffer plombierbar, Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung. Beschriftung und Kennzeichnung in signalrot, nachleuchtende Streifen.

Erste Hilfe für Anspruchsvolle!







Erste Hilfe Koffer Extra Büro
mobil und stationär einsetzbar · leuchtgelb
Inhalt: Füllung nach **DIN 13157**

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 170 x 110	4000 386 050	76,95	YB19



Erste Hilfe Koffer Extra+ Handwerk
mobil und stationär einsetzbar · leuchtgelb
Inhalt: Füllung nach **DIN 13157** + Erweiterungen

Zusatzinhalt: u.a. Lederfingerling · oculav NIT® Augenspülung · aluderm®-Spezialverbände · Wundreinigungstücher

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
310 x 210 x 130	4000 386 052	125,00	YB19

TIPP
Der kleine „Erste Hilfe Helfer" für die Werkzeugkiste oder Hosentasche.



Erste Hilfe Tasche Monteur unterwegs
Erste Hilfe Set abgestimmt auf die Verletzungsrisiken von Monteuren · praxisorientiert zusammengestellt · kompakt in einer praktischen Reißverschlusstasche aus beschichtetem Nylongewebe mit entsprechendem Motivdruck und Beschriftung untergebracht · orange

B x H ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
240 x 170	8000 101 397	20,95	YB19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Verbandkasten Office
aus Kunststoff · inkl. Wandhalterung, mit Scharnier und Verschlusslaschen · innen mehr Übersicht durch Extra-Tray für Kleinteile · weiß

Dieser Koffer ist nach **DIN 13157-2021** - mit Zusatzbefüllung!

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
260 x 160 x 80	4000 386 062	29,95	YB19









herausnehmbare Einlegeböden



herausnehmbare Einlegeböden

Verbandschrank BONN
aus Stahlblech, weiß · 1-türig · Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel · 3 Innenfächer · zusätzlich klappbares Ablagetableau zur hygienischen Zwischenlagerung von Verbandmaterial bei der Erste Hilfe Leistung · erweiterbar durch 1 Medikamentenfach und 1 Zusatzboden
geeignete Füllung nach DIN 13157 s. Art.-Nr. 4000 386 101

B x H x T ca. [mm]	Ausführung	geeignete Füllung	Art.-Nr.	EUR	KS
402 x 462 x 112	abschließbar	nach DIN 13157 s. Art.-Nr. 4000 386 101	4000 386 105	81,95	YB19

Verbandschrank LONDON
aus Stahlblech, weiß · 2-türig · Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel · 4 Einlegeböden, 2 Schubladen · Türen mit je drei Ablageschalen · Montagematerial, zusätzlich klappbares Ablagetableau zur hygienischen Zwischenlagerung von Verbandmaterial bei der Erste Hilfe Leistung · erweiterbar durch 1 Medikamentenfach, 2 Zusatzböden und bis zu 4 Schubladen
geeignete Füllung nach DIN 13169 s. Art.-Nr. 4000 386 103

B x H x T ca. [mm]	Ausführung	geeignete Füllung	Art.-Nr.	EUR	KS
604 x 462 x 170	abschließbar	nach DIN 13169 s. Art.-Nr. 4000 386 103	4000 386 109	179,00	YB19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SÖHNGEN
PROTECTING LIFE



Verbandschrank HEIDELBERG City Style

Füllung nach **DIN 13157-2021** · Verbandstoff-Füllung verfügt über sehr hochwertige Verbandstoffe auf Basis des aluderm®, aluderm®-aluplast, SIRIUS®-Rettungsdecke sowie über eine zusätzliche Beatmungsmaske · aus Stahlblech · orange · 1-türig · Sicherheitsschloss · 2 Schlüssel · klappbares Ablagetableau · 1 Einlegeboden

B x H x T ca. [mm]	Ausführung	geeignete Füllung	Art.-Nr.	EUR	KS
302 x 362 x 140	abschließbar	befüllt nach DIN 13157-2021 hochwertige Verbandstoff-Füllung	**4000 386 108**	**129,00**	YB19



Lieferung ohne Inhalt

Verbandschrank EUROSAFE

aus Qualitäts-Feinblech · lackiert · 1-türig · umlaufende Dichtung · weitestgehend staubdicht · mit Sicherheitsschloss · 2 Schlüssel · Notschlüsselfach · Siebdruckbeschriftung · Farbpiktogramme · orange

Lieferung ohne Inhalt

B x H x T ca. [mm]	Ausführung	geeignete Füllung	Art.-Nr.	EUR	KS
490 x 560 x 200	abschließbar	nach DIN 13169 s. Art.-Nr. 4000 386 103	**4000 386 122**	**149,00**	YB19



Stehschrank SAFE

aus Qualitäts-Feinblech · lackiert · 1-türig · platzsparend · umlaufende Dichtung · weitestgehend staubdicht · mit Sicherheitsschloss · 2 Schlüssel · Notschlüsselfach · passend für 1 x klappbare Krankentrage (4000 386 200) · mit Einteilung für Erste Hilfe Koffer, Decken etc. · orange

Lieferung ohne Inhalt

B x H x T ca. [mm]	Ausführung	geeignete Füllung	Art.-Nr.	EUR	KS
300 x 2000 x 200	abschließbar	1 x klappbare Krankentrage s.Art.-Nr. 4000 386 200	**4000 386 140**	**325,00**	YB19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Transport / Evakuierung

Bei der Beschaffung von Transportmitteln sollte zunächst geprüft werden, welche Anforderungen gestellt werden und welche Eigenschaften diese haben müssen. Im Vordergrund steht immer der Verwendungszweck, ob Entscheidungen zu Gunsten der am häufigsten verbreiteten Krankentrage nach DIN 13024 getroffen wird oder ob Schaufeltragen, Korbtragen, Spine Boards, Rettungstücher oder Rettungssitze besser geeignet sind.



Decke Rostock

Mischgewebe: 86% Polyacryl / 7% Polyester / 7% Baumwolle · Gewicht ca. 1800 g · ca. 1500 x 2000 mm · Abweichungen in Muster und Farbe sind möglich · eine chemische Reinigung wird empfohlen

Art.-Nr.	EUR	KS
8000 101 721	42,95	YB19



Rettungstuch

nach **DIN EN 1865** · aufwendig verarbeitet · an den Längsseiten je drei Tragegriffe · mit Kunststoffschlauch verstärkt · Material: Polyester-Hochfestgewebe · orange · oberflächenversiegelt · LKW-Planenqualität · temperaturbeständig · reißfest · schwer entflammbar · schmutzabweisend · pflegeleicht · Maße: ca. 2000 x 700 mm

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 386 230	49,95	YB19



Krankentrage N

nach **DIN 13024 · 1 x klappbar** · nahtlose Aluminium-Vierkantprofile · hochbelastbar · Bezug aus beschichtetem Chemiefasergewebe · pflegeleicht, verrottungsbeständig, desinfizierbar · Patienten-Sicherungsgurte mit Schnellverschlüssen · 4 Gleitfüße · Faltmaß: ca. 1920 x 150 x 145 mm

L x B x H ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2302 x 556 x 137	4000 386 200	219,00	YB19

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SÖHNGEN
PROTECTING LIFE



4000 386 101



4000 386 103

Verbandstoff-Füllung
Sterile Verbandstoffe von SÖHNGEN® für Verbandschränke, Erste-Hilfe-Koffer klein + groß sind mit einem Herstellungsdatum und einem Haltbarkeitsdatum von 20 Jahren ab Herstellung versehen.

Der Inhalt entspricht den Mindestanforderungen nach **DIN 13157-2021** bzw. **DIN 13169-2021** hinsichtlich Ausführung und Qualität.

Norm	Art.-Nr.	EUR	KS
Füllung Standard DIN 13157-2021	4000 386 101	20,95	YB19
Füllung Standard DIN 13169-2021	4000 386 103	52,95	YB19



Sprühpflaster WUNDmed
zur sofortigen Versorgung und Schutz kleinerer Wunden · bildet einen dünnen, durchsichtigen Film auf der Haut und schütz somit die Haut vor äußeren Einflüssen und fördert auf diese Weise die Wundheilung

Inhalt [ml]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
40	wasserfest	4000 386 102	8,25	YB19

NEU!



Kälte-Sofortkompressen
klein · zum Kühlen bei Hämatomen, Verstauchungen, Zerrungen und Prellungen

48 Stück im Karton

L x B ca. cm	Art.-Nr.	EUR	KS
150 x 210	4000 386 041	89,95 [1]	YB19

[1] **Preis per Karton**



Wundpflaster
aluderm®-aluplast
komplette Nachfüllung von
5 Sets mit 115 Wundpflastern in folgenden Ausführungen:
je 30 aluderm®-aluplast Strips ca. 7,2 x 1,9 cm und ca. 7,2 x 2,5 cm
25 aluderm®-aluplast Fingerkuppenverbände
20 aluderm®-aluplast Fingerverbände ca. 12 x 2 cm
10 aluderm®-aluplast Fingergelenkverbände

Inhalt [St.]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
115	wasserfest	4000 386 150	12,75	YB19



Fingerverband aluderm®-aluplast
Faltschachtel mit 100 St. aluderm®-aluplast Fingerverbänden ca. 12 x 2 cm, die aluderm® Wundauflage ist mit Aluminium bedampft · aluderm®-aluplast verklebt nicht mit der Wunde, fasert nicht, ist stark saugend, atmungsaktiv, fördert Hautbildung und Heilung

Inhalt	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
100 St. ca. 12 x 2 cm	elastisch	4000 386 160	13,75	YB19



Pflasterspender aluderm®-aluplast
Spender ABS-Kunststoff mit Wandhalterung und Befestigungssatz · drei Fachabteilungen, transparenter Klappdeckel mit Tunnelfach · Pflaster einzeln hygienisch eingesiegelt · sichere, übersichtliche und griffbereite Aufbewahrung · Schutz vor Verschmutzung

Inhalt: 115 Pflaster in 5 verschiedenen Abmessungen und Zuschnitten:
je 30 aluderm®-aluplast Strips ca. 7,2 x 1,9 cm und ca. 7,2 x 2,5 cm
25 aluderm®-aluplast Fingerkuppenverbände
20 aluderm®-aluplast Fingerverbände ca. 12 x 2 cm
10 aluderm®-aluplast Fingergelenkverbände,
einzeln hygienisch eingesiegelt
Miniblock Notfallversorgungsnachweis

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
160 x 122 x 57	4000 386 100	18,75	YB19

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

plum

Pflasterspendersystem QuickFix
Mit dem Pflasterspendersystem **QuickFix** wird die Erste Hilfe in Ihrem Betrieb einfach, sicher und flexibel umgesetzt!
Die einzeln verpackten Pflasterstrips werden einfach von unten aus dem Spendergehäuse entnommen und dabei bereits auf einer Seite vollständig geöffnet. Das Pflaster kann sofort und nur mit einer Hand auf die Wunde aufgetragen werden. Für **QuickFix** sind verschiedene Premiumpflastertypen in Nachfüllpacks lieferbar – damit ist der Einsatz in nahezu jedem Betrieb möglich. Der robuste und formschöne Spender kann einfach mit einem Klebestreifen oder dem beiliegenden Befestigungsmaterial an der Wand montiert werden. Mit einem Schlüssel lässt sich das System auch vor Diebstahl schützen. In dem Spender sind zusätzlich Ablagefächer zur Aufbewahrung von Erste Hilfe Material (z. B. Eyepads) vorhanden. Es gibt viele gute Gründe für den Einsatz von

QuickFix:
· hoher Hygienestandard durch vollständig verpackte Pflasterstrips
· einfache und leichte Anwendung mit einer Hand
· flexibel durch Befüllung mit verschiedenen Pflastertypen
· breiter Anwendungsbereich für nahezu jeden Arbeitsplatz
· stoppt den Pflasterdiebstahl – dadurch weniger Verbrauch und Kosten





Pflasterspender QuickFix 2
elastischer Pflasterstrip aus Textilgewebe · atmungsaktiv und anpassungsfähig

Lieferumfang zu Art.-Nr. 4000 386 402: Pflasterspender, 2 Nachfüllpacks mit 45 Stück **elastischen Pflasterstrips**, Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	90 St. Pflasterrefills	**4000 386 402**	**28,95**	YC13









Pflasterspender QuickFix
QuickFix 1: mit wasserfesten Pflasterstrips · besonders hautfreundlich · aus perforiertem und luftdurchlässigem Trägermaterial

Lieferumfang zu Art.-Nr. 4000 386 400: Pflasterspender, 2 Nachfüllpacks mit 45 Stück **wasserfesten Pflasterstrips,** Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	90 St. Pflasterrefills	**4000 386 400**	**26,95**	YC13



Pflasterspender QuickFix
inkl. 2 Nachfüllpacks mit 30 Stück elastischen, atmungsaktiven Fingerverbänden 12 x 2 cm zum mehrfachen Herumwickeln um den Finger · optimaler Halt auch bei starker Beanspruchung · Befestigungsmaterial · Schlüssel für Diebstahlschutz

Lieferumfang zu Art.-Nr. 4000 386 399: Pflasterspender, 2 Nachfüllpacks mit 30 Stück elastischen, atmungsaktiven Fingerverbänden 12 x 2 cm zum mehrfachen Herumwickeln um den Finger, optimaler Halt auch bei starker Beanspruchung, Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	60 St. Pflasterrefills	**4000 386 399**	**30,95**	YC13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

plum



Pflasterspender QuickFix
inkl. je 1 Nachfüllpack mit 45 Stück **Pflasterstrips elastisch und wasserfest,** Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

Lieferumfang zu Art.-Nr. 4000 386 412: Pflasterspender, je 1 Nachfüllpack mit 45 Stück **Pflasterstrips elastisch und wasserfest,** Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	90 St. Pflasterrefills	**4000 386 412**	**27,95**	YC13



Pflasterspender QuickFix 4
inkl. 2 Nachfüllpacks mit 45 Stück Blood Stopper Pflastern mit hämostatischem Effekt, die Wundauflage bildet nach Anbringung ein künstliches Gel, das die Blutung innerhalb von 1-2 min stoppt, Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	90 St. Pflasterrefills	**4000 386 456**	**30,95**	YC13



Pflasterspender QuickFix 3
inkl. 2 Nachfüllpacks mit 45 Stück Aloe Vera Pflastern, beruhigend und feuchtigkeitsspendend, Befestigungsmaterial, Schlüssel für Diebstahlschutz

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
232,5 x 133,5 x 33	grün	90 St. Pflasterrefills	**4000 386 455**	**30,95**	YC13



Pflasterstrips QuickFix
passend zu Pflasterspender 4000 386 412

Inhalt [mm]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
30 St. ca. 120 x 20	Fingerverband elastisch (auch für den Einzeleinsatz geeignet)	**4000 386 398**	**8,25**	YC13
45 St. ca. 72 x 25	wasserfest	**4000 386 401**	**6,50**	YC13
45 St. ca. 72 x 25	elastisch	**4000 386 403**	**7,50**	YC13
45 St. ca 72 x 25	Aloe Vera	**4000 386 457**	**7,95**	YC13
45 St. ca. 72 x 25	Blood Stopper	**4000 386 458**	**8,25**	YC13

TIPP
kann mit allen Refills aus dem QuickFix Sortiment nachgefüllt werden



Pflasterspender QuickFix® UNO
formschöner Spender befüllt mit 45 elastischen Textilgewebepflastern · die Pflaster entpacken sich bei Herausziehen aus dem Spender von selbst und können sofort angewendet werden · der Pflasterspender kann wahlweise angeschraubt oder auch mit Klebestreifen befestigt werden · durch die kleinen Abmessungen ist die Anbringung an nahezu jeder gewünschten Stelle möglich

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
130 x 85 x 35	transparent	45 Textilgewebepflaster	**4000 386 446**	**16,25**	YC13





Pflasterspender QuickFix Mini
kleine und handliche Packung für den mobilen Einsatz z. B. im Fahrzeug, Werkzeugkasten, Notfalltasche, Jackentaschen etc. · hoher Hygienestandard durch vollständig und einzeln verpackte Pflasterstrips · flexibler Einsatzbereich – für Arbeit, Hobby und Freizeit

Lieferumfang: Minipflasterspender mit 30 Stück elastischen Pflasterstrips (72 x 25 mm)

Inhalt [St.]	Art.-Nr.	EUR	KS
30	**4000 386 409**	**5,25**	YC13

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Foto: Fabian Junge/shutterstock.com



NEU!

Mobile Körperdusche
zur schnellen und wirksamen Dekontamination von Körper und Oberflächen bei Kontakt mit ätzenden und giftigen Gefahrstoffen, starke Säuren und Laugen, Oxydationsmittel, Formaldehyd, Phenol, organische Lösemittel, Flusssäure und Fluoride · 5 L mit der hochwirksamen Dekon-Lösung für Haut, Flächen und Bekleidung

zur Dekontamination von mehreren Personen oder Flächen bis zu 50 m²

Montage	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
nein	5 L	**4000 386 475**	**1229,00**	YC13

NEU!



Mobile Körperdusche
zur schnellen und wirksamen Dekontamination von Körper und Oberflächen bei Kontakt mit ätzenden und giftigen Gefahrstoffen, starke Säuren und Laugen, Oxydationsmittel, Formaldehyd, Phenol, organische Lösemittel, Flusssäure und Fluoride · 600 ml mit der hochwirksamen Dekon-Lösung für Haut, Flächen und Bekleidung · eignet sich für kleinere Flächen bis zu 6 m² oder für bis zu 3 Personen

Montage	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
nein	600 ml	**4000 386 476**	**189,00**	YC13

NEU!



Mobile Körperdusche
zur schnellen und wirksamen Dekontamination von Körper und Oberflächen bei Kontakt mit ätzenden und giftigen Gefahrstoffen, starke Säuren und Laugen, Oxydationsmittel, Formaldehyd, Phenol, organische Lösemittel, Flusssäure und Fluoride · 100 ml mit der hochwirksamen Dekon-Lösung für Haut, Flächen und Bekleidung · im Taschenformat zum Mitnehmen · deckt ca. 1 m² oder 1 Armlänge ab

Montage	Ausführung	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
nein	100 ml	4	**4000 386 477**	**30,00**	YC13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

plum



TOP SELLER

Augenspülflasche pH Neutral
bei Verätzungsgefahr · 200 ml · sterile Phosphatpufferlösung (4,9 %) für den mobilen Einsatz (z. B. im Werkzeugkasten, im Erste Hilfe Koffer etc.) · auch zur Nachfüllung der Augen-Notfallstation (4000 386 422, 4000 386 460) und der QuickSafe Boxen (4000 386 425, 4000 386 426) geeignet

handliche Flasche mit ergonomisch geformter Augenschale und Staubkappe

Anwendung bei Verätzungsgefahr durch Kontakt mit Säuren und Alkali: Die Phosphatpufferlösung pH Neutral wirkt neutralisierend. Die Spülung sollte möglichst innerhalb von wenigen Sekunden nach dem Unfall erfolgen. Nach der Spülung mit pH-Neutral wird eine Fortsetzung der Spülung bis zur ärztlichen Behandlung mit der Augenspüllösung (0,9 % Kochsalzlösung) empfohlen.

Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
200	4000 386 418	14,50	YC13



Augenspülflasche
gefüllt · mit 0,9%iger Kochsalzlösung · ergonomisch geformte Augenschale · steril und hygienisch · leichte und einfache Anwendung im Erste Hilfe Fall

Einsatzbereiche: mobiler Einsatz z. B. Montagetätigkeit, bei Gefahrguttransporten gemäß GGVS, bei häufigem Arbeitsplatzwechsel, zur Ausrüstung und zum Wiederauffüllen von Erste Hilfe- und Verbandskästen

Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
200	4000 386 414	11,25	YC13



Abb. ähnlich

Augenspülflasche
Augenpülflasche gefüllt mit 0,9% steriler Natriumchloridlösung (entspricht dem natürlichem Salzgehalt des Auges) im separaten Einzelkarton zum Ausspülen von Fremdkörpern (z. B. Staub, Schmutz, Splitter) sowie Ölen und Lösemitteln · die Augenspülflasche ist in 200 ml – Spülzeit ca. 2 min, sowie in 0,5 l – Spülzeit ca. 5 min. – zur Befüllung der Augenspülstationen 4000 386 410 + 4000 386 411 + 4000 386 422 – sowie für den Einzeleinsatz geeignet

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
200 ml	4000 386 442	11,95	YC13
0,5 l	4000 386 443	16,25	YC13

TOP SELLER



Augenspülflasche
gefüllt · mit 0,9%iger Kochsalzlösung · mit Augenschale und Staubkappe · für die Einzelanwendung oder für die Stationen (4000 386 410, 4000 386 411 + 4000 386 422) und QuickSafe Boxen (4000 386 425 + 4000 386 426)

VE = 3 St. im Karton

Inhalt [l]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
0,5	3	4000 386 415	15,75 [1]	YC13

[1] **Preis per St.**



Augenspülflasche pH Neutral
bei Verätzungsgefahr · sterile Phosphatpufferlösung (4,9%) im geschützten Einzelkarton · für die schnelle Neutralisierung von Säuren und Alkali · zur Nachfüllung der Augen-Notfallstation (und für den Einzeleinsatz geeignet) · Spülzeit ca. 2 min

Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
200	4000 386 444	17,95	YC13

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Augenspülstation
mit 1 Flasche, gefüllt · Wandhalterung mit 1 x 0,5-l-Augenspülflasche und beiliegendem Piktogramm · besonders für eine jederzeit verfügbare Augenspülung am Arbeitsplatz geeignet · Spülzeit ca. 5 min

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
0,5	4000 386 410	34,95	YC13



Augenspülstation
mit 2 Flaschen, gefüllt · Wandhalterung mit 2 x 0,5-l-Augenspülflasche und integriertem Piktogramm und Spiegel · für Arbeitsplätze, an denen eine länge Spülzeit erforderlich ist · Spülzeit ca. 10 min

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
2 x 0,5	4000 386 459	54,95	YC13



Augennotfallstation
Wandstation mit 1 x 200 ml pH Neutral und 1 x 0,5-l-Augenspülflasche, integriertem Piktogramm und Spiegel · Spülzeit ca. 7 min

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
1x200 ml pH Neutral,1x0,5l Augenspülung	4000 386 460	61,95	YC13

TOP LEISTUNG



Augenspülstation
mit 2 Flaschen, gefüllt · Wandbox mit 2 x 0,5-l-Augenspülflaschen und separater Piktogrammtafel mit Spiegel · die robuste Wandbox ist im Erste Hilfe Fall sehr leicht und schnell zu öffnen · die Augenspülflaschen werden sicher vor äußeren Verschmutzungen (z. B. durch Staub) geschützt – daher besonders für den Einsatz im Industrie- und Werkstattbereich geeignet

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
2 x 0,5	4000 386 411	66,95	YC13



Augennotfallstation
Wandbox mit 1 x 200 ml pH Neutral und 1 x 0,5-l-Augenspülflasche, Kennzeichnung Augenspülung und Spiegel · die robuste Wandbox ist im Erste Hilfe Fall sehr leicht und schnell zu öffnen · die Augenspülflaschen werden sicher vor äußeren Verschmutzungen (z. B. durch Staub) geschützt – daher besonders für den Einsatz im Industrie- und Werkstattbereich geeignet

Anwendung: die Flasche aus dem Halter herausnehmen, die Augenschale drehen, bis die Versiegelung bricht, den Kopf zurücklehnen und spülen

bei Verätzungsgefahr durch Säuren und Alkali wird die neutralisierende 200-ml-Augenspüllösung ph Neutral empfohlen · im Anschluss daran wird eine Fortsetzung der Spülung mit der 0,5-l-Augenspüllösung bis zur ärztlichen Behandlung empfohlen · die 0,5-l-Augenspüllösung wird auch bei Fremdkörpern, z. B. Staub, Schmutz, Metall- bzw. Holzsplitter verwendet

Beschreibung: die Augen-Notfallstation bietet eine optimale Erstversorgung wenn Schmutz- und Schadstoffe in das ungeschützte Auge gelangen · die 200-ml-Flasche pH Neutral wirkt bei Säuren und Alkali zusätzlich neutralisierend

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
1 x 200 ml pH Neutral, 1 x 0,5 l Augenspülung	4000 386 422	72,95	YC13

Wandbox
ohne Befüllung · aus Polystyrol mit Spiegel, Befestigungsmaterial und Kennzeichnung Augenspüleinrichtung · zur Aufbewahrung der Plum Augenspülflaschen 200 ml (4000 386 414, 4000 386 418), 500 ml (4000 386 415) + 500 ml DUO (4000 386 432, 4000 386 437) geeignet · schützt die Flaschen sicher vor Staub und Schmutz · im Erste Hilfe Fall schnell und leicht zu öffnen



Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
unbefüllt	4000 386 434	41,95	YC13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Plum Augenspülstationen
Augenspülflaschen sollten griffbereit und leicht zugänglich sein – an allen Arbeitsplätzen, an denen ein Risiko für Augenverletzungen besteht. Die Plum Augenspülstationen können direkt am gefährdeten Arbeitsplatz angebracht werden und ermöglichen so einen schnellen Zugriff.



Plum Augenspülflaschen DUO
Bei einer Vielzahl von Augenunfällen sind beide Augen betroffen. Besonders bei Unfällen mit Säuren und Alkali ist schnelle Hilfe erforderlich. Mit den DUO Augenspülflaschen können Sie nach einem Unfall beide Augen gleichzeitig spülen! Dadurch wird wertvolle Zeit gespart und beiden Augen sofort geholfen.

Ihre Vorteile beim Einsatz:
· gleichzeitige Spülung beider Augen
· schnelle Hilfe für beide Augen ohne wertvollen Zeitverlust
· spezieller Augenaufsatz zum Offenhalten der Lider
· keine Wartung und Reinigung erforderlich
· ungeöffnet 3 Jahre haltbar
· gemäß DIN EN 15154-4
· hohe Funktionssicherheit
· einfache und schnelle Anwendung





Augenspülflasche DUO
0,5 l sterile 0,9 % Natriumchloridlösung mit Augenaufsatz **zum gleichzeitigen Spülen beider Augen** · auch zur Nachfüllung der Augen-Notfallstation (4000 386 433) und der QuickSafe Boxen (4000 386 425, 4000 386 426) geeignet · Spülzeit je Auge: ca. 2 min

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
0,5	4000 386 432	17,75	YC13



Augenspülflasche DUO pH Neutral
bei Verätzungsgefahr · gefüllt mit 0,5 l steriler Phosphatpufferlösung (4,9 %) · wirkt bei Säuren und einer Vielzahl von Alkali neutralisierend · ausgestattet mit einem Augenaufsatz zum gleichzeitigen Spülen beider Augen · für die Einzelanwendung oder für die Station 4000 386 433 und der QuickSafe Boxen (4000 386 425, 4000 386 426) · Spülzeit: ca. 2 min je Auge

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
0,5	4000 386 437	26,50	YC13







Augennotfallstation DUO
staubgeschützte Wandbox mit 1 x 0,5 l pH Neutral DUO (4,9 % Phosphatpufferlösung) und 1 x 0,5 l Augenspüllösung DUO (0,9 % Natriumchloridlösung) · die Flaschen sind mit einem Augenaufsatz zum gleichzeitigen Spülen beider Augen ausgestattet · Spülzeit je Auge: ca. 4 min

Einsatzbereiche: besonders für den Einsatz an Arbeitsplätzen geeignet, wo Säuren und Alkali sowie Fremdkörper in das Auge gelangen können

Lieferumfang: Wandbox inkl. Flaschen, Befestigungsmaterial und Spiegel

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
1 x 0,5 l pH Neutral DUO, 1 x 0,5 l Augenspüllösung DUO	4000 386 433	85,95	YC13







Wund- und Augenspray
mit steriler 0,9% Natriumchloridlösung · der gleichmäßige Sprühstrahl sorgt für schnelle und wirksame Hilfe bei der Versorgung kleinerer Wunden wie Kratzer und Schnitte auf der Haut oder Staub und Schmutz im Auge · das Spray kann mehrfach verwendet werden und bleibt dabei steril · die Schutzkappe schützt den Sprühkopf vor äußeren Verschmutzungen · hypoallergen und ohne Konservierungsstoffe · Haltbarkeit: 3 Jahre

Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
50	4000 386 449	11,50	YC13
250	4000 386 448	23,95	YC13

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

QuickSafe Erste-Hilfe-Box – für die professionelle Augenspülung und Erste-Hilfe in Ihrem Betrieb

- Erste Hilfe griffbereit an einem Platz
- Fexibles und übersichtliches System
- Enthält die wichtigsten Produkte für den Notfall
- Sofortiger Überblick durch den transparenten Klappdeckel
- Hoher Hygienestandard durch staubdichtes Gehäuse und separat verpackte Produkte
- Leicht und schnell zu bedienen
- Wenig Platzbedarf durch geringe Maße
- Robust und stabil durch schlagfesten Kunststoff
- Optional auch ohne Inhalt lieferbar, damit Sie sich Ihre QuickSafe Box selbst zusammenstellen können

Die QuickSafe Box ist eine moderne und flexible Systemlösung für optimale Erste-Hilfe. Praktisch, übersichtlich und griffbereit vereint sie Augenspülung, Pflaster und weitere wichtige Erste-Hilfe-Artikel an einem Platz. Alle Produkte sind separat verpackt und bieten dadurch einen hohen Hygienestandard. Der transparente Klappdeckel sorgt für sofortigen Überblick und raschen Zugriff.

Vorteile Quick+Safe Boxen:

- enthalten die wichtigsten Produkte für den Notfall
- sofortiger Überblick durch transparenten Klappdeckel
- hoher Hygienestandard durch staubgeschütztes Gehäuse und separat verpackte Produkte
- wenig Platzbedarf durch geringe Maße
- robust und stabil durch schlagfesten Kunststoff



QuickSafe Box Basic

für Augenspülung und kleinere Schnittverletzungen

Inhalt:

- 2 x 0,5 l Plum Augenspüllösung
- 1 x 200 ml ph Neutral
- 5 x 20 ml QuickRinse Augenspülampullen
- 1 x QuickFix Elastic Pflasterrefill mit 45 elastischen Pflastern
- QuickGuide Gebrauchsanweisung und Befestigungsmaterial

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
befüllt	**4000 386 425**	**115,00**	YC13



QuickSafe Box Complete

für Augenspülung, Wundversorgung, kleinere Schnittverletzungen und Verbrennungen

Inhalt:

- 18 x QuickCool Verbrennungsgel
- 1 x QuickStop Wundverband Set mit 1 St. 17 x 17 cm und 2 St. 7,5 x 12 cm
- 20 x QuickClean Wundreinigungstücher
- 2 x 0,5 l Plum Augenspüllösung
- 1 x 200 ml ph Neutral
- 5 x 20 ml QuickRinse Augenspülampullen
- 1 x QuickFix Elastic Pflasterrefill mit 45 elastischen Pflastern
- QuickGuide Gebrauchsanweisung und Befestigungsmaterial

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
befüllt	**4000 386 426**	**139,00**	YC13

NEU!



Brandwundengel Aloe Vera

beinhaltet eine hohe Konzentration an organischer Aloe Vera (97,5 %), einem rein natürlichen Produkt · Aloe Vera wirkt regenerierend auf der Haut und ist für alle Hauttypen und jedes Alter geeignet · kühlt, hydratisiert und macht die Haut weich und geschmeidig · großzügig aufgetragen beruhigt das Gel Insektenstiche oder exponierte Stellen wie zum Beispiel sonnenverbrannte Haut

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	75	**4000 386 462**	**13,50**	YC13

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Augendusche ClassicLine

Sicherheitsaugendusche mit Auffangbecken zur Aufnahme und zum Ableiten des benutzen Wassers · langleuchtender Push Hebel für schnelle Bedienung · Volumenstrom 14l/min · Wasseranschluss: 3/4 Zoll-IG · für Wandmontage · erfüllt DIN 15154-2

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandmontage	3/4 IG	mit Auffangbecken	**4000 387 000**	**519,00**	YE05



Augendusche ClassicLine

Sicherheitsaugendusche mit zwei Hochleistungsbrauseköpfen 45° und automatischem Mengenregulator (14 l/min) · langleuchtender Push Hebel für schnelle Bedienung · Wasseranschluss: 3/4 Zoll-AG · für Wandmontage · erfüllt DIN 15154-2

Lieferung inkl. Bedienungsanleitung

Montage	Anschluss ["]	Ausführung [°]	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandmontage	3/4 AG	mit zwei Brauseköpfen 45	**4000 387 006**	**295,00**	YE05



Augendusche PremiumLine

Augen-/Gesichtsdusche mit Auffangbecken zur Aufnahme und zum Ableiten des benutzen Wassers · robuste Abdeckung des Beckens schützt sicher vor Staub und Schmutz · Volumenstrom 14l/min · Wasseranschluss: 3/8 Zoll-AG · für Wandmontage · erfüllt DIN 15154-2

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandmontage	3/8 AG	mit Auffangbecken + Abdeckung	**4000 387 005**	**719,00**	YE05



4000 387 001 4000 387 002 4000 387 003

Augendusche ClassicLine

Handaugendusche mit B-Safety Hochleistungsbrausekopf, integrierter automatischer Mengenregulator und Rückflussverhinderer · selbständig öffnende Staubabdeckkappe · Volumenstrom 7 l/min pro Brausekopf · Wasseranschluss:1/2 Zoll-IG · für Wand-/Tischmontage · erfüllt DIN 15154-2

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Wand-/ Tischmontage	1/2 IG	mit einem Brausekopf	**4000 387 001**	**225,00**	YE05
Wand-/ Tischmontage	1/2 IG	mit einem Brausekopf 45°	**4000 387 002**	**269,00**	YE05
Wand-/ Tischmontage	1/2 IG	mit zwei Brauseköpfen 45°	**4000 387 003**	**299,00**	YE05

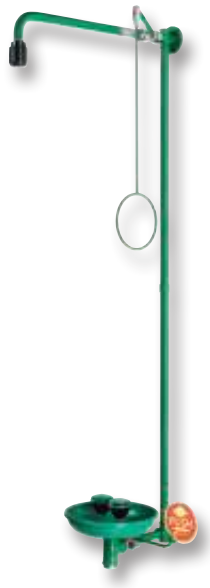
▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Notdusche ClassicLine
Körpernotdusche kombiniert mit Augendusche und Auffangbecken · robust und selbstentleerend · mit chemikalienbeständiger PU-Beschichtung und Zugstange · Volumenstrom: 50l/min Körperdusche · Volumenstrom: 14l/min Augendusche · Wasseranschluss: 3/4 Zoll-IG, für Bodenmontage · erfüllt DIN 15154-1,-2,-5

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bodenmontage	3/4 IG	mit Augendusche mit Auffangbecken	**4000 387 004**	**1289,00**	YE05

NEU!



Notdusche ClassicLine
Notduschkombination bestehend aus Körperdusche mit Sicherheitsaugendusche und Auffangbecken zur Aufnahme und zum Ableiten · mit chemikalienbeständiger PU-Beschichtung und Zugstange · langleuchtender Push Hebel für schnelle Bedienung · Volumenstrom: 50 l/min Körperdusche · Volumenstrom: 14 l/min Augendusche · Wasseranschluss: 3/4 Zoll-IG · für Wandmontage Aufputz · erfüllt DIN 15154-1,-2,-5

Lieferung inkl. Bedienungsanleitung

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandmontage	3/4 IG	mit zwei Brauseköpfen	**4000 387 007**	**1175,00**	YE05

NEU!

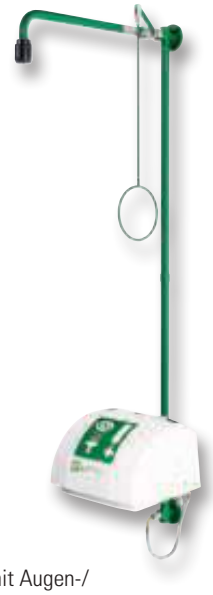


Notdusche ClassicLine
Körpernotdusche mit Augen-/Gesichtsdusche und Auffangbecken inkl. Abdeckung · robust und selbstentleerend · mit chemikalienbeständiger PU-Beschichtung und Zugstange · Volumenstrom: 50 l/min Körperdusche · Volumenstrom: 14 l/min Augendusche · Wasseranschluss: 1/4 IG " · für Bodenmontage · erfüllt DIN 15154-1,-2,-5

Lieferung inkl. Bedienungsanleitung

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Bodenmontage	1/4 IG	mit zwei Brauseköpfen	**4000 387 009**	**1605,00**	YE05

NEU!



Notdusche ClassicLine
Notduschkombination bestehend aus Körperdusche mit Augen-/Gesichtsdusche, inkl. Becken und Abdeckung · robust und selbstentleerend · mit chemikalienbeständiger PU-Beschichtung und Zugstange · langleuchtender Push Hebel für schnelle Bedienung · Volumenstrom: 50 l/min Körperdusche · Volumenstrom: 14 l/min Augendusche · Wasseranschluss: 3/4 Zoll-IG · für Wandmontage Aufputz · erfüllt DIN 15154-1,-2,-5

Lieferung inkl. Bedienungsanleitung

Montage	Anschluss ["]	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Wandmontage	3/4 IG	mit zwei Brauseköpfen	**4000 387 008**	**1475,00**	YE05

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Pflasterspender Salvequick
Spender mit Grundausstattung (40 Pflaster-Strips elastisch Art.-Nr. 4000 386 488 und 45 Pflaster-Strips wasserfest Art.-Nr. 4000 386 489) sowie Spezialschlüssel · die Pflaster werden nach unten herausgezogen · so bleiben die übrigen Pflaster sauber · durch das Herausziehen wird eine Pflasterhälfte von der Schutzfolie befreit und kann direkt aufgeklebt werden · durch die Arretierung wird Schwund vermieden · die Einsätze werden mit dem Spezialschlüssel entnommen und können dann nachgefüllt werden

B x H x T ca. [mm]	Inhalt [St.]	Art.-Nr.	EUR	KS
220 x 115 x 52	85	4706 000 190	28,95	YX07



Pflasterstrips Salvequick
passend für alle Salvequick Pflasterspender Art.-Nr. 4706 000 190, 4706 000 235, 4000 386 470, 4000 386 480
Art.-Nr. 4000 386 488: 40 elastische Textil-Pflasterstrips in 2 Breiten
Art.-Nr. 4000 386 489: 45 wasserfeste Plastik-Pflasterstrips in 2 Breiten

Inhalt	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
je 6 x 24 St. ca. 7,2 x 1,9 cm je 6 x 16 St. ca. 7,2 x 2,5 cm	elastisch	4000 386 488	47,95	YX07
6 x 27 St. ca. 7,2 x 1,9 cm 6 x 18 St. ca. 7,2 x 2,5 cm	wasserfest	4000 386 489	36,95	YX07



Pflasterstrips Salvequick
15 elastische Textil-Pflaster für die Fingerspitzen · passend für alle Salvequick Pflasterspender Art.-Nr. 4706 000 190, 4706 000 235, 4000 386 470, 4000 386 480

Inhalt	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
6 x 15 St. ca. 8,7 x 5,8 cm	elastisch	4000 386 490	42,95	YX07



Pflasterstrips Salvequick
für Pflasterspender Art.-Nr. 4706 000 190, 4706 000 235, 4000 386 470, 4000 386 480
Art.-Nr. 4000 386 491: 35 wasserfeste, blaue Plastik-Pflasterstrips in 2 Breiten, ideal für die Lebensmittelindustrie und für die Gastronomie
Art.-Nr. 4000 386 492: 21 elastische Textil-Pflaster extra groß in 2 Breiten

Inhalt	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
6 x 21 St. ca. 7,2 x 1,9 cm 6 x 14 St. ca. 7,2 x 2,5 cm	detectable	4000 386 491	73,95	YX07
6 x 14 St. ca. 8 x 3 cm 6 x 7 St. ca. 8 x 6 cm	Textilpflaster extra groß	4000 386 492	47,95	YX07

TIPP
· 4,5 Jahre Haltbarkeit
· 2-in-1-Funktion – Spülen + Neutralisieren in einer Flasche



Augenspülstation mit 2 Flaschen gefüllt – spülen und neutralisieren in Einem · beim Herausdrehen der Flaschen aus den Halterungen öffnen diese sich automatisch · durch die gepufferte Augenspüllösung wird der pH-Wert des Auges weitestgehend wieder hergestellt, d. h. die Spüllösung hat eine neutralisierende Wirkung auf Basen und Säuren · der Effekt ist bei Alkalien stärker als bei Säuren · die Flaschen sind so konstruiert, dass das Auge ca. 1,5 min mit reichlich Flüssigkeit gespült wird · die Spülstation enthält extra Platz für Produkte eigener Wahl, wie z. B. Blutstiller, Schutzbrille oder Schutzhandschuhe · zusätzlich ist die Station mit einem Salvequick Pflasterspender versehen · die Pflasterrefills sind in dem Spender arretiert, die leeren Refills werden einfach mit dem Spezialschlüssel entfernt

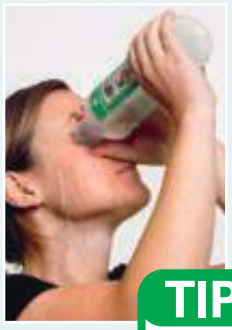
Inhalt:
2 Augenspülflaschen à 0,5 l
1 Salvequick Pflasterspender einschließlich 40 Textil- und Kunststoffpflaster
1 Anweisung für die Augendusche
1 Schlüssel

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
2 x 0,5 l, 1 x Pflasterspender	4000 386 480	185,00	YX07



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





TIPP

· 4,5 Jahre Haltbarkeit
· 2-in-1-Funktion – Spülen + Neutralisieren in einer Flasche



Augenspülflasche
gefüllt mit 2 x 0,5 l Augendusche · sterile isotonisch gepufferte Kochsalzlösung ohne Konservierungsmittel · die gepufferte Augendusche verdünnt und spült nicht nur gefährliche Substanzen aus dem Auge, sondern der Effekt ist bei Alkalien stärker als bei Säuren · handliche Flasche mit ergonomischer Augenschale und reichlicher Spülflüssigkeit · der integrierte Staubschutz hält die Augenschale sauber und einsatzbereit · der Staubschutz dient gleichzeitig als Öffnungsvorrichtung · lässt sich mit einem einfachen Handgriff öffnen

Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
2 x 0,5	4000 386 481	43,95	YX07



Wandhalterung
für eine Flasche Cederroth Augenspüllösung 0,5 l (4000 386 481) · die Wandhalterung arretiert die Flasche und beugt so Diebstahl vor · die Augenspülung bekommt so ihren festen Platz · eine langnachleuchtende Anleitungstafel liegt bei

Art.-Nr.	EUR	KS
4000 386 482	14,95	YX07



Soft Foam Spender
mit Wandhalterung · inkl. Soft Foam Bandage Blue 6 cm x 4,5 m · mit integrierter Schneidevorrichtung zur schnellen und einfachen Verwendung von Soft Foam Bandage · kann ohne Wandhalterung auch als Tischmodell eingesetzt werden · mit leicht verständlicher Anleitung

B x H x T ca. [mm]	Inhalt [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
230 x 120 x 55	Soft Foam Bandage 6 cm x 4,5	4000 386 585	31,95	YX07





Soft Foam Bandage
eignet sich als Schnellverband speziell bei Schnittverletzungen · die Bandage ist selbstklebend, kann unter allen Bedingungen (nass, trocken, warm, kalt) angewendet werden und klebt nicht an Haut oder Haaren · kann von der Rolle abgeschnitten oder abgerissen werden · die 2 m Rolle (4000 386 486) passt in die Station (4000 386 470) · die 4,5 m Rollen (4000 386 487 blau, 4000 386 493 schwarz) in den Pflasterspender Plus (4706 000 235 und den Soft Foam Spender (4000 386 585)

Inhalt	Ausführung	Art.-Nr.	EUR	KS
Rolle 6 cm x 2 m	selbsthaftend elastisch, blau	4000 386 486	6,25	YX07
Rolle 6 cm x 4,5 m	selbsthaftend elastisch, blau	4000 386 487	10,50	YX07
Rolle 6 cm x 4,5 m	selbsthaftend elastisch, schwarz	4000 386 493	10,50	YX07

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Erste Hilfe Station Set DIN 13157
Inhalt der Tasche nach **DIN 13157** · die Tasche besteht aus strapazierfähigem Material und ist plombierbar · die Station ist die perfekte Basis für die Erste-Hilfe Ausrüstung · sie enthält Produkte für verschiedene Arten von Verletzungen ·
die Abdeckungen schützen den Inhalt vor Staub und Schmutz · inklusive Verbrennungskompressen, Wundreinigungsspray und Pflasterspender

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 560 x 120	4000 386 470	239,00	YX07

TIPP i
Ergänzung zur Erste Hilfe Ausrüstung. Griffbereit an Bereichen anbringen, in denen die Gefahr von kleineren Wunden, Papierschnitten usw. besteht.



Pflasterspender Plus
enthält 40 Textil-Pflasterstripes, 21 Textil-XL-Pflaster, 45 Plastik-Pflaster, 1 x 6 cm x 4,5 m Soft Foam blau und 40 Wundreinigungstücher · ideale Ergänzung zur vorgeschriebenen Erste-Hilfe Ausstattung · viele Verletzungen können schon mit dem Pflasterspender Plus versorgt werden und der Betriebsverbandskasten kann so geschlossen bleiben · das beugt Beanstandungen bei Prüfungen vor · zum Nachfüllen wird der Spezialschlüssel verwendet · der durchsichtig grüne Deckel schützt vor Staub und Schmutz

Inhalt: 1 Salvequick Wundreiniger, 40 St. (Ref 3227), 1 Cederroth Soft Foam Bandage Blue, 4,5m (Ref 51011010), 1x 40 St. Salvequick Textilpflaster (Ref 6444), 1x 45 St. Salvequick Wasserabweisende Pflaster (Ref 6036), 1x 21 St. Salvequick XL Textilfplaster (Ref 6470), 1 Spezialschlüssel

B x H x T ca. [mm]	Farbe	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
306 x 155 x 155	grün,transparent	befüllt	4706 000 235	39,95	YX07

TIPP i
Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/17, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60



Erste-Hilfe-Tasche bei Verbrennungen
Erste Hilfe-Kit zur Versorgung von Brandwunden für unterwegs · Burn Gel-Produkte für Abkühlung und Schmerzlinderung bei Brandwunden und Sonnenbrand · mit Kompressen für Brandwunden in 3 verschiedenen Größen, inkl. einer großen Kompresse/Gesichtsmaske 30x40 cm · Tasche mit praktischem Griff · ideal für Arbeitsplätze mit hoher Verbrennungsgefahr durch offenes Feuer, Flammen, heiße Oberflächen, Dampf, heiße Flüssigkeiten und Öfen z.B. Bau-, Papier-, Metall-, Chemie- und Lebensmittelbranche sowie Gastronomie

Inhalt:
1 x Burn Gel 100 ml
1 x Burn Gel Dressing/Face Mask 30x40 cm
2 x Burn Gel Dressing 20x20 cm
4 x Burn Gel Dressing 10x10 cm
1 x Cederroth 4-in-1 Blutstiller
1 x Netzverband
6 x Elastische Fixierbinden
2 Paar Handschuhe
1 x Schere
Erste-Hilfe-Anleitung und Anleitung für Brandwunden

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
305 x 245 x 86	4000 326 100	115,00	YX07

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



HAUTSCHUTZ, WASCHRAUM-AUSSTATTUNG, WISCHTÜCHER

Hautschutzprogramm PROMAT	**ab Seite 2**
Händedesinfektionsmittel	**ab Seite 15**
Putztücher PROMAT	**ab Seite 25**
Putztuchspender	**ab Seite 26**
Reinigungstücher	**ab Seite 26**
Handreinigungstücher	**ab Seite 31**
Waschraumausstattung	**ab Seite 31**



PROMAT 1 2 3 4

Hautschutzplan







Anwendung:
wasserlösliche Berufsstoffe:
z.B. Kühlschmierstoffmittel,
Bohr-/Ölemulsion u.ä.

stark haftende Berufsstoffe:
z.B. Öle, Harze, Lacke u.ä.

wasserunlösliche Berufsstoffe:
z.B. Bohröle, Fette, Metallabrieb u.ä

HAUTSCHUTZ
(vor und während der Arbeit)

mittlere Verschmutzungen
durch wasserlösliche oder
wasserunlösliche Berufsstoffe
PROMAT Hautschutzcreme

HAUTREINIGUNG

1) leichte Verschmutzung
PROMAT Hautreiniger - Haut und Haar

2) mittlere Verschmutzung
PROMAT Handwaschpaste

3) starke Verschmutzungen
PROMAT Handreiniger

4) stärkste Verschmutzungen stark haftender Stoffe
PROMAT Handreiniger-Spezial

HAUTPFLEGE
(nach der Arbeit)

normale und beanspruchte Haut
PROMAT Hautpflege-Emulsion



Seifenspender VARIOMAT ECO
für 1-l- und 2-l-Varioflaschen · Spender aus Kunststoff, weiß · einfache Bedienung und Befüllung · absolut hygienisches System, da Produkt nicht mit Spender in Berührung kommt · robuste Ausführung · Dosierung einstellbar · optional abschließbar

Höhe inkl. Bügel ca. 351 mm

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
351 x 126 x 130	weiß	4707 010 009	70,95	YC15





PROMAT

Sensor Desinfektionsspender
berührungsloser Spender, batteriebetrieben (mind. 4 Stück bis 8 AA Batterien), frei befüllbar, aus ABS-Kunststoff mit Wandhalterung und Befestigungsmaterial · Füllstandanzeige, abschließbar · zur Wandmontage oder Säulenmontage · einstellbare Dosiermenge 0,7 ml oder 1,4 ml · mit 1000 ml Vorratstank zum Nachfüllen · passend für Promat Spendersäule 4000 386 542

Einsatzbereiche: Kliniken, Arztpraxen, Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen, Labors, Rettungswachen, Großküchen, Lebensmittelindustrie, und überall da, wo höchste hygienische Standards eingehalten werden müssen

Befüllung und Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
114 x 123 x 262	weiß	4000 386 540	59,95	PX03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PROMAT



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten

Desinfektions- und Seifenspender
manueller Seifen- und Händedesinfektionsmittelspender · frei befüllbar · Gehäuse aus ABS Kunststoff · Füllstandanzeige · präzise Dosierung · für alle 1-l-Euroflaschen geeignet · zur Wandmontage oder Säulenmontage inkl. Montageset · langlebige Kunststoffpumpe · passend für Spendersäule 4000 386 542

Lieferumfang: Spender + Leerflasche

Einsatzbereiche: Kliniken, Arztpraxen, Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen, Labors, Rettungswachen, Großküchen, Lebensmittelindustrie und überall da, wo höchste hygienische Standards eingehalten werden müssen

Befüllung ist nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Inhalt [l]	Material	Art.-Nr.	EUR	KS
165 x 95 x 290	1	ABS	**4000 386 541**	**29,95**	PX03

PROMAT



Spender nicht im Lieferumfang enthalten

Spendersäule
mobile Spendersäule aus Metall · weiß · vorgebohrte Löcher (passend für Promat-Spender 4000 386 540 + 4000 386 541), kinderleichte Montage · Höhe individuell einstellbar

Einsatz: perfekt zur Desinfizierung der Hände vor Eingangsbereichen wie z.B. Büros, Industriehallen, Restaurants, Ladengeschäften, Schwimmbädern, Kinos, Theater, Ämtern oder anderen öffentlichen Einrichtungen, etc.

Höhe ca. [cm]	Material	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
67-150	Stahl	weiß	**4000 386 542**	**115,00**	PX03

PROMAT





1

Hautschutzcreme
gegen wechselnde Arbeitsstoffe · breites Schutzspektrum vor wechselnden Arbeitsstoffen, z. B. bei abwechselndem Einsatz von wassergemischten und nicht wassermischbaren Kühlschmierstoffen · mit dualistischem Wirkprinzip · mit feuchtigkeitsspendenem Glyzerin · Panthenol unterstützt die natürliche Regeneration der Haut · silikonfrei · parfümiert · zum Schutz der Haut beim Umgang mit wässrigen oder öligen Arbeitsstoffen sowie wechselnden Hautbelastungen, kann auch unter Schutzhandschuhen benutzt werden

Anwendung: vor der Arbeit auf die sauberen und trockenen Hände auftragen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250 ml	-	**4000 386 560**	**5,25**	PX03
Flasche	1 l	4707 010 009	**4000 386 561**	**18,50**	PX03

PROMAT





2 1 2 3 4

Hautreiniger
milde Waschlotion für Haut und Haare · milde Reinigungskraft · biologisch abbaubare Tenside · dem pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · parfümiert · **bei leichten bis mittleren Verschmutzungen** · **Reinigungsgrad: 1**

Anwendung: Waschräume in Büros, öffentliche Einrichtung, allgemeine industrielle Bereiche

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250 ml	-	**4000 386 565**	**2,50**	PX03
Varioflasche	2 l	4707 010 009	**4000 386 566**	**8,95**	PX03

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT







1 **2** 3 4

Handwaschpaste
hautfreundliches, seifenfreies, lösemittelfreies Reinigungskonzentrat · optimale Handreinigung durch hochkonzentrierte waschaktive Substanzen in Verbindung mit hautschonendem Naturreibemittel Weichholzmehl · der hautneutrale pH-Wert trägt zur Erhaltung des Säureschutzmantels der Haut bei · **Reinigungsgrad: 2**

Anwendung: gegen mittlere bis starke Verschmutzungen in Industrie und Handwerk

Dosierung/Anwendung: geringe Menge (2-4 g) in die angefeuchteten Hände geben und verreiben, unter Zugabe von wenig Wasser weiterwaschen bis der Schmutz gelöst ist, mit viel Wasser gründlich abspülen und gut abtrocknen

Gebinde	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
Eimer	10	**4000 386 552**	**24,95**	PK02

1 2 3 **4**

Handreiniger Spezial
mit Reinigungsverstärkern aus natürlichem Rapsöl und hautverträglichen Esterölen · mit Naturreibemittel · mit umweltfreundlichen Tensiden · seifenfrei · parfümiert · **Reinigungsgrad: 4**

Anwendung: zur Entfernung hartnäckiger und starker Verschmutzungen in industriellen Bereichen, e Druckfarben, frische Lacke, Teer, Harze, Kleber u. a., die nicht mit lösemittelfreien Handreinigern zu entfernen sind

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250	**4000 386 569**	**2,95**	PX03





1 2 **3** 4

Handreiniger Power
fließfähige Handwaschpaste mit Naturreibemittel · sehr starke Reinigungskraft · dem pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · lösemittelfrei · parfümiert · bei stärksten Verschmutzungen durch vorwiegend wasserunlösliche Berufsstoffe auf Fett- und Pigmentbasis, z. B. durch Öle, Fette, Ruß, Metallstaub, Graphit · **Reinigungsgrad: 3**

Anwendung: zur Entfernung starker Verschmutzungen im industriellen Bereichen, sowie Logistik

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	500 ml	-	**4000 386 567**	**3,95**	PX03
Varioflasche	2 l	4707 010 009	**4000 386 568**	**10,50**	PX03
Kanister	10 l	8000 339 356	**4000 386 571**	**45,95**	PX03

Hautpflege-Emulsion
für den ganzen Körper · schnell einziehend · pflegt und unterstützt die Hautregeneration · mit feuchtigkeitsspendendem Allantoin · O/W-Emulsion · Panthenol wirkt entzündungshemmend und beschleunigt die Wundheilung · silikonfrei · leicht parfümiert · zur Dauerpflege der normalen und beanspruchten Haut nach der Arbeit, zur Pflege von Händen, Gesicht und dem ganzen Körper geeignet

Anwendung: für industrielle Bereiche und Gesundheitswesen, Büros und öffentliche Waschräume, insbesondere für Mitarbeiter mit zu trockener Haut. Nach der Arbeit auf die sauberen und trockenen Hände auftragen

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250	**4000 386 570**	**3,95**	PX03

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Unser vierstufiger Ansatz für optimalen Hautschutz

In unserer Produktserie werden Benutzervorlieben und Anwendungsanforderungen berücksichtigt.
Alle Deb Stoko® Produkte werden umfassend getestet, unterstützt und sind zur einfacheren Erkennung farblich gekennzeichnet.

HAUTSCHUTZ

Cremes zum Auftragen vor Arbeitsbeginn, die die Haut bei Kontakt mit verschiedenen Verschmutzungen und schädigenden Arbeitsstoffen schützen.



- UNIVERSAL
- SPEZIAL
- UV

HAUTREINIGUNG

Die richtige Reinigung der Hände spielt bei der Prävention berufsbedingter Hauterkrankungen eine wichtige Rolle. Durch Verwendung geeigneter Hautreiniger werden Verschmutzungen schonend entfernt und die Haut bleibt gesund.



- WASCHRAUM
- LEICHT
- DUSCHE
- MITTELSTARK
- STARK
- SEHR STARK
- SPEZIAL

HANDHYGIENE

Antimikrobielle Handreiniger und Handdesinfektionsmittel, die ohne Wasser verwendet werden, um ein größeres Maß an Handhygiene und -desinfektion zu bieten.



- ANTIMIKROBIELL
- DESINFEKTION

HAUTPFLEGE

Regenerierende Cremes zur Pflege nach der Arbeit, die die Haut gesund, weich und geschmeidig halten und vor dem Austrocknen bewahren. Ein guter Hautzustand ist wichtig, um eine optimale Handhygiene zu gewährleisten.



- NORMALE HAUT
- TROCKENE HAUT
- SEHR TROCKENE UND STRAPAZIERTE HAUT

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Seifenspender Stoko Vario Ultra®
stabiles Gehäuse aus Kunststoff · einfache Handhabung und Befüllung · zuverlässig im Gebrauch · variabel einsetzbar für alle 1 l und 2 l Softflaschen · für Duschräume geeignet

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
330 x 135 x 135	weiß	**4707 022 006**	**72,95**	YB15



Seifenspender Stoko Vario mat
Gehäuse aus Edelstahl, weiß beschichtet · hygienisches und umweltfreundliches Spendersystem · einfache Handhabung und Befüllung, stabil und zuverlässig im Gebrauch · variabel einsetzbar für alle 1 l und 2 l Softflaschen · Verriegelung möglich

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
322 x 126 x 140	weiß	**4707 020 034**	**139,00**	YB15



Spender PROLINE
passend für alle 1 l Kartuschen Hautschutz · aus schlagfestem Kunststoff

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
235 x 132 x 117	weiß	**4707 020 185**	**27,95**	YB15





Hautschutzcreme Stokoderm Protect
universelle Creme zum Auftragen vor Arbeitsbeginn, um die Haut vor wasserlöslichen und -unlöslichen Verschmutzungen wie z. B. Öl und Reinigungsmittel zu schützen · unparfümiert · hinterlässt einen angenehmen, nicht klebrigen Schutzfilm auf der Haut, der den Umgang mit Handwerkzeugen nicht beeinträchtig

Anwendung: bei mäßigen und wechselnden Arbeitsstoffen, zur Anwendung unter Handschuhen geeignet

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 140**	**3,95**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 185	**4707 020 141**	**27,95**	YB15





Hautschutzcreme Stokoderm Universal PURE
mit Dreifachwirkung zum Schutz vor wasser- und ölbasierten Substanzen sowie zur Verbesserung der Griffigkeit und des Komforts unter Handschuhen · parfüm- und farbstofffrei · **Reinigungsgrad 2**

Anwendung: bei wechselnden Arbeitsstoffen, beim vorübergehenden Tragen von Handschuhen oder persönlicher Schutzausrüstung

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 142**	**6,50**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 185	**4707 020 143**	**52,95**	YB15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Hautschutzsalbe Travabon®

Spezialcreme zum Auftragen vor Arbeitsbeginn zum Schutz gegen starke ölige Arbeitsstoffe und Schmutz · erleichtert die Hautreinigung durch einzigartige Emulgatoren · hoher Pigmentanteil für zusätzlichen Schutz bei starken Verschmutzungen

Anwendung: bei starken, öligen Verschmutzungen, wenn keine Handschuhe getragen werden

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 124**	**5,25**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 185	**4707 020 144**	**39,95**	YB15
Softflasche	1 l	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 009**	**37,95**	YB15



Hautschutzcreme Stokoderm® Aqua PURE

Spezialcreme zum Auftragen vor Arbeitsbeginn · gegen wässrige Arbeitsstoffe und bei Feuchtarbeit · patentierte Mehrphasenformel, die ausgezeichneten Hautschutz mit einer feuchtigkeitsspendenden Wirkung kombiniert, zur Beruhigung der Haut · kompatibel mit alkoholischen Handdesinektionsmitteln zur Verwendung in hygienesensiblen Bereichen, in denen eine Handdesinfektion notwendig ist · unparfümiert und HACCP-bewertet zur Verwendung in der Lebensmittelbranche

Anwendung: regelmäßiger bzw. längerer Kontakt mit wässrigen Arbeitsstoffen, beim Tragen von Handschuhen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 126**	**5,75**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 185	**4707 020 146**	**46,95**	YB15
Softflasche	1 l	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 015**	**43,95**	YB15



UV-Hautschutzcreme Stokoderm® Sun Protect 50 PURE

UV-Schutzcreme · professioneller UV-A | UV-B | UV-C-Schutz

Sonnenschutz für den professionellen Gebrauch für Gesicht, Hände und den ganzen Körper · ultra-sensitive – ideal für empfindliche Haut · mit UV-B-Schutz 50, UV-A-Schutz und UV-C-Schutz 35 gegen künstliche UV-C-Strahlen · zieht schnell in die Haut ein · spendet der Haut Feuchtigkeit für 24 Stunden · wasserfest und schweißresistent, silikon-, farb- und duftstofffrei · Hautverträglichkeit durch klinische Tests bestätigt

Anwendung: für im Freien arbeitende Berufsgruppen, die UV-A- und UV-B-Sonnenstrahlen sowie künstlichen UV-C-Strahlen ausgesetzt sind, die bei einigen industriellen Verfahren wie z. B. Schweißen erzeugt werden

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 147**	**9,75**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 185	**4707 020 148**	**70,95**	YB15



Fußspray Stokoderm® Foot Care

alkoholische Lösung reduziert das Aufquellen der Haut in luftundurchlässigen Schuhen und Stiefeln · desodorierende Wirkung durch den Zusatz ätherischer Öle · silikonfrei · **parfümiert** · farbstofffrei · konservierungsmittelfrei

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Pumpflasche	100	**4707 020 018**	**8,05**	YB15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



4707 020 186



4707 020 187

Spender PROLINE
passend für 1+2-l-Kartuschen leichte Hautreiniger

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
235 x 132 x 117	weiß	**4707 020 186**	**27,95**	YB15
289 x 162 x 138	weiß	**4707 020 187**	**34,95**	YB15





Schaumseife Original FOAM
leicht parfümierte, farbstofffreie, milde Schaumseife für die Hände · enthält milde Wirkstoffe, welche die Hände reinigen und für Frische sorgen · enthält pflegende Inhaltsstoffe, die die Haut geschmeidig halten und vor dem Austrocknen schützen · **Reinigungsgrad 1** · wäscht über 99% der Verschmutzungen und Keime mit nur einer Ausgabedosis ab

Anwendung: Waschräume in Büros und öffentlichen Einrichtungen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Pumpflasche	250 ml	-	**4707 020 159**	**5,50**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 186	**4707 020 160**	**15,95**	YB15





Schaumseife Clear FOAM Pure
unparfümierte und farbstofffreie milde Schaumseife für die Hände · verringert das Risiko allergischer Reaktionen und Hautreizungen durch unparfümierte und farbstoffe Rezeptur · überträgt keinen Fremdgeschmack auf Lebensmittel · enthält pflegende Inhaltsstoffe, die die Haut geschmeidig halten und vor dem Austrocknen schützen · **Reinigungsgrad 1** · wäscht mehr als 99% der Verschmutzungen und Keime mit nur einer Ausgabedosis ab

Anwendung: Waschräume in Büros und öffentlichen Einrichtungen sowie Umgebungen, in denen Lebensmittel verarbeitet werden

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kartusche	1	4707 020 186	**4707 020 156**	**15,95**	YB15
Kartusche	2	-	**4707 020 158**	**28,95**	YB15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Handreinigungslotion Estesol® PURE

unparfümierte und farbstofffreie Handreinigungslotion · enthält Glyzerin zum Schutz vor Hautaustrocknung · mit milden waschaktiven Substanzen Lotionformel zur Entfernung von leichten Ölen, Fetten, allgemeinen und lebensmittelbedingten Verschmutzungen · **Lebensmittel geeignet** · **Reinigungsgrad 2**

Anwendung: allgemeine industrielle Bereiche, Lebensmittelherstellung /-verarbeitung

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kartusche	1	4707 020 186	**4707 020 161**	**8,95**	YB15
Kartusche	2	4707 020 187	**4707 020 162**	**15,50**	YB15



Handreiniger Estesol Premium PURE

für leichte Verschmutzungen · seifenfreier, unparfümierter flüssiger Handreiniger ohne Konservierungsmittel und Farbstoffe · enthält milde Tenside und einen besonders hohen Anteil an Feuchthaltefaktoren· für den ganzen Körper geeignet · **Reinigungsgrad 2**

Anwendung: allgemeine industrielle Bereiche sowie lebensmittelherstellende/verarbeitende Umgebungen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250 ml	-	**4707 020 163**	**5,95**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 186	**4707 020 165**	**18,95**	YB15
Softflasche	2 l	4707 022 006, 4707 020 034	**8000 103 084**	**36,95**	YB15



Hautreinigung Estesol® SHOWER

flüssiger Hautreiniger für leichte Verschmutzungen · für empfindliche Haut geeignet · **2-in-1 Duschgel für Körper und Haar** · mit Conditioner · parfümiert · seifenfrei · lösemittelfrei · **Reinigungsgrad 2**

Anwendung: Duschgel für die Ganzkörperreinigung

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250 ml	-	**4707 020 061**	**5,75**	YB15
Softflasche	2 l	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 062**	**26,95**	YB15



Hautreiniger Solopol® PURE

kraftvolle, lösemittelfreie Handreinigungspaste mit dem EU-Ecolabel ausgezeichnet · mit Astopon® (veredeltes Walnussschalenmehl) · sanft anmutende Reinigungswirkung · mit Hautschutzkomplex · hinterlässt ein gepflegtes Hautgefühl · bei starken öligen Arbeitsstoffen · unparfümiert · **Reinigungsgrad 4**

Anwendungsbereich: allgemeine industrielle Bereiche, Lebensmittelherstellung/-verarbeitung

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	2	4707 020 190	**4707 020 205**	**20,95**	YB15
Kartusche	2	4707 020 190	**4707 020 169**	**22,95**	YB15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Schaumhandreiniger Solopol® GFX™
lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger mit Reibemitteln zur effektiven Entfernung von starken Verschmutzungen wie Öl ,Fett, Ruß, Schmierstoffen und allgemeinem Schmutz · sanfte, lösemittelfreie Formulierung mit biologisch abbaubarem Kombi-Reibemittel aus Mais- und Olivenkernmehl entfernt selbst hartnäckige Industrieverschmutzungen · moderne Pflegestoffe sorgen für weiche und geschmeidige Hände · **Lebensmittel geeignet** · **Reinigungsgrad 4**

Anwendung: zur Entfernung starker Verschmutzungen in industriellen Bereichen

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kartusche	3,25	4707 020 189	**4707 020 167**	**45,95**	YB15



Spender PROLINE
Hautreinigung Stark Schaum · passend fürSolopol®GFX™ Schaumhandreiniger
3,25-l-Kartusche

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
353 x 177 x 173	weiß	**4707 020 189**	**48,95**	YB15



Spender
passend für 2-l-Kartuschen starke Hautreiniger

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 163 x 145	weiß	**4707 020 190**	**34,95**	YB15



Spender
Hautreinigung Leicht - SCHAUM · passend für 2 l Kartusche Estesol FX Pure

Befüllung nicht im Lieferumfang erhalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 163 x 145	weiß	**4707 020 202**	**43,95**	YB15

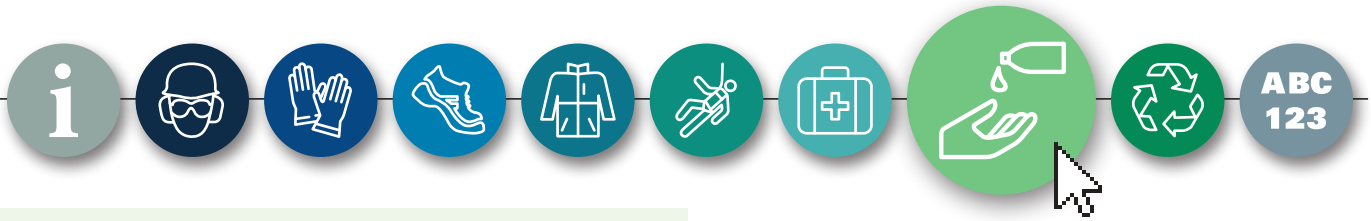


Power Schaumhandreiniger Estesol® FX™ PURE
mittelstarker Schaumhandreiniger · der bewährte Hautreiniger für den Arbeitsplatz: jetzt noch stärker und als Schaum · für eine wirksame Handwäsche ist nur eine Dosis Schaum erforderlich, die im Vergleich zu herkömmlichen Lotionseifen bis zu doppelt so viele Handwäschen ermöglicht · hautpflegend, hypoallergen und unparfümiert · nach HACCP-Richtlinien bewertet · **Reinigungsgrad 3**

Anwendungsbereich: zur Entfernung mittelstarker, öliger Verschmutzungen in der Logistik sowie in industriellen und lebensmittelherstellenden / verarbeitenden Bereichen

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kartusche	1	4707 020 186	**4707 020 200**	**17,75**	YB15
Kartusche	2	4707 020 202	**4707 020 201**	**33,95**	YB15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".





Solopol 250 ml-Tube erfüllt nicht die Voraussetzungen für EU-ECO-Label

Handreinigungspaste Solopol®

lösemittelfreier Handreiniger zur Entfernung starker Verschmutzungen wie z. B. Öle, Fette, Ruß, Schmierstoffe... · das natürliche Reibemittel Astopon® entfernt Verschmutzungen sanft, ohne die Haut zu schädigen · enthält Pflegekomponenten, die das Austrocknen der Haut verhindern und für ein geschmeidiges Hautgefühl nach der Anwendung sorgen · **Reinigungsgrad 4**

Anwendung: zur Entfernung starker Verschmutzungen in industriellen Bereichen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**4707 020 150**	**3,50**	YB15
Kartusche	2 l	4707 020 190	**4707 020 168**	**22,95**	YB15
Softflasche	2 l	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 075**	**20,95**	YB15



Handreiniger Solopol® EXTRA

Handreiniger für extrem starke ölige Verschmutzungen · lösemittelfreie Rezeptur mit hervorragender Reinigungskraft zur Entfernung extrem starker Verschmutzungen · mit dem natürlichen Reibemittel Astopon® werden Verschmutzungen sanft entfernt, ohne die Haut zu schädigen · enthält Pflegekomponenten, die das Austrocknen der Haut verhindern und für ein geschmeidiges Hautgefühl nach der Anwendung sorgen · **Reinigungsgrad 5**

Anwendung: zur Entfernung extrem starker Verschmutzungen in industriellen Bereichen

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kartusche	2	4707 020 190	**4707 020 172**	**26,95**	YB15
Softflasche	2	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 084**	**24,95**	YB15



Hautreiniger Solopol® PURE

kraftvolle, lösemittelfreie Handreinigungspaste mit dem EU-Ecolabel ausgezeichnet · mit Astopon® (veredeltes Walnussschalenmehl) · sanft anmutende Reinigungswirkung · mit Hautschutzkomplex · hinterlässt ein gepflegtes Hautgefühl · bei starken öligen Arbeitsstoffen · unparfümiert · **Reinigungsgrad 4**

Anwendungsbereich: allgemeine industrielle Bereiche, Lebensmittelherstellung/-verarbeitung

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	2	4707 020 190	**4707 020 205**	**20,95**	YB15
Kartusche	2	4707 020 190	**4707 020 169**	**22,95**	YB15



Handreinigungstuch Kresto® Special WIPES

für ultrastarke Verschmutzungen · robuste, extra große Tücher · entfernt schnell und sicher haftende Verschmutzungen wie Druckertinten, synthetische, 2K- und Zellulosefarben, Grundierungen und Lacke, Spachtelmassen, Kleb- und Dichtstoffe sowie die meisten anderen Verschmutzungen in Druckereien und Lackierereien · aus Viskose · enthält Glyzerin für eine geschmeidige und gepflegte Haut · **Reinigungsgrad 5**

Anwendung: für den mobilen wasserfreien Einsatz in industriellen Bereichen, sowie in Druckereien und Lackierwerkstätten

Gebinde	Inhalt [St.]	Art.-Nr.	EUR	KS
Dose	70	**4707 020 174**	**15,25**	YB15
Eimer	150	**4707 020 175**	**36,95**	YB15



Hautreinigung Kresto® KWIK WIPES

Handreinigungstücher für starke bis extrem starke Verschmutzungen · **Reinigungsgrad: 5** · mit extrem starker Reinigungskraft · zur Schnell- und Vorreinigung · Tuchmaterial mit hoher Schmutzaufnahme · zur Anwendung ohne Wasser – ideal für unterwegs · zur Entfernung von Öl, Fett und Schmutz

Anwendungsbereich: für den mobilen wasserfreien Einsatz in industriellen Bereichen

Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
Eimer	70 Tücher	**4707 020 207**	**29,95**	YB15



Handreiniger Kresto® Classic

bei extrem starken Verschmutzungen durch z. B. Öle, Fette, Ruß, Grahpit, Metallstaub, Schmierstoffe sowie bei leichten Lackverschmutzungen · Spezialhandreiniger mit natürlichem Reibemittel ASTOPON · sehr starke Reinigungskraft · mit emulgierendem Wirkstoff EUCORNOL · mit mildem Lösemittel · **Reinigungsgrad 5**

Anwendungsbereich: in industriellen Umgebungen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**4707 020 208**	**5,05**	YB15
Softflasche	2 l	4707 022 006, 4707 020 034	**8000 103 258**	**32,95**	YB15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Spender PROLINE
passend für 2-l-Kartuschen spezielle Hautreiniger

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 163 x 145	weiß	4707 020 191	34,95	YB15

Handreiniger Kresto® SPECIAL
Spezialhandreiniger mit mildem Lösemittel zur Entfernung stark haftender Verschmutzungen · das natürliche Reibemittel Astopon® entfernt Verunreinigungen sanft, ohne die Haut zu schädigen · konzentriertes Produkt zur wirtschaftlichen Reinigung unter Verwendung geringer Produktmengen · **Reinigungsgrad 5**

Anwendung: zur Entfernung von Alkyd- und Acrylfarben, Grundierungen, Lacken, Harzen, Spachtelmassen und Klebstoffen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	4707 020 152	8,50	YB15
Kartusche	2 l	4707 020 191	4707 020 173	44,95	YB15
Softflasche	2 l	4707 022 006, 4707 020 034	4707 020 066	41,95	YB15





Toilettensitzreiniger STOKO Refresh® Toilet Seat Cleaner Spray (TSC)
alkoholhaltiges Spray zur hygienischen Reinigung des WC-Sitzes · gibt Waschraumbesuchern Sicherheit und ein gutes Gefühl · schnell trocknend · hinterlässt keine klebrigen Rückstände · trocknet schnell auf der abgewischten Oberfläche, kein Abspülen mit Wasser notwendig · bis zu 1250 Anwendungen je Kartusche

Inhalt [l]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	KS
0,5	Kartusche	4707 020 107	18,95	YB15

Spender STOKO Refresh® Dispenser 500
passend für 500 ml Flasche Stoko Refresh Toilet Seat Cleaner-Spray TSC · aus Kunststoff, weiß · leicht bedienbar

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
200 x 120 x 100	weiß	4707 020 108	15,95	YB15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Spendersäule SCJ PRO

silber · freistehende Säule für TouchFREE Spender · mit Display und integrierter Auffangschale · Höhe inkl. Display: 148 cm · Gewicht: 9 kg

Spender nicht im Lieferumfang enthalten

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
silber	**4000 370 333**	**169,00**	YB15





Auffangschale

für die SCJ Spendersäule sowie alle TouchFREE Spender ist in den Farben schwarz und weiß erhältlich (aus Kunststoff)

Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	**4000 370 336**	**14,95**	YB15



TouchFREE-Spender Deb InstantFOAM

passend für die **Deb Instant FOAM 1-l-TouchFREE-Kartusche**

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
277 x 170 x 100	weiß	**4707 020 194**	**86,95**	YB15







Desinfektionsspender PROLINE

passend für 1-l-Kartuschen Handdesinfektion

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
233 x 130 x 115	weiß	**4707 020 192**	**27,95**	YB15

Schaum-Handdesinfektionsmittel InstantFOAM® Complete

weltweit erstes viruzides Schaum-Handdesinfektionsmittel · unparfümiertes und farbstofffreies, hypoallergenes Handdesinfektionsmittel auf Alkoholbasis · Verwendung ohne Wasser zur Abtötung von 99,999 % der häufigsten Keime · breites Spektrum, hochwirksame bakterizide (EN1500), viruzide (EN14476), levurozide (EN1650) und mykobakterizide (EN14348) Wirkung · überträgt laut unabhängigen Tests keinen Fremdgeschmack auf Lebensmittel · schnelles und einfaches Verteilen auf den Händen ohne klebrige Rückstände · enthält Feuchtigkeitsspender, um ein Austrocknen der Haut zu verhindern · VAH-gelistet · HACCP-bewertet

Anwendung: in hygieneempfindlichen Bereichen und dort, wo ein höheres Maß an Hygiene notwendig ist

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
BAuA-Nummer: N-85653

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	47 ml	-	**4707 020 176**	**6,75**	YB15
Pumpflasche	250 ml	-	**4707 020 177**	**16,95**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 192	**4707 020 178**	**32,95**	YB15
Kartusche	1 l (TF)	4707 020 194	**4707 020 179**	**32,95**	YB15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

scJohnson PROFESSIONAL
A family company®



Spender PROLINE
passend für 1-l-Kartuschen Hautpflege

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
235 x 132 x 117	weiß	**4707 020 193**	**27,95**	YB15



Hautpflegecreme Stokolan® Intense PURE
Spezialrezeptur zur Intensivpflege barrieregeschädigter, sehr trockener und strapazierter Haut · die Hautfeuchtigkeit ist unmittelbar nach der Anwendung um 40% verbessert · enthält 10% Traubenkernöl zur Närstoffversorgung der Haut und Verbesserung der natürlichen Barrierefunktion

Anwendung: industrielle Bereiche und Gesundheitswesen, insbesondere für Mitarbeiter mit sehr trockener oder strapazierter Haut

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 183**	**5,75**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 193	**4707 020 184**	**39,95**	YB15



Hautpflegecreme Stokolan® Classic
konzentrierte feuchtigkeitsspendende Pflegecreme zur Wiederherstellung des Feuchtigkeitshaushalts trockener und strapazierter Haut · hoher Glyzerinanteil zur Hautberuhigung und zur Verbesserung der Elastizität · enthält Lanolin zur Unterstützung der Hautbarriere und zur Glättung der Haut

Anwendung: industrielle Bereiche und Gesundheitswesen, insbesondere für Mitarbeiter, die zu trockener oder strapazierter Haut neigen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 079**	**4,95**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 193	**4707 020 182**	**34,95**	YB15
Softflasche	1 l	4707 022 006, 4707 020 034	**4707 020 080**	**32,95**	YB15



Hautpflegecreme Stokolan® Light PURE
feuchtigkeitsspendende Universalhautpflegecreme für normale bis trockene Haut · unparfümierte und farbstofffreie milde Rezeptur · zur Minimierung des Risikos der Hautreizung · überträgt keinen Fremdgeschmack auf Lebensmittel · enthält Glyzerin, Allantoin und Sheabutter, um die Haut geschmeidig und gepflegt zu halten · geeignet zur Verwendung unter Latex- und Nitrilhandschuhen

Anwendung: industrielle Bereiche und Gesundheitswesen, Büros und öffentliche Waschräume

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**4707 020 180**	**3,75**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 193	**4707 020 181**	**22,95**	YB15



Hautpflegecreme Stokolan® Hand & Body
feuchtigkeitsspendende Lotion für Hände sowie Körper für normale Haut · sehr gute Pflegewirkung und schnelles Einziehen in die Haut · gibt der Haut Feuchtigkeit und fördert die natürliche Hauterneuerung

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**8000 103 196**	**4,05**	YB15
Softflasche	1 l	4707 022 006	**8000 103 129**	**26,95**	YB15
Kartusche	1 l	4707 020 193	**8000 103 197**	**28,95**	YB15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



SDB

Insektenschutz AUTAN Multi Insect

Allround-Produkt · bis zu 8 Stunden Schutz vor heimischen Mücken · bis zu 6 Stunden Schutz vor Tigermücken und tropischen Mücken · bis zu 4 Stunden Schutz vor Stechfliegen (wie z.B. Bremsen) und Zecken · sprüht auch kopfüber · ab 2 Jahren geeignet · frei von Konservierungsstoffen

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Zulassungsnummer: 350000039761

Gebinde	Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Pumpsprüher	100	6	**8002 419 321**	**6,75** [1]	YB15

[1] **Preis per St.**



SDB

Zeckenschutz AUTAN

bis zu 12 Stunden Schutz gegen Zecken, die Erreger von Lyme Borreliose tragen können · sprüht auch kopfüber · vertreibt Mücken für bis zu 10 Stunden und Stechfliegen bis zu 4 Stunden · ab 2 Jahren geeignet

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Zulassungsnummer: 350000036973

Gebinde	Inhalt [ml]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Pumpsprüher	100	6	**8002 419 322**	**7,50** [1]	YB15

[1] **Preis per St.**



ROBBYROB



TIPP *i*

passender Spender auf Seite 7/2 - 7/3

Desinfektionstücher RHEOSEPT

Spunlace · weiss · glatt · alkoholfreie Desinfektionstücher

Eigenschaften:

- Viruzid 1 Minute
- Dermatest sehr gut
- alkoholfrei
- begutachtet nach 4 Feldertest EN 16615
- auch für Acrylglas + Bildschirme geeignet
- Dieses Medizinprodukt ist CE zertifiziert (CE 0481)
- **VAH zertifiziert!**
- Flächenreinigung 3m²
- 6 Monate bei wiederverschlossener Verpackung, 28 Tage bei geöffneter Verpackung

KT= 6x48 Tücher

L x B ca. [mm]	Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
300 x 270	Karton	6 x 48 Tücher	**9000 469 159**	**44,95** [1]	YC18

[1] **Preis per Karton**

Hände-Desinfektionsmittel Robbyrob

desinfiziert besonders schnell und zuverlässig alle abwaschbaren Oberflächen und Gegenstände · es wirkt gegen alle Bakterien, Pilze und spezielle Viren · beseitigt 99,9 % der Bakterien, Pilze, Keime und spezielle Viren (H1N1, H5N1, Grippale Infekte, Influenza und Durchfallerkrankungen) · wirkt begerenzt viruzid

Anwendung: Desinfektion auf die Hände sprühen und mindestens 30 Sekunden einwirken lassen Zur maximalen Wirkung 3 Minuten einwirken lassen.

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. BAuA-Nummer: N-86854

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	0,5	-	**9000 469 145**	**4,50**	YX43
Flasche	1	-	**9000 469 146**	**5,95**	YX43
Kanister	5	4000 386 540, 4000 386 541	**9000 469 147**	**19,50**	YX43

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Hautschutzplan
Das komplette Hautschutzprogramm aus einer Hand
· Schutz, Reinigung, Pflege
· einfach, zweckmäßig und den Einsatzgebieten entsprechend individuell zusammenstellbar·
· die praktischen und kostensenkenden Spendersysteme ergänzen Ihre Hautpflege und Reinigungssysteme optimal
· vorbeugender Schutz zur Verminderung von Hautkrankheiten im Beruf

Beratung und Hautschutzplan auf Anfrage

1 2 3

GREVEN®

TIPP
auf der Internetseite www.peter-greven-hautschutz.de finden Sie einen Hautschutzplankonfigurator



PGP

Seifenspender VARIOMAT M
Gehäuse weiß, Stahlblech pulverbeschichtet · mit Sichtfenster · Spenderhebel aus Edelstahl · hygienisches und umweltfreundliches Spendersystem

Befüllung ist nicht im Lieferumfang enthalten!

für 2-Varioflaschen: 9000 473 431, 9000 473 433, 9000 473 438, 9000 473 451, 9000 473 474, 9000 473 466, 9000 473 441

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
316 x 134 x 128	weiß	**9000 473 404**	**165,00**	YC15



PGP

Seifenspender EUROMAT 1000 N
Gehäuse aus Aluminium · Füllstandsanzeige · präzise Dosierung · für alle 1-l-Flaschen geeignet · mit Leerflasche geliefert Maße B. 94 mm x H. 292 mm (ohne Hebel) 330 mm (inkl. Hebel) x T. 94 mm (ohne Hebel) 168 mm (inkl. Hebel)

Befüllung ist nicht im Lieferumfang enthalten!

passende Flaschen: 9000 473 430, 9000 473 432, 9000 473 450

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
330 x 94 x 168	grau	**9000 473 400**	**159,00**	YC15



1

Hautschutzlotion GREVEN® MULTI TEC
bei häufig wechselnden oder nicht klar definierten Hautgefährdungen sowie bei mechanischer Belastung der Haut · mit dualistischem Wirkungsprinzip · wirkt hautfestigend · reduziert die Hautbelastung · unterstützt die natürliche Regenerationsfähigkeit der Haut · enthält Glyzerin, Hamamelis und Panthenol · silikonfrei · parfümiert

Anwendung: wird vor Arbeitsbeginn und nach den Pausen sogfältig auf die vorher gereinigten Hautpartien aufgetragen, bei längeren Arbeitsintervallen sollte die Anwendung wiederholt werden

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100	**8000 094 627**	**6,75**	YC15



1

Hautschutzcreme GREVEN® REMO TEC
schmutzabweisend · gegen stark ölige oder trockene Verschmutzungen · erleichtert die Hautreinigung und erhöht die Griffigkeit · silikonfrei · parfümiert

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 473**	**8,50**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 474**	**51,95**	YC15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Spezialhandreinigung GREVEN® SOFT ULTRA

Reinigungsbereich: stark haftende Verschmutzung · besonders **geeignet für Lacke, Harze, Kleber und Bitumen** mit Reibekörpern aus Olivenkernmehl, rückfettend, schonende Reinigung durch Esteröle · parfümiert

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 435**	**7,25**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 438**	**32,95**	YC15



Handreinigung GREVEN® SOFT G

Reinigungsbereich: starke Verschmutzung – rückfettend · pastös · mit Reibekörpern aus Olivenkernmehl, lösemittelfrei · parfümiert

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	2	9000 473 404	**9000 473 441**	**17,95**	YC15



Handreiniger GREVEN® SOFT U ECO

Reinigungsbereich: starke bis extreme Verschmutzungen · mit Reibekörpern aus Olivenkernen · gute Hautverträglichkeit bei starker Reinigungskraft · lösemittelfrei · mit rückfettendem Rapsöl zur Reinigungsvertärkung · dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · parfümiert

Anwendung: auf die nicht angefeuchtete Haut verteilen und anschließend mit wenig Wasser weiter waschen, ist der Schmutz vollständig gelöst, Hände gründlich mit Wasser abspülen und sorgfältig abtrocknen

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Varioflasche	2	9000 473 404	**8000 094 784**	**26,95**	YC15

Hautreinigungslotion GREVEN® SOFT B/RS

Reinigungsbereich: mittlere bis starke Verschmutzungen · hohe Reinigungskraft · effektive, aber schonende Tensidkombination · reibe- und lösemittelfrei · rückfettend · dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · parfümiert

Anwendung: für Haut und Haare, somit auch als Duschgel geeignet



Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	250 ml	-	**8000 094 793**	**4,75**	YC15
Flasche	1 l	9000 473 400	**9000 473 432**	**7,25**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 433**	**16,75**	YC15
Kanister	10 l	8000 339 356	**8000 094 796**	**55,95**	YC15

Ganzkörperreinigungslotion GREVEN® SOFT K

Reinigungsbereich leicht bis mittel · schonende und wirkungsvolle Reinigung von Haut und Haaren durch die ausgewogene Kombination hochwertiger Waschrohstoffe · pflegende Substanzen sorgen während der Anwendung für eine effektive Rückfettung der Haut · dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · parfümiert



Anwendungsbereich: GREVEN® SOFT K ist bei leichten bis mittleren Verschmutzungen ideal für Haut und Haare und daher als Duschgel bestens geeignet

Gebinde	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
Varioflasche	2	**8000 504 342**	**17,95**	YC15

Handreiniger GREVEN® SOFT U

Reinigungsbereich stark · mit Olivenkernmehl – lösemittelfrei · mit rückfettendem Rapsöl zur Reinigungsverstärkung · dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · parfümiert



Anwendungsbereich: Reinigung starker bis extremer Verschmutzungen z. B. durch Fette, Öle, Metallstaub, Graphit oder Ruß bestens geeignet

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	2	9000 473 404	**9000 473 476**	**22,25**	YC15

Hautreinigungslotion GREVEN® SOFT V

Reinigungsbereich: leichte Verschmutzung z. B. Büro und Verwaltung · mild · leicht parfümiert · rückfettend



Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	1	9000 473 400	**9000 473 430**	**6,75**	YC15
Flasche	2	9000 473 404	**9000 473 431**	**14,75**	YC15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

GREVEN®



Hautreinigung GREVEN® ACTIVE PEARLS®

GREVEN® ACTIVE PEARLS® ist ein Handreiniger für starke Verschmutzungen, der hervorragende Reinigungswirkung erzielt, ohne die Haut durch abrasive Reibekörper zu belasten · dank der patentierten Schmutzlösekörper Active Soft Pearls® (ASP) wirkt GREVEN® ACTIVE PEARLS® hocheffektiv auch gegen hartnäckigen Schmutz – und schont dabei die Haut · mit einer sehr wirksamen und milden Tensidmischung aus Acylglutamat sowie mit rückfettenden Glycerinester

Anwendung: auf die trockenen Hände verteilen, Hände mit wenig Wasser waschen, gründlich abspülen und trocknen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 465**	**5,25**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 466**	**27,95**	YC15



Hautpflegelotion GREVEN® LOTION D

besonders geeignet zur Pflege normaler und beanspruchter Haut nach dem Waschen, Duschen oder Baden · für Hände, Gesicht und den ganzen Körper · führt der Haut Feuchtigkeit und Fettstoffe zu · pflegt mit feuchtigkeitsspendendem Allantoin · Panthenol wirkt entzündungshemmend und beschleunigt die Wundheilung · silikonfrei · parfümiert

Anwendung: wird nach jedem Waschvorgang auf die gründlich abgetrocknete Haut aufgetragen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**8000 094 613**	**3,95**	YC15
Flasche	1 l	9000 473 400	**9000 473 450**	**18,50**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 451**	**36,95**	YC15



Hautreinigung GREVEN® SOFT F

milde Hautreinigungslotion bei leichten Verschmutzungen, z. B. in Büro und Verwaltung · gute Hautverträglichkeit durch ausgewogene Tensidkombination · rückfettend · dem natürlichen pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · farblos · parfümiert

Versehentlich ins Auge gelangtes Produkt gründlich mit Wasser ausspülen.

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Kanister	10	8000 339 356	**9000 473 490**	**35,95**	YC15



Hautpflegecreme GREVEN® CREME UREA

Hautpflegecreme für Hände und Gesicht auf der Basis einer Öl-in-Wasser-Emulsion – sehr gut einziehend · unparfümiert · silikonfrei · leicht fettend

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**9000 473 470**	**5,75**	YC15
Flasche	2 l	9000 473 404	**9000 473 455**	**71,95**	YC15

PGP



Dosierpumpe

Auslaufrohr aus Edelstahl, Pumpe aus Edelstahl und Kunststoff · Drucktaste aus Kunststoff · für 10-Liter-Kanister mit 51er Gewinde · Dosiermenge: ca. 5 ml / Hub · Höhe: ca. 398 mm · Länge: ca. 174 mm · Drucktaste Ø: ca. 38 mm

Anwendung: zur Dosierung von Seifen und viskosen Flüssigkeiten mit Reibemittel

	Art.-Nr.	EUR	KS
	8000 339 356	**45,95**	YC15



Hautpflegecreme GREVEN® CREME C

Anwendungsbereich für trockene und extra beanspruchte Haut für Hände und Gesicht · führt der Haut Feuchtigkeit und Fettstoffe zu · unterstützt den natürlichen Regenerationsprozess · erhält die Geschmeidigkeit und Widerstandskraft · zieht schnell ein und hinterlässt keinen störenden Fettfilm · silikonfrei · parfümiert

Beratung und Hautschutzplan auf Anfrage

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100	**4707 010 048**	**5,50**	YC15

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

LINDESA® PROFESSIONAL

Hautschutz-/pflegecreme LINDESA® PROFESSIONAL



mit natürlichem Bienenwachs · schwach fettend · schnell einziehend · silikonfrei · parfümiert · bei eher geringen Belastungen bietet sie Schutz gegen wasserslösliche Arbeitsstoffe

Anwendung: vor Arbeitsbeginn und nach den Pausen sorgfältig auf die vorher gereinigten Hautpartien auftragen, geringe Menge der Creme gründlich und gleichmäßig verteilen

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100	8000 094 653	5,05	YC15

PGP

Wandhalterung



Metall · Höhe ca. 228 mm · Ø ca. 160 mm · wird einzeln inkl. Schrauben geliefert

passend zu Art.-Nr. 8000 339 366

Art.-Nr.	EUR	KS
8000 339 402	37,95	YC15

Myxal®



SDB

Handdesinfektionsgel MYXAL® SEPT GEL

alkoholisches, parfüm- und farbstofffreies, rückfettendes Gel zur hygienischen Händedesinfektion · wirkt bakterizid (inkl. MRSA), tuberkulozid, levurozid (C. albicans) und viruzid (inkl. Corona-, Influenza-, Rota-, Noro-, Adeno-, Polio- und Vaccinia-Viren sowie BVDV, HBV, HCV, HIV) · gute Hautverträglichkeit · dermatologisch getestet · bestens für den Einsatz im Nahrungsmittelbereich geeignet

Anwendung: in die trockenen Hände einreiben, 2 x 3 ml unverdünnt während 30 Sekunden auf den Händen verreiben und während der gesamten Anwendungszeit feucht halten

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. BAuA-Nummer: N-39027

Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	100 ml	8000 094 681	5,95	YC15
Hartflasche	1 l	8000 094 683	17,50	YC15

LORDIN®

Handwaschpaste LORDIN® LIQUID POWER

sehr starke Reinigungskraft · mit Naturreibemittel · dem pH-Wert der menschlichen Haut angepasst · seifenfrei · lösemittelfrei · parfümiert

Anwendungsgebiet: Bei stärksten Verschmutzungen durch vorwiegend wasserunlösliche Berufsstoffe auf Fett- und Pigmentbasis, z. B. durch Öle, Fette, Ruß, Metallstaub, Graphit



Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Dose	3	8000 339 355	8000 339 366	23,95	YC15



PGP

Dosierpumpe

aus Kunststoff · Auslaufrohr aus Edelstahl · Höhe ca. 335 mm · Länge ca. 135 mm

Art.-Nr.	EUR	KS
8000 339 355	50,95	YC15

Physioderm®



Hautschutzcreme PHYSIO UV 30 SUN

extra wasserfeste Hautschutzcreme gegen natürliche und künstliche UV-Strahlung mit ausgewogenem Lichtschutzfaktor 30 / UV-A 24 · der hohe Schutz wird durch ein modernes System photostabiler UV-Filter erzielt · bietet zudem Schutz vor UV-C-Strahlung · Anwendung an Arbeitsplätzen mit intensiver natürlicher UV-Strahlung, z. B. bei Außenarbeiten und beim Umgang mit künstlichen UV-Strahlungsquellen, z. B. beim Elektroschweißen · die Wasserfestigkeit von PHYSIO UV 30 SUN erhält den Lichtschutz auch bei starkem Schwitzen oder Arbeiten im wässrigem Umfeld

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100	9000 473 475	10,95	YC15

Hautschutzspray PHYSIO UV 50 SPRAY



extra wasserfestes, parfümfreies Sonnenspray zum sofortigen Schutz vor hoher natürlicher UV-Strahlung bei Arbeiten im Freien · hoher Schutz mit LSF 50, ausgewogener UV-A-Schutz · mit Überkopfpumpe für schlecht erreichbare Körperstellen, wie dem Rücken · Formulierung speziell für den Schutz von großen Körperflächen und behaarten Hautpartien · bei hoher natürlicher UV-Strahlung einsetzbar · mit Vitamin E · feuchtigkeitsspendend · extra wasserfest · parfüm- und duftstofffrei · fettfrei

Anwendung: vor Gebrauch gut schütteln, vor dem Sonnenaufenthalt aus 20-30 cm Entfernung gleichmäßig und großzügig auf die Haut aufsprühen und ggf. verreiben, mehrfach auftragen, insbesondere beim Schwitzen

KONTAKT MIT TEXTILIEN VERMEIDEN – DAUERHAFTE FLECKEN MÖGLICH

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Pumpflasche	200	8000 094 782	30,95	YC15



Hautschutzcreme PHYSIO UV 50 PLUS

extra wasserfeste Licht- und Sonnenschutzcreme bei Arbeiten im Freien unter extremen Bedingungen (Nässe, Hitze), bei Schweißarbeiten und beim Umgang mit Photosensibilisatoren · gegen natürliche und künstliche UV-Strahlung mit sehr hohem Schutz (LSF 50+) · zieht schnell ein · mit Vitamin E · parfüm- und duftstofffrei

Anwendung: vor der Arbeit bzw. vor der intensiven Lichtexposition gleichmäßig auf die saubere trockene Haut auftragen, großzügig auftragen, da geringe Mengen nur einen geringen Schutz bieten, eine Erneuerung der Schutzschicht (erneutes Auftragen) alle 2 Stunden ist grundsätzlich sinnvoll

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100	8000 094 787	14,25	YC15

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PAUL VOORMANN
ZUM SCHUTZ IHRER HAUT

Hautschutzplan
HAUTSCHUTZ

Wir sorgen dafür, dass Ihre Haut optimal geschützt ist.

HAUTREINIGUNG

Erfahren Sie, wie Sie Ihre Haut bei der Arbeit optimal reinigen.

HAUTPFLEGE

Die richtige Pflege für jede Art von Hautbelastung.



Spender PEVA ONE
aus Kunststoff · für alle Industriebereiche und Waschräume geeignet · für 1 Liter Softflaschen geeignet · zur Wandmontage · mit integrierter Dosierpumpe

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 111,5 x 111,5	weiß	**9000 473 295**	**15,25**	YX57



Spender VOORMATEC SF2
aus Kunststoff · eignet sich zum Dispensern von Hautschutz, Desinfektion, Hautreinigung und Hautpflege · für 1 L und 2 L Softflaschen · integriertes Sichtfenster · zur Wandmontage · mit Befestigungsmaterial · Dosierung einstellbar · mit Schloss (abschließbar)

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
355 x 127 x 130	weiß	**9000 473 296**	**39,95**	YX57



HAUTREINIGUNG

Handreinigung Pevaplus
Umweltfreundliche Reinigungs-Lotion für Hände und Körper · ist hautfreundlich durch rückfettende Substanzen · geeignet für die Reinigung des ganzen Körpers · pH-hautneutral · silikonfrei · dermatologisch mit "sehr gut" getestet · parfümiert · farbneutral

Anwendungsbereich: Umweltfreundliche Hautreinigungs-Lotion zur Entfernung von **leichten Verschmutzungen**, wie z.B. in Büro und Verwaltung, bei leichten Lager- und Verpackungstätigkeiten, etc.

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Softflasche	1	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 255**	**6,25**	YX57
Softflasche	2	9000 473 296	**9000 473 256**	**10,50**	YX57
Kanister	10	-	**9000 473 257**	**32,95**	YX57



HAUTSCHUTZ

Hautschutz Pevaperm PURE
Die allgemein anwendbare, parfümfreie HAUTSCHUTZ-LOTION - schützt vor wässrigen und nicht wässrigen Arbeitsstoffen · schützt vor Kühlschmierstoffe, wässrige Lösungen, Öle, Fette, Teer, Bitumen, Farben, Ruß, Pigmente, Zement, Kalk, diverse Klebstoffe, PU-Schäume, Abdichtungsmaterialien, etc · ist HACCP-bewertet und kann somit im Rahmen eines HACCP-Konzeptes in derLebensmittelindustrie verwendet werden · enthält natürliches α-Bisabolol als wirksamen Inhaltsstoff der Kamille · pH-hautneutral · silikonfrei · unparfümiert

Anwendung: vor der Arbeit und nach Pausen in die saubere und trockene Haut sorgfältig einreiben (insbesondere Nagelbett) · ist am ganzen Körper anwendbar

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	9000 473 295	**9000 473 250**	**3,50**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 296	**9000 473 251**	**19,75**	YX57



HAUTREINIGUNG

Handreinigung Pevaplus PURE
Umweltfreundliche, parfümfreie Reinigungs-Lotion für Hände und Körper · ist hautfreundlich durch rückfettende Substanzen · ist geeignet für die Reinigung des ganzen Körpers · farblich neutral · pH-hautneutral · silikonfrei

Anwendungsbereich: Umweltfreundliche Hautreinigungs-Lotion zur entfernung von **leichten Verschmutzungen**,wie z.B. in Büro und Verwaltung, bei leichten Lager- und Verpackungstätigkeiten, etc.

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Softflasche	1	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 260**	**6,25**	YX57
Softflasche	2	9000 473 296	**9000 473 261**	**10,95**	YX57
Kanister	10	-	**9000 473 262**	**35,99**	YX57

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



HAUTREINIGUNG

Handreinigung Pevasan HRL

Die besonders milde Hautreinigungs-Lotion mit ausgewogener Rückfettung · ist am ganzen Körper anwendbar und kann auch zum Haarewaschen verwendet werden · pH-hautneutral · silikonfrei

Anwendungsbereich: Besonders milde Hautreinigungs-Lotion zur Entfernung **von leichten Verschmutzungen**, wie z.B. in Büro und Verwaltung, in medizinischen Abteilungen und Pflegeeinrichtungen, im nahrungsmittelverarbeitenden Gewerbe, bei leichten Lager- und Verpackungstätigkeiten

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 270**	**2,95**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 271**	**8,25**	YX57
Softflasche	2 l	9000 473 296	**9000 473 272**	**13,50**	YX57
Kanister	10 l	-	**9000 473 273**	**59,95**	YX57



HAUTREINIGUNG

Handreinigungscreme Pevalin Spezial

die konzentrierte Handreinigungs-Creme mit Sheabutter zur Entfernung von extremen Verschmutzungen wie Farben, Klebstoffen, Harzen, etc. · mikroplastikfrei · enthält Sheabutter und Bestandteile aus Kokosfett · Kombination aus fein vermahlenem Maiskolbenmehl und Walnussschalenmehl · pH-hautneutral · enthält natürliches, kaltgepresstes Orangenöl und ist leicht parfümiert · silikonfrei

Anwendungsbereich: Entfernt effektiv **hartnäckige bzw. stark anhaftende Verschmutzungen** wie z.B. Kunstharz-, Nitro- und Tiefdruckfarben, Klebstoffe und Dichtungsmaterialien, Öle, Fette, Teer, Bitumen, PU-Schäume, Harze, etc., Einsatz in diversen Industriebereichen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 280**	**3,95**	YX57
Dose	500 ml	-	**9000 473 281**	**6,25**	YX57
Softflasche	2 l	9000 473 296	**9000 473 282**	**18,50**	YX57
Dose	3 l	-	**9000 473 283**	**24,95**	YX57



HAUTREINIGUNG

Handreinigung Pevastar SOFT

Der konzentrierte HANDREINIGER mit besonders guter Hautverträglichkeit zur Entfernung von starken Verschmutzungen wie Ölen, Fetten, Stäuben, etc. · mit natürlichen Reibemitteln · Walnussschalenmehl als Reibemittel · pH-hautneutral · silikon- und lösemittelfrei

Anwendungsbereich: Entfernt effektiv **starke Verschmutzungen** wie z.B. Öle, Fette Schmierstoffe, Stäube, verschiedene Farben, Druckfarben etc., Einsatz in diversen Industriebereichen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	250 ml	-	**9000 473 275**	**2,95**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 276**	**8,15**	YX57
Softflasche	2 l	9000 473 296	**9000 473 277**	**13,15**	YX57
Flasche	2,5 l	-	**9000 473 278**	**14,50**	YX57
Kanister	10 l	-	**9000 473 279**	**49,95**	YX57



HAUTREINIGUNG

Handreinigungspaste Pevapura

die konzentrierte, alkalifreie Handwaschpaste zur mühelosen Entfernung von mittleren bis starken Verschmutzungen · Holzmehl als natürliches Reibemittel · pH-hautneutral · silikonfrei

Anwendungsbereich: Entfernt mittlere bis **starke Verschmutzungen** wie z.B. Öle, Fette, Teer, Bitumen, verschiedene Farben, Druckfarben, etc., eignet sich für den Einsatz in diversen Industrie-, Handwerks-, Landwirtschaftsbetrieben sowie Gärtnereien etc.

Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
Dose	500 ml	**9000 473 274**	**2,15**	YX57
Dose	10 l	**9000 473 287**	**22,95**	YX57

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Hautpflege Pevalind PURE

die wirkstoffreiche, hochwertige und parfümfreie HAUTPFLEGE-LOTION zur Pflege und Regeneration angegriffener Haut · ist schwach fettend, leicht auf der Haut verteilbar und zieht sehr schnell ein · ist HACCP-bewertet und kann somit im Rahmen eines HACCP-Konzeptes in der Lebensmittelindustrie verwendet werden · ist auch für den Einsatz bei Menschen mit sensibler Haut geeignet · natürliches α-Bisabolol, ein antiphlogistischer Wirkstoff aus der Kamille · D-Panthenol · Keratin · natürliches freies Vitamin E · Vitamin A · hautpflegendes Mandelöl · silikonfrei

Anwendungsbereich: Hautpflege-Lotion zur Anwendung nach leichten bis starken Hautbelastungen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**9000 473 285**	**3,25**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 286**	**21,95**	YX57



Hautpflege Pevacare

Die HAUTPFLEGE-CREME mit Panthenol zur allgemeinen Pflege der Haut · spendet Feuchtigkeit und ist daher auch **für trockene Haut geeignet** · ist leicht auf der Haut verteilbar und zieht schnell ein · besteht aus ausgewählten, hochwertigen Rohstoffen und den Wirkstoffen Glycerin und Panthenol · leicht-fruchtig parfümiert · pH-hautneutral · silikonfrei

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**9000 473 290**	**2,75**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 291**	**16,50**	YX57



Reinigungstücher Pevalin Wipes

Spezial-Handreinigungstücher zur Entfernung von hartnäckigen Verschmutzungen · Ideal für mobile Arbeitseinsätze, da kein Wasser benötigt wird · reibemittelfrei · getränkte Tücher · mit angenehmem Duft · hautfreundlicher pH-Wert · enthält umweltneutrale, hautschonende Esteröle zur Reinigungsunterstützung · enthält rückfettende Substanzen auf Basis von Lanolin · silikonfrei

Anwendungsbereich: Entfernen effektiv **hartnäckige Verschmutzungen** wie Farbe, Lacke, Öle, Fette, Bitumen, Teer, PU-Schäume, Klebstoffe, Harze, etc., besonders geeignet zur mobilen Anwendung für unterwegs

Hinweis: Kontakt mit Kunststoffen und lackierten Oberflächen vermeiden

Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
Spendereimer	150 St.	**9000 473 299**	**18,25**	YX57



Hautpflege-Lotion Pevalind

die wirkstoffreiche, hochwertige HAUTPFLEGE-LOTION zur Pflege und Regeneration angegriffener Haut · hochwertige Rohstoffe · verschiedene Wirkstoffe: natürliches α-Bisabolol, D-Panthenol, Keratin, natürliches freies Vitamin E, Vitamin A · enthält natürliches, hautpflegendes Mandelöl · silikonfrei · ph-hautneutral

Anwendungsbereich: Wirkstoffreiche, **hochwertige Hautpflege-Lotion** zur Anwendung nach leichten bis starken Hautbelastungen, schwach fettend, leicht auf der Haut verteilbar und zieht sehr schnell ein

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**9000 473 253**	**2,95**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 /9000 473 296	**9000 473 254**	**20,95**	YX57



Hautpflegecreme Pevacare UREA

die wirkstoffreiche, hochwertige Hautpflege-Creme mit 5% Urea zur Pflege und Regeneraton angegriffener Haut · gut einziehend · für den Einsatz bei Menschen mit sensibler Haut geeignet · pH-hautneutral · unparfümiert · silikonfrei

Anwendungsbereich: Ist eine wirkstoffreiche, hochwertige Hautpflege-Creme zur Anwendung nach **leichten bis starken Hautbelastungen**

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Tube	100 ml	-	**9000 473 265**	**3,25**	YX57
Softflasche	1 l	9000 473 295 / 9000 473 296	**9000 473 266**	**26,95**	YX57

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Diversey™



Seifenspender SoftCare Bulk
robuster Dosierspender zur Wiederbefüllung, geeignet für alle flüssigen Reinigungsmittel · Gehäuse aus Kunststoff mit Füllstandsanzeige · abschließbar · leicht zu reinigen

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
225 x 120 x 125	weiß	**9000 473 001**	**65,95**	YX23

Handdesinfektion Soft Care Des E
alkoholisches Händedesinfektionsmittel auf Ethanolbasis · mit pflegenden und rückfettenden Substanzen

Anwendung: für die hygienische Händedesinfektion 3 ml in die trockenen Hände geben und 30 Sekunden in die Hände einreiben bzw. einwirken lassen

Biozide vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
BAuA-Nummer: N-36154



Gebinde	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	0,5	**9000 473 302**	**8,95**	YX23

Handwaschlotion Soft Care Wash H2
für Hände, Körper und Haare geeignet · effektive Tensidkombination für gründliche Reinigung · besonders hautschonend zur Erhaltung der gesunden Haut · dermatologisch getestet · hypoallergen · ohne Farbstoffe · ohne Parfüm · frei von unerwünschten Stoffen wie Cocamid, Parabene und Phosphate · leicht abspülbar

Anwendung: benässen Sie die Hände, geben Sie einen Dosierhub auf die Hände und waschen Sie die Hände gründlich, achten Sie auf Fingerzwischenräume, Fingerspitzen und Handgelenke, unter fließendem Wasser abspülen und die Hände gründlich trocknen



Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	1	9000 473 133	**9000 473 150**	**13,50** [1]	YX23

[1] **Preis per St.**

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten



Pastenspender
nachfüllbar · für Handwaschpaste Softcare Reinol S + K

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
290 x 140 x 151	transparent	**9000 473 118**	**73,95**	YX23

REINOL®

TOP SELLER



Handwaschpaste Soft Care REINOL S
Reinigungsbereich: mittlere Verschmutzung durch Öle, Fette, Ruße usw. · sandlos · Weichholzmehl als Reibemittel · synthetische Waschrohstoffe · mit Hautschutz und rückfettenden Substanzen

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Dose	0,5	-	**9000 473 110**	**3,25**	YX23
Eimer	10	9000 473 118	**9000 473 114**	**48,95**	YX23



Handwaschpaste Soft Care REINOL K
Reinigung bei Intensivverschmutzung · effektive Reinigung und dennoch hautschonend und pflegend · auf Basis von Olivenkernmehl · hautfreundlich, leicht parfümiert, seifenfrei

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Eimer	0,5	-	**9000 473 091**	**9,50**	YX23
Eimer	10	9000 473 118	**9000 473 094**	**109,00**	YX23

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



SCRUBS

Handreinigungstuch
Hand- und Teilereinigungstuch · Material: Vlies · Zitrusduft · entfernt schnell, gründlich und schonend ohne Wasser stärkste Verschmutzungen wie Fette, Öle, Kleber, Teer, Wachs, Ruß, Tinte, Dichtungsmittel, Polyurethan etc. · nach der Reinigung haben die Tücher noch genügend Reinigungskraft für die effektive Reinigung von Werkzeugen und Ausrüstungen · raue Seite für starke Verschmutzungen ohne Oberfläche zu verkratzen, sanfte Seite für schonende Handreinigung

Gebinde	Inhalt [St.]	Tuchgröße [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Eimer	72	27 x 31	9000 474 000	20,95	YE02



ZVG SINCE 1973

Handreinigungstuch Wiper Bowl® Multitex®
mit einer speziellen Reinigungsflüssigkeit getränkt und extrem reißfest · ein Garant für Sauberkeit in der Werkstatt und im Maschinenpark · Zur Reinigung von, lackierten Oberflächen und Oberflächen aus Metall, verschiedenen Kunststoffen und Keramik · Öl, Fett, Farbe, Harz, Teer, Klebstoffe, Lack, Asphalt, Graphit, Grasflecken, Ruß und alle üblichen Industrieverschmutzungen werden mühelos in einem Arbeitsgang entfernt

Gebinde	Inhalt [St.]	Tuchgröße [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Eimer	72	25 x 25	9000 469 303	16,95	YX53



ZVG SINCE 1973

Handreinigungstuch Wiper Bowl® Polytex®
zur Reinigung fast aller Materialien und Untergründe · mit schonender Reinigungssubstanz (Vitam E und Aloe Vera) getränkt · auch für die schnelle Säuberung der Hände geeignet · schmutzlösend bei Fetten, Schmieren, Kleber, Öl, etc. · robuste und fusselarme Tücher aus Polypropylen · einfache Tuchentnahme durch Abrissperforation · hautschonender pH-Wert 5 · wiederverschließbarer Spendereimer · Inhaltsstoffe: nichtionische Tenside, Ethanol, Konservierungsmittel, Duftstoffe, (R)-p-Mentha-1,8-dien

Gebinde	Inhalt [St.]	Tuchgröße [cm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Spender-eimer	72	25 x 25	9000 469 302	14,95	YX53



rath's

Hautschutzcreme pr88
Hautschutzklassiker für ölige, fettige und stark haftende Verschmutzungen · schützt die Haut bei Arbeiten mit Öl, Fett, Lack, Graphit, Ruß, Teer, (PU-)Klebstoff, Kunstharz, Polyester, Silikon usw. · hinterlässt keine Fingerabdrücke

Dosierung/Anwendung: vor der Arbeit die Hände sorgfältig mit einer haselnussgroßen Menge einreiben und trocknen lassen, der trockene, elastische und griffstabile Schutzfilm bildet eine wirksame Kontaktsperre zwischen der Haut und den einwirkenden Arbeitsstoffen, nach der Arbeit die Hände unter allmählicher Zugabe von Wasser waschen, gründlich abspülen und trocknen

Gebinde	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
Dose	1	9000 474 010	10,50	YK03



BALLISTOL ES WIRKT.

„Sehr Gut" dermatest

Hautpflegeöl Neo-Ballistol
regeneriert und entspannt beanspruchte Haut, ideal zur Wundnachbehandlung · zur Pflege von Haut, Händen, Füßen und Nägeln · juckreizstillend und desinfizierend · fördert die Durchblutung und Regeneration der Haut · beugt Wundliegen und Blasenbildung vor · zur Hornhautbehandlung · für empfindliche Haut geeignet, empfehlenswert auch bei Neurodermitis · klinisch getestet · dermatologisch mit „Sehr Gut" getestet · aus pflanzlichen Wirkstoffen und medizinisch reinem Weißöl · frei von synthetischen Duft-, Farb- und Konservierungsstoffen

Gebinde	Inhalt [ml]	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	100	6	+	4000 354 534	7,55 [1]	TC05

[1] Preis per St.



FAST ORANGE

Handreiniger Fast Orange
gründliche Handreinigung ohne Wasser überall und zu jeder Zeit · entfernt Fett, Schmutz, Öle, Erde, Dichtungsmittel Epoxide, Klebstoffe und Tinte · angenehmer frischer Zitrusduft · vollständig biologisch abbaubare Handwaschpaste · enthält Aloe Vera, Lanolin, Glyzerin und Jojobaöl für die Hautpflege

Dosierung/Anwendung: Hände nicht anfeuchten, gründlich (bis der Schmutz sich löst) verreiben, entweder nur abtrocknen oder mit Wasser abspülen und dann abtrocknen

Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	440 ml	9000 474 005	7,95	YE02
Kanister	3,8 l	9000 474 006	27,95	YE02

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PROMAT



Putztuch WK 70

textiles Allroundwischtuch für trockene und nasse Wischvorgänge · umweltfreundlich, da 100% Viskose, ohne Kunstfaseranteil · saugstark, da nass-, reiß- und abriebfest · sehr sparsam im Verbrauch · fusselarm · lösungsmittelbeständig, silikonfrei und lebensmittelecht · weiß
Lieferung erfolgt ohne Bodenständer!

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	500 Tücher	380 x 290	**9000 469 501**	**59,95** [1]	PX03

[1] **Preis per Rolle**



Putztuch WK 70 Z

textiles Allroundwischtuch für trockene und nasse Wischvorgänge · umweltfreundlich, da 100% Viskose, ohne Kunstfaseranteil · saugstark, nass-, reiß- und abriebfest · sehr sparsam im Verbrauch · fusselarm · lösungsmittelbeständig, silikonfrei und lebensmittelecht · weiß, z-gefaltet
VE = 12 x 50 Tücher

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
z-gefaltet	weiß	Karton	600 Tücher	380 x 290	**9000 469 505**	**87,95** [1]	PX03

[1] **Preis per VE**



Putztuch WK 20

Tissue-Qualität · 100 % Recycling-Papier aus ausgewählten Rohstoffen (keine Druckereierzeugnisse) · Flächengewicht je Lage 20 g/m² = 40 g/m² · besonders saugstark und somit hohe Aufnahme von flüssigen Stoffen wie z.B. Öl und Wasser · sparsam im Verbrauch · farbecht in Verbindung mit Lösungsmitteln · volumengeprägt · zwischenblattverleimt · perforiert · **besonders fusselarm** · lebensmittelunbedenklich · Made in Germany
Lieferung erfolgt ohne Bodenständer!
Einsatzgebiete: Industrie, Kfz-Werkstätten, Fahrzeughersteller und Aufbereitung, Lebensmittelverarbeitende Industrie

Aus-führung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, volumen-geprägt	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	500 Tücher	380 x 360	2	**9000 469 240**	**24,95** [1]	PX03

[1] **Preis per Rolle**



Putztuch WK 30

Tissue-Qualität · 100 % Recycling-Papier aus ausgewählten Rohstoffen (keine Druckereierzeugnisse) · Flächengewicht je Lage 20 g/m² = 60 g/m² · besonders saugstark und somit eine hohe Aufnahme von flüssigen Stoffen wie z.B. Öl und Wasser · sparsam im Verbrauch · farbecht in Verbindung mit Lösungsmitteln · volumengeprägt · zwischenblattverleimt · perforiert · **besonders fusselarm** · lebensmittelunbedenklich · Made in Germany
Lieferung erfolgt ohne Bodenständer!
Einsatzgebiete: Industrie, Kfz-Werkstätten, Fahrzeughersteller und Aufbereitung, Lebensmittelverarbeitende Industrie

Aus-führung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, volumen-geprägt	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	500 Tücher	360 x 380	2	**9000 469 241**	**29,95** [1]	PX03

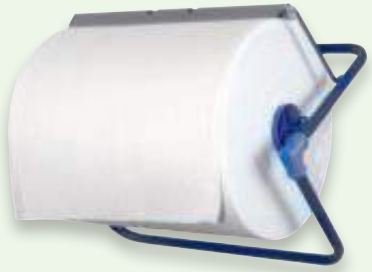
[1] **Preis per Rolle**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Putztuchrollen nicht im Lieferumfang enthalten



Putztuchrollen nicht im Lieferumfang enthalten

Bodenständer
für Industrierollen · Standgerät aus blau lackiertem Metall mit Abrissschiene · geeignet für Putztuch-Rollen bis 400 mm Breite und bis zu 500 mm Ø

Lieferung ohne Putztuch-Rolle!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
850 x 510 x 430	blau	**9000 469 003**	**42,95**	YC18

Wandhalter profix MET
für Industrierollen · Rollenhalter aus blau lackiertem Metall mit Abrissschiene zur Montage an der Wand geeignet · für Rollen bis 400 mm Breite und bis zu 400 mm Ø

Lieferung ohne Putztuch-Rolle!

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
390 x 520 x 270	**9000 469 004**	**40,95**	YC18



Wischtuch profix tiger
aus doppelt gekrepptem Zellstoff · sehr saugstark · extrem hohe Aufsauggeschwindigkeit · nass und trocken abriebfest · weich und griffig · lösungsmittelbeständig · geeignet für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln (ISEGA-Zertifikat)
Anwendungsgebiete: zur schnellen Aufnahme auch größerer Flüssigkeitsmengen und zur Reinigung bzw. Trocknung empfindlicher Oberflächen wie Glas, Keramik oder Edelstahl, für Industriebetriebe, Produktionsanlagen, Druckindustrie, Chemieindustrie, Werkstätten, Handwerksbetriebe, Pharmaindustrie, Glasindustrie, lebensmittelverarbeitende Betriebe und im Pflegebereich.

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, Z-Falz	weiß	Karton	18 x 56 = 1008 Tücher	300 x 360	**9000 469 010**	**105,95**	YC18

Putztuch profix handy plus
Recycling-Tissue · Flächengewicht je Lage ca. 2x18 g/m² · zwischenblattverleimt · perforiert · volumengeprägt · nassfest · teillösungsmittelbeständig · fusselarm · gute Saugkraft und Reißfestigkeit

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, perforiert	blau	9000 469 003, 9000 469 004	Rolle	500 Tücher	380 x 360	2	**9000 469 007**	**18,95** [1]	YC18
3-lagig, volumengeprägt	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	1000 Tücher	360 x 380	1	**9000 469 002**	**45,95** [1]	YC18

[1] **Preis per Rolle**



Abb. ähnlich



Putztuch profix durex plus
Recycling-Tissue · Flächengewicht je Lage ca. 3x36 g/m² · zwischenblattverleimt · perforiert · volumengeprägt · nassfest · teillösungsmittelbeständig · fusselarm · gute Saugkraft und Reißfestigkeit

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, perforiert	blau	9000 469 003, 9000 469 004	Rolle	500 Tücher	380 x 360	2	**9000 469 008**	**26,95** [1]	YC18

[1] **Preis per Rolle**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Kimberly-Clark PROFESSIONAL

Kimberly-Clark Wypall* Wischtücher

WYPALL* X Wischtücher:
Die wiederverwendbaren WYPALL* X Wischtücher sind saugfähig, lösemittelfest und auch für grobe Reinigungsarbeiten robust genug. Gleichzeitig sind sie kosteneffizient und zeitsparend.

WYPALL* L Wischtücher:

Wenn Sie Einwegwischtücher alltägliche und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben, z. B. zum Aufwischen verschütteter Flüssigkeiten oder Reinigen von Händen und Oberflächen benötigen, sind diese Wischtücher eine hervorragende Wahl.

KIMTECH* Wischtücher:

Im Sortiment der KIMTECH* Wischtücher finden Sie hochentwickelte, leistungsstarke Spezialwischtücher für besondere Anforderungen und Aufgabengebiete.



Putztuchrollen und Abfallsäcke nicht im Lieferumfang enthalten

Bodenständer 6155
für Putztuch-Rollen bis 440 mm Breite · mit Halterung für Abfallsäcke

Putztuch-Rollen und Abfallsäcke gehören nicht zum Lieferumfang!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
1090 x 500 x 740	blau	**9000 469 108**	**125,00**	YB17



Putztuchrollen nicht im Lieferumfang enthalten

Wandhalter 6146
für Putztuch-Rollen bis 440 mm Breite · auch als Tischständer zu verwenden

Putztuch-Rollen sind nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
330 x 515 x 300	**9000 469 107**	**99,00**	YB17

WYPALL* BRAND

Wischtuch WypAll® X80 8347
wiederverwendbar · für anspruchsvolle Pflege und Reinigung · durch die ist jedes Tuch stark, strapazierfähig und reißfest und erhält seine Festigkeit und Größe · von dreimal mehr Nutzern bevorzugt vor Lappen · ideal für den Einsatz in der industriellen Fertigung



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Großrolle	475 Tücher	315 x 310	**9000 469 220**	**156,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**



Wischtuch WYPALL X80 8377
Mehrweg-Wischtücher aus HYDROKNIT* Material sind sehr saugfähig, reißfest und haltbar (in nassem und trockenem Zustand) · halten den meisten Lösungsmitteln stand · sind rückstandsarm · ermöglichen ein schnelles Reinigen und tragen zu Kosteneinsparungen bei
ideal für anspruchsvolle Reinigungsarbeiten in der Industrie, zum Reinigen von Maschinen und Maschinenteilen, zum Reinigen rauer Oberflächen, ohne zu reißen, zum Entfernen von Fett, Öl, Lösungsmitteln und starken Verunreinigungen, zur Oberflächenbearbeitung

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	475 Tücher	315 x 310	**9000 469 701**	**169,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**



Wischtuch WypAll® X80 8279
wiederverwendbar · ideal für anspruchsvolle Pflege- und Reinigungsvorgänge in der industriellen Fertigung · durch die Hydroknit*-Technologie sind die Tücher stark, strapazierfähig und reißfest · von dreimal mehr Nutzern bevorzugt vor Lappen · in tragbarem, flexiblem BRAG* Box-System · ideal für kleine Räume

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	Box	160 Tücher	424 x 282	**9000 469 223**	**72,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**



Wischtuch WypAll® X80 8294
wiederverwendbar · ideal für anspruchsvolle Pflege- und Reinigungsvorgänge in der industriellen Fertigung · durch d. Hydroknit*-Technologie sind die Tücher stark, strapazierfähig und reißfest · von dreimal mehr Nutzern bevorzugt vor Lappen · flexibles BRAG* Box-System · tragbar und ideal für kleine Arbeitsräume

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	blau	Box	160 Tücher	427 x 282	**9000 469 226**	**75,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Wischtuch WypAll® X80 8295

wiederverwendbar · für anspruchsvolle Pflege- und Reinigungsvorgänge in der industriellen Fertigung · durch die Hydroknit*-Technologie sind die Tücher stark, strapazierfähig und reißfest · Bevorzugt von dreimal mehr Nutzern gegenüber Lappen oder gewaschenen Tüchern · geliefert in flexiblem POP-UP Box-System, ideal zum Reinigen/ Wischen unterwegs

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	blau	Karton	5 Boxen x 80 Tücher = 400 Tücher	427 x 212	**9000 469 221**	**165,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**



Wischtuch WypAll® X70 8296

wiederverwendbar, saugfähig · für mittelschwere Wischvorgänge in der industriellen Fertigung entwickelt · durch die Hydroknit*-Technologie sind die Tücher saugfähig und bleiben nass reißfest · absorbiert Öl und Wasser dreimal schneller als gewaschene Tücher · ideal für kleine Arbeitsräume

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	Box	200 Tücher	426 x 282	**9000 469 222**	**83,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**



Reinigungstuch WypAll® X70 8348

für leichte und mittelschwere Wischvorgänge · absorbieren Öl und Wasser dreimal schneller als gewaschene Reinigungstücher · sogar im nassen Zustand reißfest · leicht und schnell absorbierend durch Hydroknit®-Technologie

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	6154, 6155, 6146	Rolle	870 Tücher	315 x 310	**9000 469 232**	**265,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**



Wischtuch WYPALL X60 6034 8371

Mehrweg-Wischtücher aus HYDROKNIT* Material sind sehr saugfähig, reißfest und haltbar (in nassem und trockenem Zustand) · halten den meisten Lösungsmitteln stand · sind rückstandsarm
ideal für das Entfernen von Kleberrückständen, Öl und festen Verunreinigungen, zum Auftragen von Schmiermitteln, Verdünnung und Lösungsmitteln, zum Reinigen von Glas, für die Präzisionsreinigung kleiner Teile

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 716	Beutel	12 x 76 = 912 Tücher	310 x 320	**9000 469 694**	**235,00** [1]	YB17
1-lagig, perforiert, geprägt	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	500 Tücher	380 x 315	**9000 469 133**	**165,00** [2]	YB17

[1] **Preis per Beutel**, [2] **Preis per Rolle**



Wischtuch Wypall X60 - 8349

für leichte und allgemeine Wischvorgänge · ideal für die industrielle Fertigung · das langlebige, extrem saugfähige und reißfeste Reinigungstuch dieser Hochkapazitätsrolle verfügt über die Hydroknit®-Technologie

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 107, 9000 469 108	Großrolle	650 Tücher	380 x 420	**9000 469 205**	**235,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**

Kimberly-Clark PROFESSIONAL



Putztuch WYPALL X 60 8380

Mehrweg-Wischtücher aus HYDROKNIT* Material sind sehr saugfähig, reißfest und haltbar (in nassem und trockenem Zustand) · halten den meisten Lösungsmitteln stand · sind rückstandsarm ideal für das Entfernen von Kleberückständen, Öl und festen Verunreinigungen, zum Auftragen von Schmiermitteln, Verdünnung und Lösungsmitteln, zum Reinigen von Glas, für die Präzisionsreinigung kleiner Teile
VE = Multibox-Rolle mit Zentralentnahme im Karton

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, perforiert, geprägt	blau	Box	150 Tücher	420 x 245	**9000 469 134**	**34,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Wischtuch WYPALL L40 7471 7452

Einmal-Wischtücher aus reißfestem Basismaterial, voluminös sowie hochsaugfähig · somit ist eine schnelle Reinigung möglich, mit hoher Reißfestigkeit selbst im nassen Zustand · es werden weniger Wischtücher benötigt und die Ge- und Verbrauchskosten damit reduziert
ideal für Routinereinigungsarbeiten in der Industrie, zum Reinigen von Fließbändern, zum Aufwischen großer Mengen von verschüttetem Öl oder Fett, zum Reinigen von Gesicht und Händen bei Patienten, wirkt der Ausbreitung von Krankheitserregern entgegen



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, viertelgefaltet	weiß	-	Karton	1008 Tücher	305 x 318	**9000 469 199**	**225,00** [1]	YB17
1-lagig	weiß	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	750 Tücher	315 x 310	**9000 469 693**	**215,00** [2]	YB17

[1] **Preis per Karton**, [2] **Preis per Rolle**

Putztuch WYPALL L30 ULTRA, 7426 7425
AIRFLEX*-Material

besonders saugstark mit hoher Reißfestigkeit im nassen Zustand · große Reinigungskraft bei Wasser, Öl und Schmier

die besonderen Vorteile gegenüber Tissue-Tüchern:
· höhere Reißfestigkeit
· geringerer Verbrauch, somit Kosten- und Abfalleinsparung



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, perforiert	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	750 Tücher	380 x 330	**9000 469 640**	**90,95** [1]	YB17
3-lagig, perforiert	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	750 Tücher	380 x 235	**9000 469 641**	**65,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**

Wischtuch WYPALL L30 7359 · 7331

Einmal-Wischtücher, voluminös sowie saugfähig · somit ist eine schnelle Reinigung möglich, mit hoher Reißfestigkeit selbst im nassen Zustand
ideal für leichte, präzise Reinigungsarbeiten, zum Entfernen von Schmutz und Staub, zum Polieren von Glas und glatten Oberflächen, zum Reinigen und Trocknen von Werkzeug und Händen, für die Reinigung bei der Endmontage



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	1000 Tücher	380 x 350	**9000 469 691**	**46,95** [1]	YB17
3-lagig	weiß	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	1000 Tücher	380 x 370	**9000 469 692**	**135,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**

Wischtuch WYPALL L20 EXTRA 7300 7301

Einmal-Wischtücher aus reißfestem Basismaterial, voluminös sowie hochsaugfähig · somit ist eine schnelle Reinigung möglich, mit hoher Reißfestigkeit selbst im nassen Zustand · es werden weniger Wischtücher benötigt und die Ge- und Verbrauchskosten damit reduziert
ideal für allgemeine, alltägliche Reinigungsarbeiten, zum Aufwischen von Öl und Fett, zum Abwischen von Gegenständen und nassen Oberflächen sowie zum Reinigen von Gesicht und Händen
lieferbar als Großrollen mit Perforation für Bereiche mit hohem Verbrauch, kombinierbar mit einer Reihe mobiler oder wandmontierbarer Spendersysteme für kontrollierten Verbrauch und weniger Abfall



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	500 Tücher	380 x 235	**9000 469 688**	**21,95** [1]	YB17
2-lagig	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	500 Tücher	385 x 325	**9000 469 689**	**26,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**

Wischtuch WYPALL* L20 EXTRA+ 7317

große Zuverlässigkeit bei Wisch- und Reinigungsarbeiten aller Art · für den Lebensmittelkontakt zertifiziert und entspricht dem Standard BFR XXXVI, der als Maßstab für die Lebensmittelgesetz-gebung in Europa gilt · die ideale Lösung für mittelschwere Reinigungsarbeiten wie das Polieren von Glas sowie die Oberflächen- oder Werkzeugreinigung · aufgrund der einzigartigen Airflex*-Technologie des Basismaterials reinigen die leistungsstarken Tücher gründlich von Anfang bis Ende, ohne zu zerfallen, und sie sind saugfähig genug, um die meisten Flüssigkeiten mühelos aufzuwischen · zeichnet sich trotz begrenzter Lebensdauer durch außerordentliche Reißfestigkeit und Saugfähigkeit aus · dank der Großrollen können Wischtücher mit einem Spender in größeren Industriebereichen oder an Orten, wo umfassende Reinigungen erforderlich sind, leicht entnommen werden



Ausführung	Farbe	Gebinde	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	blau	Großrolle	380 x 235	**9000 469 741**	**38,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Putztuch WYPALL® L20 7400

große Zuverlässigkeit bei Wisch- und Reinigungsarbeiten aller Art · ideale Lösung für mittelschwere Reinigungsarbeiten wie das Polieren von Glas sowie die Oberflächen- oder Werkzeugreinigung · durch die Lieferung in der vielseitigen BRAG Box, die mit komprimierter Technologie für eine optimale Lagerung ausgestattet ist, bietet sie sofortigen Zugriff auf hygienisch geschützte Wischtücher an Arbeitsplätzen und unterwegs · aus 100 % recycelten Fasern hergestellt · Die Abmessungen eines Tuchs betragen 42 cm (L) x 33 cm (B).
1 BRAG Box mit 2 Clips mit je 140 Blatt = insgesamt 280 Blatt

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	blau	Box	280 Tücher	420 x 330	**9000 469 743**	**52,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Box**



Putztuch WYPALL L10 EXTRA 7200 7202 7407 AIRFLEX*-Material

ideal zur Reinigung leicht verschmutzter Oberflächen

die besonderen Vorteile gegenüber Tissue-Tüchern:
· größere Flüssigkeitsaufnahme (auch im nassen Zustand)
· höhere Reißfestigkeit
· geringerer Verbrauch, somit Kosten- und Abfalleinsparung

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	1000 Tücher	380 x 240	1	**9000 469 685**	**29,95** [1]	YB17
1-lagig, perforiert	weiß	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	1000 Tücher	380 x 235	1	**9000 469 635**	**33,95** [1]	YB17
1-lagig, perforiert, RCS	blau	-	Rolle	6 x 500 Tücher	380 x 183	6	**9000 469 614**	**15,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**



Putztuch KIMTECH 7643

feste, robuste, fusselarme und wiederverwendbare Wischtücher für die Reinigung mit Chemikalien und Lösungsmitteln · bestens geeignet zum Entfernen von Öl und Fettrückständen · säure-, laugen- und lösungsmittelbeständig · hervorragend geeignet zum Reinigen von Oberflächen (auch Glasoberflächen) in Druckereien, Produktionsbereichen sowie auch Lackierarbeiten in KFZ-Werkstätten · Wischtuch zu 100 % silikonfrei

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, perforiert, geprägt	blau	9000 469 107, 9000 469 108	Rolle	500 Tücher	380 x 340	**9000 469 615**	**305,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**







Handreinigungstuch WYPALL 7772

mobil und überall einsetzbar · feuchte Reinigungstücher mit einer neuen, leistungsstarken Wirkstoffkombination ohne d-Limonen entfernen effizient hartnäckigste Fettrückstände, Schmutz und Schmierstoffe von Händen, Maschinen und Werkzeugen · Reinigungsgel, Seife, Lappen und Wasser sind überflüssig · lösungsmittelfreie, zusätzliche Feuchtigkeitsspender tragen dazu bei, die Haut vor dem Austrocknen zu schützen · das kosteneffiziente System mit Einzeltuchentnahme sorgt für kontrollierten Verbrauch und reduzierten Abfall

Einfaches Nachfüllen – in nur 3 Schritten

Vorteile des nachfüllbaren Spendereimers:
· kosteneffizient
· reduziertes Abfallvolumen
· umweltschonend
· spart Platz bei der Lagerung

Gebinde	Inhalt [St.]	Tuchgröße [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Spenderbox	50	ca. 270 x 270	**9000 474 150**	**34,95**	YB17

Reinigungstuch WYPALL*

feuchte Handreinigungstücher in mobilem Spender mit Einzeltuchentnahme · intensive Handreinigung ohne Wasser und Seife · immer und überall einsetzbar · der Schmutz wird aufgebrochen, gelöst und im Tuch gebunden · mit Aloe vera als Feuchtigkeitsspender für Ihre Hände eignet sich ideal für den Einsatz in Industrie und Gewerbe, um Hände und Werkzeug effizient zu säubern

VE = 1 Spendereimer à 90 Tücher bzw. Nachfüllpackung à 75 Tücher

Gebinde	Inhalt [St.]	Tuchgröße [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Spendereimer	90	ca. 270 x 270	**9000 474 159**	**54,95**	YB17
Nachfüllpackung	75	ca. 270 x 270	**9000 474 160**	**41,95**	YB17

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

KIMTECH



Prozesswischtuch KIMTECH 7622

Sortiment zuverlässiger, leistungsstarker Wischtücher · ausgelegt auf bestimmte Aufgaben in kontrollierten Bereichen wie Transportwesen, Gesundheitswesen und Fertigung
ideal zur wiederholten, fusselfreien Reinigung mit Chemikalien und Lösungsmitteln.
lieferbar als viertelgefaltete Wischtücher im spritzwassergeschützten, wasserabweisenden Beutel für den Zugriff auf hygienisch verpackte Wischtücher direkt am Einsatzort

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, viertel-gefaltet	blau	Karton	12 x 35 Tücher	381 x 490	**9000 469 710**	**295,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

Kimberly-Clark PROFESSIONAL



Handtücher nicht im Lieferumfang enthalten

Handtuchspender AQUARIUS* 6956

wirkt Kontaminationen und der Ausbreitung von Krankheitskeimen entgegen · inkl. Adapter für interfold Handtücher

lieferbar als schnell nachfüllbarer Spender in schickem, zeitgemäßem Design mit weißer, reinigungsfreundlicher Hochglanzoberfläche ohne Schmutz- und Staubfallen, einem Sichtfenster zur Füllstandsüberprüfung auf einen Blick plus farbigen Einsätzen zur individuellen Gestaltung als Option

Handtücher nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
159 x 287 x 140	weiß	**9000 469 673**	**40,95**	YB17

Handtücher 6789 · 6663

geprägt · 1- oder 2-lagig · hohe Saugfähigkeit · textilähnliches, besonders weiches und saugstarkes Material · auch im nassen Zustand besonders reißfest · in seinen Eigenschaften herkömmlichen Tissues weit überlegen · **hygienische Einzelblattentnahme**

Kleenex





Ausführung	Farbe	Falzung	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, geprägt	hochweiß	Interfold	9000 474 108	Karton	15 x 186 = 2790 Tücher	217 x 210	**9000 474 312**	**74,95** [1]	YB17
1-lagig, geprägt	weiß	Interfold	9000 474 108	Karton	15 x 212 = 3180 Tücher	315 x 215	**9000 474 112**	**105,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

Kimberly-Clark PROFESSIONAL

Falttuch KLEENEX® 6778

starke Saugfähigkeit · weiche und großzügig gefaltete Handtücher für eine gehobene Waschraumausstattung



Ausführung	Farbe	Falzung	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	Zickzack	9000 474 108, 9000 469 673	Karton	15 Pack x 124 Tücher = 1860 Tücher	320 x 215	**9000 469 136**	**84,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

Falthandtuch 6669

effiziente, große Falthandhandtücher für zuverlässiges tägliches Abtrocknen der Hände · bieten zuverlässige Qualität mit ausgezeichneter Saugfähigkeit, sodass Sie weniger verbrauchen

Scott®



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 474 108	Karton	15 Päckchen x 240 Tücher = 3600 Tücher	318 x 200	**9000 469 725**	**96,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

Handtuch SCOTT® NATURA 6810

100% Recyclingmaterial (Tissue) · weich und saugfähig
ideal für stark frequentierte Waschräume auch in Bereichen mit hohem Verbrauch



Ausführung	Farbe	Falzung	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	C-Falz	9000 469 672	Karton	20 x 140 Tücher	330 x 250	**9000 469 670**	**145,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Aquarius™



Handtuchspender AQUARIUS* 6954
wirkt Kontaminationen und der Ausbreitung von Krankheitskeimen entgegen · dies sorgt für einen geringeren Verbrauch und weniger Abfall · wahlweise mit Druckknopf oder abschließbar

Handtücher nicht im Lieferumfang enthalten

Handtücher nicht im Lieferumfang enthalten

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
407 x 317 x 150	weiß	**9000 469 672**	**125,00**	YB17

Handtuchspender AQUARIUS 6945
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff · Füllstandsanzeige · abgeschrägte Oberseite verhindert das Ablegen von Gegenständen · einfache Wartung und Befüllung · abschließbar (mit oder ohne Schlüssel) · für AIRFLEX*-Handtücher Interfold · patentierter Überfüllungsschutz garantiert eine einwandfreie Papierentnahme und sparsamen Verbrauch



Lieferung erfolgt ohne Papierhandtücher!

Papierhandtücher nicht im Lieferumfang enthalten

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
399 x 265 x 136	weiß	**9000 474 108**	**115,00**	YB17



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten

Rollenhandtuchspender AQUARIUS* 7375
groß · lässt sich mit einem Wisch einfach reinigen · zusätzlich bewirkt die verbesserte Restrollenfunktion für kontinuierliche Bevorratung, dass die Rollenhandtücher nicht ausgehen · **ideal für stark frequentierte Bereiche**

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
374 x 297 x 248	weiß	**9000 469 708**	**85,95**	YB17



Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten

Rollenhandtuchspender AQUARIUS* 7955
klein · der neue kompakte AQUARIUS* SLIMROLL* Rollenhandtuchspender lässt sich mit einem Wisch einfach reinigen · zusätzlich bewirkt die verbesserte Restrollenfunktion für kontinuierliche Bevorratung, dass die Rollenhandtücher nicht ausgehen · **ideal für kleine Waschräume**

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
324 x 297 x 192	weiß	**9000 469 714**	**75,95**	YB17

Scott®



Rollenhandtuch Scott® Control™ 6623
weich · stärker, ergiebiger und speziell darauf ausgelegt, Risiken zu minimieren und die Keim- und Kontaminationskontrolle zu unterstützen · hautfreundlich – für häufiges Abtrocknen der Hände in hygienischen, beengten Umgebungen · Airflex™-Technologie sorgt für hervorragende Saugfähigkeit und verringert das Risiko von Kreuzkontamination · EU Ecolabel für zertifizierte Umweltsicherheit · zertifiziert für den Kontakt mit Lebensmitteln

6 Rollen à 165 m = 3960 Tücher/Karton

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	Länge ca. [m]	Breite ca. [mm]	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 708, 9000 469 714	Karton	6 Rollen	165	198	165 x 198	**9000 469 742**	**83,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**



Rollenhandtuch SCOTT® Essential 6691
mit einer Abrisslänge von 250 mm für hervorragende Effizienz, Nutzerzufriedenheit und Hygiene · hergestellt aus AIRFLEX* Material · die weichen, textilähnlichen Handtücher sind besonders sausaugfähig und reißfest · dies trägt zu günstigen Ge- und Verbrauchskosten bei

6 Rollen/Karton

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 708, 9000 469 709	Rolle	6	350 x 198	**9000 469 733**	**165,00** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Rollenhandtuchspender AQUARIUS 6959
ideal als berührungsloser Einzeltuchspender für KLEENEX® und SCOTT® Rollenhandtücher, besonders geeignet für stark frequentierte Waschräume in Arbeitsumgebungen, beispielsweise in der Lebensmittelverarbeitung, und in öffentlichen Bereichen, wie zum Beispiel auf Flughäfen

die Restrollenfunktion sorgt für eine Rollenlänge von bis zu 350m mit bis zu 1400 Blatt (à 25 cm Länge)

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
430 x 326 x 240	weiß	9000 469 674	185,95	YB17



Rollenhandtuch SCOTT® 6667
zum schnellen, komfortablen Händetrocknen mit weniger Handtüchern, da diese reißfest und besonders saugfähig sind und auch in nassem Zustand nicht reißen

ideal für Aufgaben mit Lebensmittelkontakt und für stark frequentierte Waschräume in Bürogebäuden und Hotels

6 Rollen/Karton

Aus-führung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 674	Rolle	6	304 x 200	9000 469 732	199,00 [1]	YB17

[1] Preis per Karton



Seife nicht im Lieferumfang enthalten

Seifenspender
AQUARIUS* 6948 weiß · 7173 schwarz
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff · Spender für Handreiniger (Waschlotion, Schaumseife, Handdesinfektion in 1-l-Kartusche) · abgeschrägte Oberseite verhindert das Ablegen von Gegenständen · Füllstandsanzeige · einfache Wartung und Befüllung · abschließbar (mit oder ohne Schlüssel)

Seife nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
235 x 116 x 110	weiß	9000 474 121	40,95	YB17
235 x 116 x 110	schwarz	9000 469 681	39,95	YB17



Seifencreme 6333
unparfümiert · transparent · mild

Gebinde	Inhalt [l]	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	1	Spender 9000 474 121	9000 474 133	17,50 [1]	YB17

[1] Preis per St.



Lufterfrischungsgerät Aquarius 6994
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff · weiß · elegantes Sichtfenster ermöglicht eine Füllstandsüberprüfung · verdeckter Verschlussmechanismus, abschließbar - mit oder ohne Schlüssel zur einfachen Handhabung und Kostenkontrolle

Duftflaschen bitte separat bestellen

Batterien (2 x C (LR14) 1,5 V) nicht im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr.	EUR	KS
9000 474 136	139,00	YB17



Duftflasche Energy 6188
durch den Duft mit einer belebenden Zitrusnote und warmen Kräuteraromen werden unangenehme Gerüche neutralisiert · der Kunststoffbeutel sorgt ca. 60 Tage lang für einen angenehmen Duft im Waschraum

Gebinde	Inhalt [ml]	Art.-Nr.	EUR	KS
Beutel	300	9000 474 140	32,95 [1]	YB17

[1] Preis per St.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Spender KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* 7135
für Toilettensitzreiniger von SCOTT® · Verschluss- und Spenderentnahmemechanismus: Druckknopf · Fassungsvermögen 400 ml
ideal in stark frequentierten Waschräumen

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
200 x 90 x 100	weiß	**9000 469 680**	**32,95**	YB17



Toilettensitzreiniger Scott 6374
Reiniger für Toilettensitze und andere Oberflächen · leicht zu pflegen · mit bis zu 2000 Dosierungen pro Beutel · nach dem Entfernen der Pumpe ist der Beutel recyclefähig

Inhalt [l]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	KS
6 x 0,4	Beutel	**9000 469 660**	**66,95** [1]	YB17

[1] **Preis per VE**

Toilettenpapier 8511 · 8002
für Toilettenpapierspender · erspart häufiges Wechseln

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Rollenlänge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	hochweiß	Großrolle	6 Rollen	380	6	**9000 474 149**	**18,75** [1]	YB17
2-lagig	natur	Großrolle	6 Rollen	525	6	**9000 474 148**	**9,25** [1]	YB17

[1] **Preis per Rolle**





Toilettenpapier SCOTT® ESSENTIAL 8519
ein hochwertiges Standard-Toilettenpapier, das eine effiziente Waschraumlösung darstellt

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Rollenlänge [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, Kleinrollen	weiß	Karton	64 RL a 350 Blätter = 22400 Blätter	420	**9000 469 138**	**49,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**



Toilettenpapier Scott 8518
Toilet Tissue werden in Werken mit ISO 14001- und ISO 9001-Zertifizierung hergestellt · passend zum wandmontierbaren AQUARIUS* Toilet Tissue Spender
ideal für kleine Waschräume in Bürogebäuden und Hotels, die auf Ökonomie Wert legen

lieferbar als hochweißes, 2-lagiges Kleinrolle Toilet Tissue mit Perforation mit 350 Blatt aus FSC-zertifiziertem Papier (100%-Recycling-Material).

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, Kleinrollen	weiß	Karton	36 RL á 350 Blatt = 12.600 Blätter	**9000 469 718**	**44,95** [1]	YB17

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Handtuchspender 553100 · 553000

für Zickzack und Lagenfalz Handtücher · schlagfestes Kunststoffgehäuse, weiß · abschließbar · mit Füllstandsanzeige

Lieferung erfolgt ohne Papierhandtücher!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
291 x 332 x 135	weiß	9000 474 162	63,95	YX10
400 x 280 x 130	weiß	9000 474 169	98,95	YX10

Handtuchspender Tork 552000

für Multifold Handtücher · schlagfestes Kunststoffgehäuse · abschließbar · **schnelle hygienische Einzelblattentnahme (Multifold)** · sparsamer Verbrauch · halbtransparentes Sichtfenster · weiß

Lieferung erfolgt ohne Papierhandtücher!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
444 x 302 x 102	weiß	9000 474 202	79,95	YX10

TOP SELLER



Handtücher TORK
passend für Handtuchspender Art.-Nr. 9000 474 162 u. 9000 474 169 · Handtücher Art.-Nr. 9000 474 207 passend für Handtuchspender Art.-Nr. 9000 474 202

Ausführung	Farbe	Falzung	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, Dekorprägung	weiß	Zickzack	9000 474 162	Karton	15 x 250 = 3750 Tücher	230 x 248	9000 474 166	115,00 [1]	YX10
2-lagig, Dekorprägung, advanced	grün	Zickzack	9000 474 162	Karton	15 x 250 = 3750 Tücher	230 x 250	9000 474 172	105,00 [1]	YX10
2-lagig, weich, advanced	weiß	Multifold	9000 474 202	Karton	21 x 180 = 3780 Tücher	260 x 210	9000 474 207	125,00 [1]	YX10

[1] Preis per Karton

MULTIFOLD
Großformatige Tücher, die mehrfach ineinander gefaltet sind. Nach jeder Entnahme ist das nächste Tuch sofort griffbereit und voll entfaltet.

ZICKZACKFALZ
Die Tücher sind einfach ineinander gefaltet. Nach jeder Entnahme ist das nächste Tuch sofort griffbereit.

LAGENFALZ
Die Tücher liegen übereinander im Spender. Platzsparend für große Tuchformate.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

TORK

Think ahead.

Falthandtuch Advanced

Einsatzgebiet: Waschraum · Tork Advanced Lagenfalz Handtuch aus recycelten Fasern, mit einem ausgewogenen Preis-Leistungs-Verhältnis



Ausführung	Farbe	Falzung	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	C-Falz	Karton	20 x 128 = 2560 Tücher	310 x 248	**9000 469 120**	**81,95** [1]	YX10
2-lagig	grün	C-Falz	Karton	20 x 128 = 2560 Tücher	310 x 248	**9000 469 121**	**88,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Karton**



TIPP i

Setpreis

Papierspender-Set

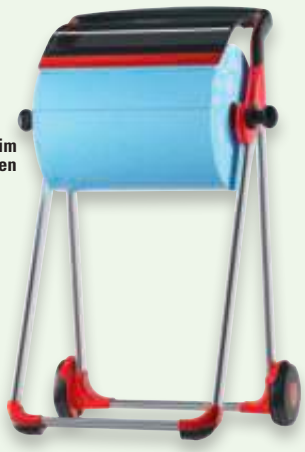
komplett mit 4 Putztuch-Rollen TORK Starke Mehrzweck Papierwischtücher

Im Set besonders günstig!

Putztuch
TORK Starke Mehrzweck Papierwischtücher

2-lagig, QuickDry-Qualität · Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · Farbe: weiß · Tissue-Putztuch · Linienprägung mit hoher Saugkraft und Reißfestigkeit

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
1006 x 646 x 530	Spender: rot/schwarz Putztuch: weiß	**9000 469 203**	**250,00**	YX10
463 x 646 x 274	Spender: rot/schwarz Putztuch: weiß	**9000 469 204**	**220,00**	YX10



Putztuchrollen nicht im Lieferumfang enthalten

Bodenständer TORK 652008

ohne Verbrauchsgut, für Putztuch-Rollen bis 430 mm Breite · stabiles Kunststoff-/Metallgestell · sicheres und zuverlässiges Abreißen durch Abreißkante mit glasfaserverstärkten Zähnen

Lieferung ohne Putztuch-Rolle!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
1006 x 646 x 530	rot/schwarz	**9000 469 206**	**129,00**	YX10



Putztuchrollen nicht im Lieferumfang enthalten

Wandhalter TORK 652108

ohne Verbrauchsgut, für Putztuch-Rollen bis 430 mm Breite · stabiles Kunststoff-/Metallgestell · sicheres und zuverlässiges Abreißen durch Abreißkante mit glasfaserverstärkten Zähnen

Lieferung ohne Putztuch-Rolle!

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
463 x 646 x 274	**9000 469 207**	**105,00**	YX10



Putztuch TORK
Mehrzweck Papierwischtücher · 130100

Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · Tissue-Allzweckputztuch zum Reinigen von Arbeitsgeräten und -flächen · **für alle mittelschweren Reinigungsarbeiten**, bei denen ein hoher Verbrauch zu erwarten ist, aber Wirtschaftlichkeit gefragt ist · **besonders für das Wegwischen von Fett und Öl geeignet**

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	1000 Tücher	245 x 380	**9000 469 181**	**83,59** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Putztuch TORK
Starke Mehrzweck Papierwischtücher · 130041



Einsatzgebiete: lebensmittel- und metallverarbeitende Industrie, Werkstätten · **Quickdry-Qualität:** strapazierfähig und nassreißfest · gute Trockenwischeigenschaften durch hohe Saugfähigkeit · **für alle Reinigungsarbeiten, bei denen rückstandslose Sauberkeit gefragt ist, wie das Wegwischen und Reinigen von Fett, Öl, Wasser und anderen Flüssigkeiten**

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, geprägt, bedruckt	weiß	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	750 Tücher	340 x 235	2	**9000 469 173**	**30,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Putztuch TORK
Starke Mehrzweck Papierwischtücher · 130050



Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · **Quickdry-Qualität** · mit hoher Saugkraft und sehr hoher Reißfestigkeit auch im nassen Zustand · für Reinigungsarbeiten, bei denen hohe Absorption gefordert ist, wie z. B. das Aufwischen von Emulsionen, Fetten und Flüssigkeiten

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, Hybrid	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	1500 Tücher	340 x 369	**9000 469 224**	**51,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Putztuch TORK
Extra Starke Mehrzweck Papierwischtücher · 130070



Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · **Quickdry-Qualität:** mehr Weichheit und ein entsprechendes Plus an Stärke und Saugkraft · hohe Reißfestigkeit und Saugkraft · mehr Volumen im nassen Zustand · für anspruchsvolle Reinigungsarbeiten, bei denen eine besonders hohe Absorption gefordert ist, wie z. B. das Aufwischen von Emulsionen, Fetten, Flüssigkeiten und Ölen in großen Mengen

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, geprägt	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	1000 Tücher	340 x 369	**9000 469 225**	**51,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Putztuch TORK 129237
Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · universell einsetzbares Tissue-Putztuch aus 100 % Recyclingmaterial · das Tuch ist saugfähig und reißfest · **für alle einfachen Reinigungsarbeiten wie z. B. zum Entfernen von grobem Schmutz oder Schmierfetten**



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, perforiert, geprägt	weiß	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	1500 Tücher	340 x 235	2	**9000 469 168**	**73,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Putztuch TORK
Extra Starke Industrie Papierwischtücher · 130081



Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · hochvolumiges Putztuch in **Quickdry-Qualität,** dadurch sehr weich mit dem entscheidenden Plus an Stärke und Saugkraft · sehr hohe Reißfestigkeit auch im nassen Zustand · **eine glatte Seite für empfindliche Oberflächen und eine raue Seite zum Entfernen von grobem Schmutz** · für die schnelle Aufnahme und Absorption von Ölen, Bohr- und Schneideemulsionen, sowie sonstiger Flüssigkeiten

Sehr voluminöse Tücher, auch im nassen Zustand!

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, bedruckt	blau	9000 469 003, 9000 469 206, 9000 469 004, 9000 469 207	Rolle	350 Tücher	340 x 235	2	**9000 469 169**	**36,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Think ahead.

exelCLEAN CLEANING EFFICIENCY

Putztuch TORK 510137

Innenabrollung · **Einsatzgebiete: Druckereien, Labore, chemische Industrie** · sehr weiches und saugfähiges Polier- und Reinigungstuch aus **Vliesstoff** · **für anspruchsvollste Reinigung und Polierarbeiten mit Lösungsmittel auf weichen und empfindlichen Oberflächen**



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	weiß	9000 469 206, 9000 469 207	Rolle	400 Tücher	380 x 320	**9000 469 810**	**62,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

TIPP i
gute Alternative zu Trikot-Putzlappen



Putztuch TORK
Extra Starke Industrie Papierwischtücher · 130083

Einsatzgebiete: Industrie, Werkstätten · blau, 3-lagiges, hochvolumiges Putztuch **in Quickdry-Qualität,** dadurch sehr weich mit dem entscheidenden Plus an Stärke und Saugkraft · sehr hohe Reißfestigkeit auch im nassen Zustand · **eine glatte Seite für empfindliche Oberflächen und eine raue Seite zum Entfernen von grobem Schmutz** · für die schnelle Aufnahme und Absorption von Ölen, Bohr- und Schneideemulsionen · für den mobilen Einsatz, Spenderkarton mit Tragegriff, schnelle Tuchentnahme

sehr voluminöse Tücher, auch im nassen Zustand

FSC QuickDry

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, geprägt	blau	Karton	200 Tücher	324 x 385	**9000 469 170**	**33,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Karton**

Putztuch TORK 520372

für den mobilen Einsatz · schnelle Tuchentnahmen · **Einsatzgebiet**: metall- und blechverarbeitende Industrie und Werkstätten · die Tücher sind weich und flexibel und entfernen Fette, Öl und Schmutz in den meisten schwer erreichbaren Bereichen · **für** fleckenlose Sauberkeit ohne Verkratzen



Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, ungeprägt	weiß	Karton	210 Tücher	110 x 338	**9000 469 835**	**69,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Karton**



Putztuch TORK
Extra Starke Reinigungstücher · 530137

Einsatzgebiete: Industrie, Werkstatt, Küche oder Labor · textilähnliches, sehr voluminöses Vliesstofftuch · die hohe Saugkraft bei Wasser und Lösungsmitteln und die gute Abgabefähigkeit sorgen für geringeren Lösungsmittelverbrauch und ein geringes Gesundheitsrisiko für den Anwender · eine glatte Seite für empfindliche Oberflächen und eine raue Seite zum Entfernen von grobem Schmutz · der ideale Ersatz für weiße Textiltücher · **für anspruchsvollste Reinigungsarbeiten mit Lösungs- oder Reinigungsmitteln geeignete Spender: Bodenständer Art-Nr. 9000 469 206 oder Wandhalter Art.-Nr. 9000 469 207**

FSC

Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	hochweiß	9000 469 206, 9000 469 207	Rolle	280 Tücher	380 x 320	**9000 469 830**	**69,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Putztuch TORK 530176

die Reinigungstücher sind leicht und einfach zu erreichen und sparen Ihnen Zeit ein, da die große Öffnung der Box ein leichtes Entnehmen ermöglicht · praktische Einzelblattentnahme · die große Öffnung der Box macht die Entnahme einfach – selbst beim Tragen von Handschuhen · aus 100% recycelten Fasern

Einsatzgebiete: Industrie, Werkstatt, Küche oder Labor für den mobilen Einsatz, schnelle Tuchentnahme, textilähnliches, **sehr voluminöses Tuch**, Einweg-Reinigungstücher sind robust und saugfähig genug, um es mit Flüssigkeiten, Öl und Fett aufzunehmen - aus 100% recycelten Fasern



Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, ungeprägt	grau	Karton	210 Tücher	615 x 355	**9000 469 836**	**59,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Handtuchspender Tork 559000
für Handtuchrollen mit Innenabrollung · schlagfestes Kunststoffgehäuse · weiß · mit Vorratsanzeige und abschließbarer Haube · wirtschaftliche, einfache Handhabung · benutzerfreundlich und nur mit einer Hand bedienbar · leichte Montage

Lieferung erfolgt ohne Handtuchrollen!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
360 x 239 x 227	weiß	**9000 474 183**	**72,95**	YX10



Handtuchrollen TORK
Bitte bestellen Sie die gewünschte Menge in Rollen!



Ausführung	Farbe	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
Mehrzweck Tücher, 1-lagig, unperforiert	hochweiß	9000 474 183	Rolle	6	275 x 215	6	**9000 474 191**	**16,50** [1]	YX10
Mehrzweck Tücher, 2-lagig, perforiert	hochweiß	9000 474 183	Rolle	6	160 x 215	6	**9000 474 192**	**23,95** [1]	YX10
Standard Tücher, 1-lagig, unperforiert	weiß	9000 474 183	Rolle	6	300 x 200	6	**9000 474 193**	**15,25** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**



Putztuch TORK 530179
hartnäckige Flecken in industriellen Bereichen aufgrund von Öl, Fett und Wasser einfach entfernen · für den Mehrfachgebrauch geeignet · schützt die Hände vor Hitze und scharfen Metallteilen · **geringere Nutzung von Lösungsmitteln um bis zu 41 %** · praktische Einzelblattentnahme · zu 100 % aus recycelten Fasern und aus mindestens 30 % recyceltem Kunststoff

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig, ungeprägt	weiß	Karton	120 Tücher	238 x 338	**9000 469 837**	**125,00** [1]	YX10

[1] **Preis per Karton**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Abfallbehälter TORK Elevation 563000
Kunststoffgehäuse · weiß · zur Wandmontage geeignet · 50 l Fassungsvermögen

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
629 x 389 x 289	**9000 474 233**	**115,00**	YX10

Sammelkorb TORK Mini 226002
Wandkorb · Drahtgeflecht · Metall · weiß · 20 l Fassungsvermögen

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
350 x 320 x 220	**9000 474 231**	**40,95**	YX10

Sammelkorb TORK Littainer 100 229750
als Standkorb und zur Wandmontage geeignet · Drahtgeflecht kunststoffbeschichtet, weiß, 60 l Fassungsvermögen

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
720 x 330 x 250	**9000 474 230**	**54,95**	YX10



Seifenspender TORK 561000 · 560000
schlagfestes Kunststoffgehäuse, weiß · mit bequemer Einhandbedienung · abschließbar · mit Füllstandsanzeige

geeignete Seife: Art.-Nr. 9000 474 177 bzw. 9000 474 178

Seife nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
211 x 112 x 114	weiß	**9000 474 156**	**62,95**	YX10
296 x 112 x 114	weiß	**9000 474 157**	**76,95**	YX10



9000 474 177 **9000 474 178**

Seifencreme TORK Premium 420502, 420501
Premiumqualität · nachhaltig · hygienisch · frischer Duft · dermatologisch getestet · leicht parfümiert · frei von Parabenen

Gebinde	Inhalt	passend für	Art.-Nr.	EUR	KS
Flasche	475 ml	Spender 9000 474 156	**9000 474 177**	**6,75** [1]	YX10
Flasche	1 l	Spender 9000 474 157	**9000 474 178**	**14,75** [1]	YX10

[1] **Preis per St.**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TORK
Think ahead.

Toilettenpapierspender Tork Jumbo 554000
schlagfestes Kunststoffgehäuse, mit Sichtfenster · abschließbar · mit Restrollenhalterung · für stark frequentierte Bereiche

geeignetes Papier 9000 474 209

Lieferung der Spender erfolgt ohne Papier!



Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Sichtfenster, abschließbar	weiß	**9000 474 219**	**63,95**	YX10



Toilettenpapier TORK Jumbo Premium · 110273
weiches Tissue · hochweiß mit Dekorprägung · perforiert

geeignet für Toilettenpapierspender 9000 474 219

Ausführung	Farbe	Gebinde	Rollenlänge [m]	passend für	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, Dekorprägung	weiß	Rolle	360	9000 474 219	6	**9000 474 209**	**13,50** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**



Toilettenpapierspender Tork Elevation 557000
schlagfestes Kunststoffgehäuse, mit Sichtfenster · abschließbar · für alle handelsüblichen Rollen · mit 2 diebstahlsicher untergebrachten Rollen

geeignetes Papier 9000 474 927

Lieferung der Spender erfolgt ohne Papier!

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
f. 2 Kleinrollen, Sichtfenster	weiß	**9000 474 220**	**69,95**	YX10

Toilettenpapier TORK Advanced · 110782
extra weiches Tissue · hochweiß · Dekorprägung · Abmessung 120 x 120 x 94 mm

VE = 30 Rollen à 250 Blatt
Bitte bestellen Sie die gewünschte Menge in Rollen!



Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	passend für	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig, Dekorprägung	hochweiß	Rolle	30 Rollen à 250 Blatt	9000 474 220	30	**9000 474 927**	**0,95** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**



Toilettenpapier TORK 110789
mehr Komfort in wenig frequentierten Waschräumen · hochwertige Qualität · Toilettenpapier, naturweiß · 2-lagiges Recycling-Tissue

1 Paket = 8 Pckg. à 8 Rollen = 64 Rollen á 250 Blatt

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Rollenlänge [m]	passend für	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
T4, Universal, 2-lagig	weiß	Rolle	64 Rollen à 250 Blatt	30	9000 474 220	64	**9000 474 926**	**0,75** [1]	YX10

[1] **Preis per Rolle**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

racon®





Toilettenpapier Racon Premium

aus hochwertigem Recycling-Tissue · angenehm weich · mit Flächenprägung · wirtschaftlich in der Anwendung

9000 469 005 VE = 64 Rollen (8x8) à 250 Blatt
9000 469 006 VE = 56 Rollen (7x8) à 250 Blatt

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	natur	Kleinrolle	64 Rollen à 250 Blatt	64	**9000 469 005**	**0,95** [1]	YH00
3-lagig	weiß	Kleinrolle	56 Rollen à 250 Blatt	56	**9000 469 006**	**1,05** [1]	YH00

[1] **Preis per Rolle**

Küchenrolle racon Premium K-2

aus zwei Lagen hochwertigem zwischblattverleimtem Zellstoff · die angenehm weichen Küchenrollen sind für Großverbraucher besonders gut geeignet · durch die eingesetzte Volumenprägung wird eine hohe Saugkraft gewährleistet

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	B x H ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig, perforiert	weiß	Pack	4 Rollen à 64 Blatt	220 x 250	**9000 469 028**	**4,25** [1]	YC18

[1] **Preis per Pack**

Toilettenpapierspender racon MW KR quattro

aus weiß lackiertem Metall · der Spender verfügt über eine Abrisskante und eine Füllstandanzeige · racon MW ist geeignet **für vier kleine Toilettenpapierrollen** mit einem Durchmesser von bis zu 125 mm

Ausführung	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Sichtfenster	weiß lackiert	**9000 469 029**	**76,95**	YC18



TIPP i
für 4 Rollen

ELOS





Toilettenpapier Katrin Classic Gigant M2

qualitativ hochwertige, große Toilettenpapierrolle für den täglichen Gebrauch · Fasermischung · geeignet für alle öffentlichen Bereiche

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Rollenlänge [m]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	Rolle	6 Rollen à 1200 Blatt = 7200 Blatt	300	6	**9000 469 119**	**7,50**	YX24

Toilettenpapier Katrin Plus 250

starkes, qualitativ hochwertiges konventionelles Toilettenpapier aus Zellstoff-Recycling-Mix · weiches, saugfähiges Papier für maximalen Komfort · geeignet für alle exklusiveren öffentlichen Bereiche

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig	weiß	Rolle	48 Rollen à 250 Blatt = 12000 Blatt	48	**9000 469 117**	**0,95** [1]	YX24

[1] **Preis per Rolle**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



NORDVLIES HYGIENE

Putztuch WIPEX Fullpower „TO GO"

extrem reißfeste Tücher – nass- und abriebfest · lösungsmittelbeständig und fusselfrei · bestehen aus polyesterverstärktem Zellstoff der Flüssigkeiten und Feinstäube schnell und sauber aufsaugt, 61 g/m²

Einsatzgebiete: Lackierereien, feinmechanische Betriebe, Glas- und Spiegelreinigung, Edelstahlreinigung, graphische Industrie

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
z-gefaltet	weiß	Box	100 Tücher	380 x 320	**9000 469 018**	**15,25** [1]	YR04

[1] **Preis per Box**

Putztuch Wipex

Zellstoff-Recycling-Gemisch (2x18,5g/m²) · extra stark Plus · industrielles Trockenpapier für Bereiche mit hohem Bedarf, besonders saugfähig und schnell aufsaugend · perfekt geeignet für anspruchsvolle Trocken- und Reinigungsanwendungen · besonders gut geeignet für Öl, Schmiere, Reinigungsmittel, Lösungsmittel und Wasser · für direkten Lebensmittelkontakt zugelassen

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	VE	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	Rolle	1500 Tücher	360 x 220	2	**9000 469 023**	**27,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Rolle**





Putztuch Basic-Line

100 % Recyclingpapier (3x18g/m²) aus ausgewählten Rohstoffen, volumengeprägt, zwischenblattverleimt, hohes Aufnahmevermögen von flüssigen Stoffen wie z.B. Öl und Wasser

Einsatzgebiete:
Industrie, KFZ-Werkstätten, Automobil- und Fahrzeugherstellung

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
3-lagig	blau	Rolle	1000 Tücher	360 x 380	**9000 469 024**	**43,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Rolle**



Handtücher

Papernet® 2-lagig, Tissue, Format Einzelblatt, für den direkten Lebensmittelbereich zugelassen, Prägung Wave

Ausführung	Farbe	Falzung	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	V-Falzung	Karton	15 x 250 = 3750 Tücher	240 x 230	**9000 469 025**	**54,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Karton**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Mikrofasertuch ECONOMY

beseitigt im feuchten Zustand hartnäckige Verschmutzungen ohne Zusatz von Reinigungsmitteln und Chemikalien · beseitigt Fett und Schmierstoffe rückstandslos und streifenfrei · waschbar bis 95°C · abriebfest · sehr weich · sehr fusselarm · ca. 240 g/m²
Haupteinsatzgebiete: alle glatten und porösen Oberflächen im Auto, in der Küche, an Maschinen und Geräten

Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	Karton	2 x 10 Tücher	400 x 400	**9000 469 026**	**38,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Karton**

Putztuch WIPEX STAR

ist mehrfach verwendbar (auswringbar), lösungsmittelbeständig und fusselfrei · das Industrie-Reinigungstuch besteht zu 100 % aus Polypropylen und wirkt wie ein Schwamm (d. h. es gibt Flüssigkeiten auch wieder ab)

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	blau	Karton	20 x 25 Tücher	380 x 300	**9000 469 013**	**70,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Karton**



Mikrofaser-Wischtuch

beseitigt im feuchten Zustand hartnäckige Verschmutzungen ohne Zusatz von Reinigungsmitteln und Chemikalien · reißfest, nassreißfest, mehrfach verwendbar · waschbar bis 95°C · abriebfest · sehr weich · sehr fusselarm · lösungsmittelbeständig · saugstark · sterilisierbar · ca. 100 g/m²
Haupteinsatzgebiete: Gebäudereinigung, Gastronomie, private Haushalte, Glashersteller, Autoaufbereiter

Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
blau	Karton	10 x 5 Tücher	400 x 380	**9000 469 027**	**43,95** [1]	YR04

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

PROMAT CHEMICALS

Allzweckreiniger Citro



entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen von allen wasserbeständigen Flächen, mit guter fettlösender Wirkung und angenehm frischem Duft · für alle abwaschbaren Oberflächen · bei fettigen Verschmutzungen für die tägliche Fußbodenreinigung · besonders empfehlenswert für die Bereiche Industrie, Großküchen und Gastronomie

Dosierung: ca. 50-100 ml je 8 Liter Wasser im Eimer anmischen, bei hartnäckigen Verschmutzungen/ Flecken mit einem Schwamm pur auftragen und einwirken lassen, nach der Reinigung mit klarem Wasser nachwischen

SDB

Inhalt [l]	Gebinde	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
1	Flasche	12	+	4000 355 700	4,70 [1]	PH00
5	Kanister	1		4000 355 701	21,95	PH00
10	Kanister	1		4000 355 702	32,95	PH00

[1] Preis per St.

Industriereiniger



Spezialreiniger für Kunststoffe, Edelstahl, alkalibeständige Metalle an Nutzfahrzeugen, Maschinen usw. · reinigt LKW-Planen, Kunststoffmöbel, Wohnwagen, Zelte, Gartenmöbel · dringt in verwitterte, offenporige Materialien ein und löst alte Verschmutzungen · für die maschinelle Grundreinigung stark belasteter PVC-Böden und die Verarbeitung in Hochdruckreinigern geeignet

Anwendung / Dosierung: Je nach Verschmutzungsgrad 4-20 %ig (320-1600 ml/8 Liter kaltem Wasser) verdünnen. Auf eloxierten Flächen nur stark verdünnt anwenden und vorher einen Materialversuch durchführen. Die Wirkungsweise von Ölabscheidern wird bei korrekter Dosierung nicht beeinflusst.

SDB

Inhalt [l]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	KS
5	Kanister	4000 355 711	32,95	PH00
10	Kanister	4000 355 712	55,95	PH00

Sanitärreiniger



saurer Sanitärreiniger für die schnelle und gründliche Reinigung aller säurebeständigen Oberflächen · hinterlässt einen frischen, lang anhaltenden Duft · entfernt Kalk- und Wasserreste von Armaturen, Fliesen, Duschabtrennungen sowie Urin- und Wasserstein von keramischen Oberflächen · konzentriert angewendet sorgen hochaktive Wirkstoffe für einwandfreie Flächen · geeignet für Sprühsysteme, Schaumkanonen und Hochdruckreiniger

Dosierung: ca. 60 ml je 8 Liter Wasser · bei starken Verschmutzungen unverdünnt auftragen und einwirken lassen, anschließend mit Wasser nachspülen

SDB

Inhalt [l]	Gebinde	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
1	Flasche	12	+	4000 355 705	4,95 [1]	PH00
5	Kanister	1		4000 355 706	22,95	PH00

[1] Preis per St.

Desinfektionsreiniger



hochwirksames, **gebrauchsfertiges** Desinfektions- und Reinigungsmittel ohne Alkohol · Reinigen und Desinfizieren in einem Arbeitsgang · **hochwirksam gegen Bakterien, Viren und Pilze (HBV/HIV),** begrenzt virozid · erfüllt die Anforderungen eines medizinischen Produkts, DVG und DGHM geprüft und gemäß HACCP-Standard einsetzbar · hohe Materialverträglichkeit, geprüft auf Acrylglasbeständigkeit · auf nahezu allen wasserbeständigen Oberflächen, im gewerblichen sowie im privaten Bereich, einsetzbar, z. B. WC-Anlagen, Gaststätten, Restaurants, Hotels, Arztpraxen, Solarien, Schwimmbädern uvm.

Anwendung: zur alkoholfreien Sprühdesinfektion entsprechend DGHM-Richtlinie: einsprühen, 1 Minute wirken lassen, anschließend gründlich abspülen

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. BAuA-Nummer: N-108507

Inhalt [l]	Gebinde	Art.-Nr.	EUR	KS
10	Kanister	4000 355 704	36,95	PH00

Domestos

SDB

WC Reiniger & Entkalker Professional



für die Innenreinigung von Toiletten und Urinalen · die lang anhaftende Gelformulierung beseitigt Schmutz und Kalkablagerungen und hinterlässt einen angenehmen Duft · geeignet für Porzellan und verglaste Oberflächen · speziell für die Anforderungen gewerblicher Nutzer entwickelt

Inhalt [ml]	Gebinde	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
750	Flasche	6	+	9000 473 229	9,95 [1]	TC16

[1] Preis per St.

suma

Desinfektionstücher Alcohol Wipes



gebrauchsfertige Einmal-Desinfektionstücher zur einfachen und schnellen Desinfektion von Arbeitsflächen, Geräten, Werkzeugen und Griffbereichen · das Produkt besitzt eine ausgezeichnete Wirksamkeit gegen ein weites Spektrum von Keimen und Krankheitserregern (z. B. MRSA, Noroviren, Covid-19) · die Tränklösung verdunstet rückstandslos · Tuchgröße 12,5 x 13 cm

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. BAuA-Nummer: N-60742

Inhalt	Gebinde	VE		Art.-Nr.	EUR	KS
150 Tücher	Dose	12	+	9000 473 139	14,50 [1]	TC16

[1] Preis per St.

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ELOS

TIPP i
mit kostenlosen Adapter auch für Katrin Papier geeignet



Falthandtuchspender Elements
aus Kunststoff

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
415 x 305 x 155	weiß	**9000 469 080**	**48,95**	YX24



Handtuchspender Katrin Inclusive mini
aus Kunststoff · **ISO 9001** · für ein einfaches Nachfüllen lässt sich der Falthandtuchspender mini nach unten hin öffnen · freie Wahl bei der Nutzung der Schließfunktion (mit oder ohne Schlüssel) · kompaktes Design – speziell entwickelt für kleine Waschräume · für Tücher mit einer maximalen Breite von 210 mm geeignet

Befüllung nicht im Lieferumfang enthalten!

H x B x T ca. [mm]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
350 x 248 x 114	weiß	**9000 469 070**	**72,95**	YX24



Falthandtuch Katrin Classic M 2
weiche, hochwertige Papierhandtücher mit hoher Reißfestigkeit und Saugfähigkeit für ein hygienisches, effektives und zugleich sanftes Händetrocknen · für alle niedrig- bis hochfrequentierten Waschräume und normale Anwendererwartungen · einzigartige Windrad-Prägung bietet ausgezeichnete Absorptionseigenschaften bei angenehmer Weichheit · das smarte, kompakte Handy Pack Format mit integriertem Tragegriff ermöglicht das komfortable Tragen von Tausenden Handtüchern mit nur einer Hand · es lässt sich durch die integrierte Perforation leicht öffnen und bietet optimalen Schutz vor Feuchtigkeit · die Folienverpackung ist zu 100 % recycelbar und enthält mindestens 30 % Recyclinganteil (= "GREEN PACK") · zertifiziert mit dem EU Ecolabel und dem Nordic Ecolabel · dermatologisch getestet

Ausführung	Farbe	Falzung	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	weiß	Z-Falz	Karton	25 Pack x 160 Tücher = 4000 Tücher	203 x 240	**9000 469 052**	**83,95** [1]	YX24

[1] **Preis per Karton**



Falthandtuch Katrin Classic ZZ 2
weiches, hochwertiges Papierhandtuch mit hoher Reiß- und Saugfähigkeit · für ein hygienisches, effektives und zugleich sanftes Händetrocknen · empfohlen für alle Bereiche mit niedrigem bis mittlerem Verbrauch und normalen Anwendererwartungen
Einsatzbereich: Lebensmittelbereich

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig ZickZack	weiß	Karton	20 x 200 = 4000 Blatt	244 x 230	**9000 469 098**	**50,95** [1]	YX24

[1] **Preis per Karton**

Papierhandtücher
aus Recyclingpapier · kosteneffizientes und leistungsstarkes Handtuchpapier · sauber und hygienisch

Ausführung	Farbe	Falzung	passend für	Gebinde	Inhalt	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
1-lagig	natur	Z Falz	9000 469 080	Karton	5000 Tücher	230 x 250	**9000 469 102**	**30,95** [1]	YX24
2-lagig	natur	Z Falz	9000 469 080	Karton	3200 Tücher	220 x 250	**9000 469 103**	**30,34** [1]	YX24

[1] **Preis per Karton**



▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



Maschinenputztuch

sehr reißfest, saugfähig und hautschonend · hervorragend zum Aufwischen von Ölen, Fetten, Emulsionen und anderen Schmierstoffen geeignet · perfekt zur Reinigung von Maschinen geeignet

L x B ca. [mm]	Gebinde	Inhalt [kg]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
380 x 380	Ballen	10	bunt	**9000 469 075**	**45,95**	YX24



Vliestuch ELOS-Saugfix

fusselarmes, saugstarkes und reißfestes Zellstofftuch · bedenkenlos für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet · besonders gut geeignet für zähe Flüssigkeiten wie Leichtöl
Einsatzbereiche: Lebensmittelbereich, Leichtöl, Wasser, Fette

L x B ca. [mm]	Gebinde	Inhalt	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
270 x 380	Rolle	500 Blatt	weiß	**9000 469 095**	**67,95** [1]	YX24

[1] **Preis per Rolle**



Putztuchrolle Katrin Classic L 2

industrielles Trockenpapier aus Mischfaser · beschichtet für besondere Stärke · besonders gut geeignet für zähe Flüssigkeiten wie Öl und Schmiere · zertifiziert mit dem Nordic Swan Umweltzeichen · zertifiziert mit dem EU-Ecolabel
2 Rollen/VE

Ausführung	Farbe	Gebinde	Inhalt	Länge ca. [mm]	Breite ca. [mm]	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
2-lagig	blau	Rolle	500 Blatt	180	220	180 x 220	**9000 469 048**	**39,95** [1]	YX24

[1] **Preis per Rolle**



Abfallbehälter

Gitterabfallkorb · **60 l Fassungsvermögen** · weiß · aus Metall · ideal zur Entsorgung von Hygienepapier im Waschraum

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
630 x 410 x 255	**9000 469 086**	**34,03**	YX24

Abfallbehälter S

Gitterabfallkorb · **19 l Fassungsvermögen** · weiß · aus Metall · ideal zur Entsorgung von Hygienepapier im Waschraum

H x B x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
355 x 285 x 190	**9000 469 085**	**27,95**	YX24

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

ELOS



Trikotputzlappen WT I
nach **DIN 61650** · 10 kg, aus Baumwolle · ohne Beimischung · hergestellt aus nicht mehr tragbaren Alttextilien („Recyclingware“) und keimfreier Ausschussware · sorgfältig sortiert ohne jegliche Knöpfe und Reißverschlüsse · reinweiß, weich, fusselarm und besonders saugfähig, daher ideal zum Polieren von empfindlichen Oberflächen geeignet, reiß-/nassfest

Einsatzbereiche: Schweröl, Leichtöl, Reinigungsmittel, Lösungsmittel, Wasser, Fette

Gebinde	Inhalt [kg]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Würfel	10	reinweiß	**9000 469 065**	**52,95**	YU00



Trikotputzlappen WT II
nach **DIN 61650 · 10 kg,** überwiegend aus Baumwollstoff · aus Alttextilien mit Beimischung (bunte Ränder etc.) · hergestellt aus nicht mehr tragbaren Alttextilien („Recyclingware“) und keimfreier Ausschussware · sorgfältig sortiert ohne Knöpfe und Reißverschlüsse · weich und besonders saugfähig, daher universell einsetzbar · reiß-/nassfest

Einsatzbereiche: Schweröl, Leichtöl, Wasser, Fette

Gebinde	Inhalt [kg]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Würfel	10	überwiegend weiß	**9000 469 060**	**47,95**	YU00



Trikotputzlappen BT
nach **DIN 61650 · 10 kg,** überwiegend aus Baumwollstoff · hergestellt aus nicht mehr tragbaren Alttextilien („Recyclingware“) und keimfreier Ausschussware · sorgfältig sortiert ohne Knöpfe und Reißverschlüsse · weich und besonders saugfähig, daher universell einsetzbar · reiß-/nassfest

Einsatzbereiche: Schweröl, Leichtöl, Wasser, Fette

Gebinde	Inhalt [kg]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Würfel	10	bunt	**9000 469 056**	**33,95**	YU00



Trikotputzlappen HT
nach **DIN 61650** · 10 kg, aus Baumwolle · hergestellt aus nicht mehr tragbaren Alttextilien („Recyclingware“) und keimfreier Ausschussware · sorgfältig sortiert ohne Knöpfe und Reißverschlüsse · weich und besonders saugfähig, daher universell einsetzbar · reiß-/nassfest

Einsatzbereiche: Schweröl, Leichtöl, Wasser, Fette

Gebinde	Inhalt [kg]	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
Würfel	10	hellbunt	**9000 469 055**	**29,95**	YU00





itex NONWOVENS AND WIPES

Putztuchvliesstoff
im Spenderkarton · leicht zu entnehmen · hygienisch einwandfrei · hohe Saugfähigkeit · lösemittelbeständig · mehrfach verwendbar · ca. 130 g/m²
VE = 250 Tücher

L x B ca. [mm]	Gebinde	Inhalt	Farbe	Art.-Nr.	EUR	KS
370 x 340	Karton	250 Tücher	weiß	**9000 469 197**	**40,95** [1]	YK01
370 x 340	Karton	250 Tücher	dunkelbunt	**9000 469 196**	**29,95** [1]	YK01

[1] **Preis per VE**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i“.



ALLGEMEINE SCHUTZPRODUKTE

Öl- und Chemikalienbindemittel	ab Seite 2
Ladungssicherung	ab Seite 6
Sicherheitsmesser	ab Seite 8
Werkstattlampen explosionsgeschützt	ab Seite 10
Rettungs- und Brandschutzzeichen	ab Seite 13
Feuerlöscher	ab Seite 14
Spritzer- und Flammschutz	ab Seite 15



Gefahrgutkoffer 71 SN

Inhalt:

· 1 Paar Chemikalien-Schutzhandschuhe aus Nitril, EN 374/388
· Augenspülflasche 200 ml sterile Kochsalzlösung 0,9%, zum Ausspülen von Fremdkörpern gemäß DIN 15154-4 (4000 386 418)
· Schutzbrille dichtschließend, beschlagfrei, volltransparent mit Gummizug

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
390 x 290 x 95	**4000 370 117**	**26,95**	YC17



Gefahrgutkoffer 73 SN-VM

Inhalt:

· Panorama-Vollmaske mit unzerbrechlicher Schutzscheibe, Einatmungsventil DIN 3183, 2 Ausatmungsventilen, Ausführung Natur-Kautschuk
· Kombinationsfilter A2B2E2K2-Hg-P3 nach DIN 14387
· 1 Paar Chemikalien-Schutzhandschuhe aus Nitril, EN 374/388
· Augenspülflasche 200 ml sterile Kochsalzlösung 0,9% zum Ausspülen von Fremdkörpern gemäß DIN 15154-4 (4000 386 418)
· Schutzbrille dichtschließend, beschlagfrei, volltransparent mit Gummizug
· Schutzstiefel schwarz, Gr. 47, Schafthöhe 28 cm
· Schutzoverall Gr. XL, KAT3, Typ 3+5 mit Reißverschlussabdeckleiste, doppelläufigem Reißverschluss, Kapuze, Taillen-, Arm- und Beingummi, weiß, Ausführung Multi-Kleen

B x H x T ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
450 x 360 x 140	**4000 370 125**	**145,00**	YC17



Industriebindevlies

zur Aufnahme von minder aggressiven Flüssigkeiten wie Ölen, Schmierstoffen und Lösemitteln sowie wässrigen Lösungen · die Industriebindevliese eignen sich durch ihre hohe Leistungsfähigkeit besonders zum präventiven Einsatz, um Verschmutzungen und Schäden schon im Vorfeld zu vermeiden · zur Absorption an schwer zugänglichen Maschinenteilen · geringes Gewicht - erleichtert das Transportieren und mindert die Abfallmenge, hohe Wirtschaftlichkeit

Anwendungen

für Leckage von Industriemaschinen, Tröpfeln und Überlaufen von Wartungsflüssigkeiten, Parkflächen - Gabelstapler, Kompressoren oder Hebeanlagen, Flächen, wo Ölschleier problematisch sind

Länge	Breite [cm]	Inhalt	bindet bis max.	Art.-Nr.	EUR	KS
52 cm	40	100 Tücher	142 l/VE	**9000 467 931**	**165,00** [1]	TX00
15,2 m	12	1 Karton	119 l/VE	**9000 467 963**	**88,95**	TX00
46 m	96	1 Rolle	288 l/Rolle	**9000 467 932**	**409,00**	TX00

[1] **Preis per Karton**



Ölbindevlies TF 2001

eignet sich für sämtliche Unfälle und Leckagen zu Land und zu Wasser · nimmt organische Flüssigkeiten und Öle auf · wasserabweisend

Länge [m]	Breite [cm]	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
15,2	12	119	**9000 467 962**	**98,95** [1]	TX00

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



PROMAT CHEMICALS

Ölbindetücher

wasserabweisende (hydrophob) und ölaufnehmende (oleophil) Bindetücher, aus Mikrofaser (Polypropylen) · hohe Reißfestigkeit · sehr gute Saugleistung · ein Tuch nimmt bis zum 20-fachen seines Eigengewichtes an Flüssigkeit auf, bis zu 1,55 Liter · ohne toxische Schadstoffe · für eine schnelle und einfache Beseitigung von ausgelaufenen, kohlenwasserstoffbasierenden Flüssigkeiten wie Öle, Treibstoffe, Benzole, Alkohole etc. - aber kein Wasser · einsetzbar in fast allen Arbeitsbereichen wo Flüssigkeiten verarbeitet, gelagert oder transportiert werden · für den Innen- und Außenbereich geeignet

Hinweis: Bindemittel nach Gebrauch nicht in den Restmüll geben, sondern unter Beachtung der behördlichen Vorschriften für die aufgenommenen Medien fachgerecht entsorgen.

Länge [cm]	Breite [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
40	50	10 x 10 Tücher	155	**4000 369 660**	**105,00** [1]	PC18
40	50	10 x 20 Tücher	155	**4000 369 661**	**105,00** [1]	PC18

[1] **Preis per Karton**



PROMAT CHEMICALS

Ölbindeschlauch

wasserabweisende (hydrophob) und ölaufnehmende (oleophil) Bindeschläuche, Füllmaterial aus Polypropylen · hohe Reißfestigkeit · sehr gute Saugleistung · ein Bindeschlauch nimmt bis zu 4 Liter Flüssigkeit auf · ohne toxische Schadstoffe

Anwendung: ausgelaufene, kohlenwasserstoffbasierende Flüssigkeiten wie Öle, Treibstoffe, Benzole, Alkohole etc. (kein Wasser) können einfach und schnell zurückgehalten und ein Ausbreiten verhindert werden · gleichzeitig wird die Flüssigkeit durch den Bindeschlauch aufgenommen · bei größeren Mengen kann zusätzlich mit dem Ölbindemittel (Granulat) Art-Nr. 4000 369 670 die Verschmutzung abgestreut und aufgenommen werden · einsetzbar in fast allen Arbeitsbereichen wo Flüssigkeiten verarbeitet, gelagert oder transportiert werden · für den Innen- und Außenbereich geeignet
Hinweis: Bindemittel nach Gebrauch nicht in den Restmüll geben, sondern unter Beachtung der behördlichen Vorschriften für die aufgenommenen Medien fachgerecht entsorgen.

Länge [cm]	Durchmesser [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
120	8	10 Stück	40	**4000 369 665**	**68,95** [1]	PU09

[1] **Preis per Karton**



3M

Ölbindevlies T 151GA

schwimmfähig und wasserabweisend · zur Aufnahme von Ölen und organischen Flüssigkeiten · mit saugstarken, gleichzeitig ölanziehenden (oleophil) und wasserabweisenden (hydrophob) Eigenschaften ausgestattet · eignen sich ideal zum Aufsaugen von Ölen und Kraftstoffen in stehenden und fließenden Gewässern · kosteneffektiv, da nur das Öl und nicht das Wasser aufgenommen wird

Beutel á 20 Tücher

Länge [cm]	Breite [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
45	45	20 Tücher	150	**9000 467 961**	**28,95** [1]	TX00

[1] **Preis per Beutel**



RAG

Ölbindevlies Oil-Only

saugt Öle, Kraftstoffe und andere nicht wässrige Flüssigkeiten auf · auch auf verölten Wasseroberflächen einsetzbar, nicht für fließende Gewässer geeignet · fasert nicht aus · mittig perforiert
DEKRA Stuttgart geprüft Nr. 79180-2/08 über Verträglichkeit, Aufnahmevermögen und Haltefähigkeit gegenüber Chemikalien, Mineralölen und Kraftstoffen.

Länge [cm]	Breite [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
40	50	100 Tücher	97	**9000 467 905**	**115,00** [1]	TB67

[1] **Preis per Karton**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.



Ölbindevlies Oil-Only

saugt nur Öl und Kraftstoffe – kein Wasser, nimmt Schmutz und Verunreinigungen auf und macht sie fast unsichtbar · 1 x lang perforiert, quer alle 43 cm

DEKRA Stuttgart geprüft Nr. 79180-2/08 über Verträglichkeit, Aufnahmevermögen und Haltefähigkeit gegenüber Chemikalien, Mineralölen und Kraftstoffen.

Länge [m]	Breite [cm]	Blattzahl/ Rolle	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
43	38	200	95	**9000 467 926**	**129,00** [1]	TB67

[1] **Preis per Rolle**



Universalbindeschlauch Green Stuff®

für eine schnelle Leckageneindämmung, um eine Ausbreitung der ausgelaufenen Flüssigkeit zu verhindern · der Schlauch liegt auch auf unebenen Flächen fest am Boden und lässt sich gut in Ecken legen

TÜV Pfalz, Kaiserslautern, geprüft Nr. US/98/4/0539/05

8 St. / Karton

Länge [cm]	Durchmesser [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
300	7,5	8 Stück	82	**9000 467 916**	**209,00** [1]	TB67

[1] **Preis per Karton**



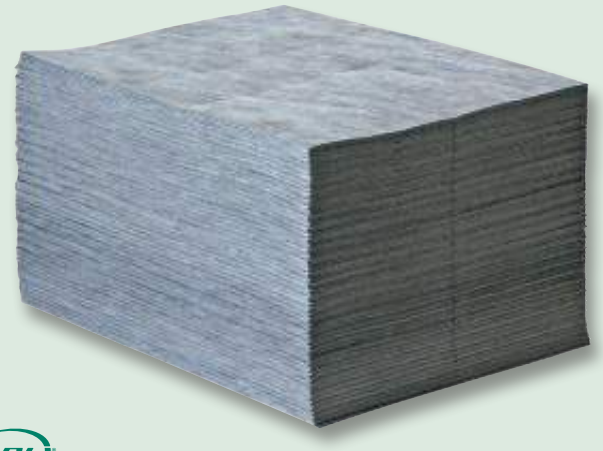
Ölbindevlies Oil-Only

saugt Öle, Kraftstoffe und andere nicht wässrige Flüssigkeiten auf · auch auf verölten Wasseroberflächen einsetzbar · fasert nicht aus · alle 43 cm querperforiert

DEKRA Stuttgart geprüft Nr. 79180-2/08 über Verträglichkeit, Aufnahmevermögen und Haltefähigkeit gegenüber Chemikalien, Mineralölen und Kraftstoffen.

Länge [m]	Breite [cm]	Blattzahl/ Rolle	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
43	38	100	79	**9000 467 908**	**115,00** [1]	TB67

[1] **Preis per Rolle**



Universalbindevlies

saugt fast alle (Kompatibilitätsliste anfordern) wässrigen Lösungen, Chemikalien und Öle auf · einsetzbar, wo mit Flüssigkeiten gearbeitet wird und wo diese verarbeitet und transportiert werden · fasert nicht aus · mittig perforiert

DEKRA Stuttgart geprüft Nr. 79180-2/08 über Verträglichkeit, Aufnahmevermögen und Haltefähigkeit gegenüber Chemikalien, Mineralölen und Kraftstoffen.

Länge [cm]	Breite [cm]	Inhalt	bindet bis max. [l/VE]	Art.-Nr.	EUR	KS
40	50	100 Tücher	97	**9000 467 907**	**125,00** [1]	TB67

[1] **Preis per Karton**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



PROMAT CHEMICALS

Ölbindemittel
grobes Ölbindemittel · auf Basis von Polyurethanschaum · stark saugend, geruchsbindend, bodenschonend, wasserabweisend · grau

Anwendung: für eine schnelle und einfache Beseitigung von auslaufenden Flüssigkeiten wie z. B. öl- und fetthaltigem Schmutz · vielseitig einsetzbar – Industrie, Gewerbe, Straßen, sonstige Verkehrsflächen etc. · Ölbindemittel Typ III R · bei Regen und Nässe unverändert saugstark · sehr sparsam im Verbrauch

Hinweis: Bindemittel nach Gebrauch nicht in den Restmüll geben, sondern unter Beachtung der behördlichen Vorschriften für die aufgenommenen Medien fachgerecht entsorgen.

Inhalt [kg]	Gebinde	Körnung [mm]	Schüttgewicht [g/l]	Saugleistung max. [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
40 l / ca. 12	Sack	0,125-4	ca. 295	18 (pro Sack)	**4000 369 672**	**16,75**	PC18



RAW

Universalbindemittel Elephant Sorb Spezial/Standard
körniges, riesel- und streufähiges Naturprodukt aus Vulkangestein zum Binden von Ölen, Emulsionen, Lacken, Laugen und Säuren · selbst auf verröltem Untergrund besonders rutschfest · chemisch neutral, ungiftig · **Ausführung Spezial: 1 kg bindet bis zu 0,78 l Öl / 1 kg bindet bis zu 0,75 l Öl**
DEKRA, geprüfte Eignung für Biodiesel, geprüft als Chemikalienbindemittel, Ölbindemittel Typ R **Prüfbericht 55260489-6 (Standard), Prüfbericht 55260489-7 (Spezial)**

Inhalt [kg]	Gebinde	Körnung [mm]	Schüttgewicht [g/l]	Saugleistung max.	Art.-Nr.	EUR	KS
Spezial							
20 l / ca. 7,5	Sack	0,3 - 1,5	ca. 370 (±15 %)	0,78 l/1 kg	**9000 467 911**	**15,75**	TB67
40 l / ca. 15	Sack	0,3 - 1,5	ca. 370 (±15 %)	0,78 l/1 kg	**9000 467 910**	**28,95**	TB67
Standard							
40 l / ca. 15	Sack	0,3 - 4,0	ca. 390 (±15 %)	0,75 l/1 kg	**9000 467 925**	**25,95**	TB67



PROMAT CHEMICALS

Universalbindemittel
Universal-Bindemittel, auf Basis von Calciumsilikathydrat · stark saugend, geruchsbindend, Naturprodukt, unbegrenzt lagerfähig · Farbe: weiß

Anwendung: für eine schnelle und einfache Beseitigung von ausgelaufenen Flüssigkeiten wie z.B. Öle, Fette, Schmierstoffe, Farben und Lacke, Lösemittel usw. · auch aggressive, organische und anorganische, sowie wasserlösliche Chemikalien können aufgenommen werden · nicht für starke Säuren und Oxidationsmittel geeignet · nicht wasserabweisend, nicht schwimmfähig · einsetzbar in fast allen Arbeitsbereichen wo Flüssigkeiten verarbeitet, gelagert oder transportiert werden · Typ III R · für den Innen- und Außenbereich geeignet

Hinweis: Bindemittel nach Gebrauch nicht in den Restmüll geben, sondern unter Beachtung der behördlichen Vorschriften für die aufgenommenen Medien fachgerecht entsorgen.

Inhalt [kg]	Gebinde	Körnung [mm]	Schüttgewicht [g/l]	Saugleistung max. [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
40 l / ca. 20	Sack	0,125-1	ca. 485	16 (pro Sack)	**4000 369 670**	**17,95**	PC18
40 l / ca. 16	Sack	1 -4	ca. 396	14 (pro Sack)	**4000 369 671**	**17,95**	PC18



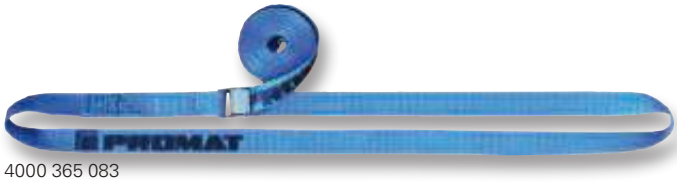
RAW

Universalbindemittel Green Stuff®
hochkonzentriertes Bindemittel-Granulat für Öl und Chemikalien · besonders geeignet zur Aufnahme von Farben, Lacken, Harzen und anderen pastösen Leckagen · 1 kg saugt bis zu 8,4 kg Öl · geringes Gewicht · für eine 100%ige Flüssigkeitsaufnahme sorgen aktiv saugende Zellstrukturen · **TÜV Pfalz, Kaiserslautern, geprüft Nr. US/98/4/0539/05**

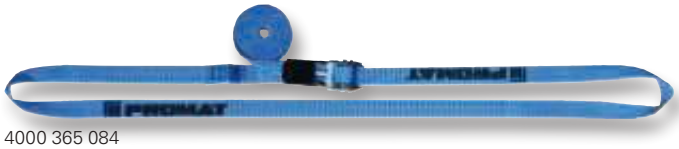
Inhalt [l]	Gebinde	Schüttgewicht [g/l]	Saugleistung max.	Art.-Nr.	EUR	KS
10	Sack	160	8,4 kg/1 kg	**9000 467 923**	**13,75**	TB67
50	Sack	160	8,4 kg/1 kg	**9000 467 921**	**36,95**	TB67
100	Sack	160	8,4 kg/1 kg	**9000 467 922**	**58,95**	TB67

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

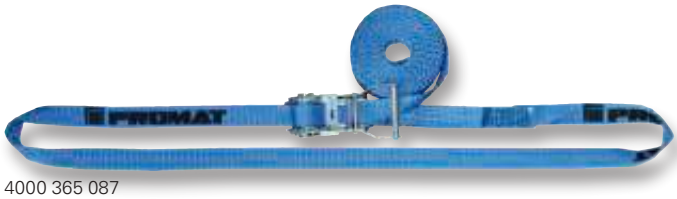
PROMAT



4000 365 083



4000 365 084



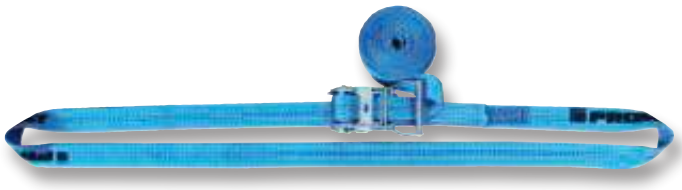
4000 365 087

Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · einteilig · Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C

Länge [m]	Inhalt [St.]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Klemmschloss						
3	2	250	25	**4000 365 080**	**7,25** [1]	PK32
4	1	250	25	**4000 365 081**	**4,90**	PK32
5	1	250	25	**4000 365 082**	**5,25**	PK32
6	1	250	25	**4000 365 083**	**5,75**	PK32
mit Ratsche						
4	1	800	25	**4000 365 084**	**6,25**	PK32
6	1	800	25	**4000 365 085**	**7,50**	PK32
4	1	1500	25	**4000 365 086**	**8,50**	PK32
6	1	1500	25	**4000 365 087**	**11,75**	PK32

[1] **Preis per Set**



Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · einteilig · Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

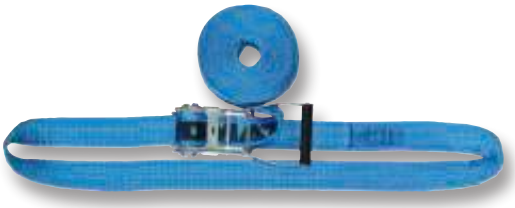
Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Ratsche					
6	2000	35	**4000 365 088**	**13,25**	PK32
8	2000	35	**4000 365 089**	**16,95**	PK32



Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · zweiteilig · Temperaturbereich: -40°C bis +100°C · Festende: 0,4 m

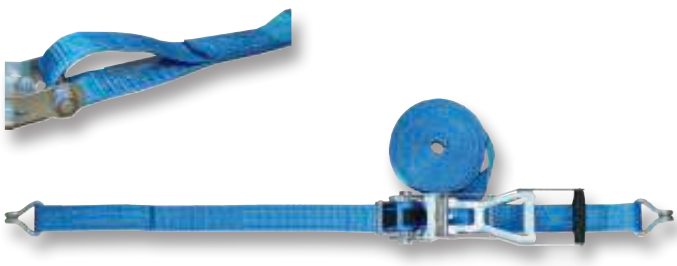
Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	zulässige Zugkraft (LC) direkt [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Ratsche + Spitzhaken							
6	2000	1000	240	35	**4000 365 090**	**14,95**	PK32
8	2000	1000	240	35	**4000 365 091**	**16,50**	PK32



Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · einteilig · Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Ratsche					
5	4000	50	**4000 365 092**	**19,25**	PK32
8	5000	50	**4000 365 093**	**17,50**	PK32



Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · zweiteilig · Temperaturbereich: -40°C bis +100°C · mit Labelschutz (Label in Schlaufe geschützt) · Festende: 0,4 m

Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	zulässige Zugkraft (LC) direkt [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Langhebelratsche + Spitzhaken							
8	5000	2500	500	50	**4000 365 094**	**28,95**	PK32
10	5000	2500	500	50	**4000 365 095**	**30,95**	PK32

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · zweiteilig · Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C · Festende: 0,4 m

Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	zulässige Zugkraft (LC) direkt [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Ratsche + Spitzhaken							
6	4000	2000	320	50	**4000 365 096**	**23,95**	PK32
8	4000	2000	320	50	**4000 365 097**	**25,95**	PK32
10	4000	2000	320	50	**4000 365 125**	**26,95**	PK32
6	5000	2500	300	50	**4000 365 098**	**20,95**	PK32
8	5000	2500	300	50	**4000 365 099**	**22,95**	PK32
10	5000	2500	300	50	**4000 365 126**	**22,95**	PK32



Automatik Zurrgurt DIN EN 12195-2

Polyester · mit Aufrollautomatik · kein lästiges Aufrollen der Zurrgurte per Hand

Länge [m]	zulässige Zugkraft (LC) in der Umreifung [daN]	zulässige Zugkraft (LC) direkt [daN]	Breite [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
mit Spitzhaken						
3,5	680	340	25	**4000 365 135**	**12,50**	PX55
3	1500	750	50	**4000 365 136**	**22,95**	PX55



Rundschlinge DIN EN 1492-2

Polyester · Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C · Doppelmantel

Tragfähigkeit einfach [kg]	Tragfähigkeit U-Form [kg]	Farbe	Nutz-L. [m]	Umfang [m]	Art.-Nr.	EUR	KS
1000	2000	violett	1	2	**4000 365 100**	**6,50**	PK32
1000	2000	violett	1,5	3	**4000 365 101**	**8,25**	PK32
1000	2000	violett	2	4	**4000 365 102**	**10,75**	PK32
1000	2000	violett	3	6	**4000 365 103**	**14,50**	PK32
2000	4000	grün	1	2	**4000 365 104**	**8,50**	PK32
2000	4000	grün	1,5	3	**4000 365 105**	**11,25**	PK32
2000	4000	grün	2	4	**4000 365 106**	**13,50**	PK32



4000 365 100



4000 365 104

Zurrspannkette PowerLash L-150

nach DIN EN 12195-3 · 2-teilig · Güteklasse 8 · VDI 2700 · beiderseitig mit Gabelkopfhaken · mit Ratschlastspanner · Nutzlänge 3,5 m

Kettenstärke [mm]	Zugkraft [daN]	Vorspannkraft STF [daN]	Art.-Nr.	EUR	KS
zweiteilig					
8-8	4000	1000	**4000 365 448**	**149,00**	TK17
10-8	6300	1575	**4000 365 449**	**185,00**	TK17



Ladungssicherungsset Allround

Set in praktischer Sporttasche · Inhalt:
2 x Zurrgurt mit Gurtklemme, LC= 250 daN, B: 25 mm, L: 4,0 m
2 x Zurrgurt, Mini-Ratsche, 1-tlg., LC 700 daN, STF266 daN, B: 25 mm, L: 4,0 m
2 x Zurrgurt, 1-teilig., LC 2000 daN, B: 35 mm, L: 6,0 m
2 x Zurrgurt, Mini-Ratsche, 2-teilig., LC 250 daN, Profilhaken, B:25 mm, L: 4,0 m
2 x Zurrgurt, Druckratsche, 2-teilig., LC 1000 daN, Profilhaken STF = 220 daN, LC = 1000 daN, B: 35 mm, L: 6,0 m
4 x Zurrgurt, 2-teilig., mit Profilhaken u. Druckratsche, STF = 300 daN, LC 2500 daN, B: 50 mm, L: 8,0 m
4 x Kantenschutzecke a. Polyethylen, für 50 mm Band, Abmessung 90 x 90 x 140 mm, mit Schlitz
8 x DoMatt Antirutschmatte 180 x 120 x 8 mm

Inhalt	Art.-Nr.	EUR	KS
26-teilig	**4000 365 067**	**185,00** [1]	TK17

[1] **Preis per Set**



Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





PROMAT

Sicherheitsmesser

Gehäuse aus Zinkdruckguss · **automatischer Klingenrückzug** · geeignet für die Aufnahme von Trapez- und Hakenklingen · pulverbeschichtet

Lieferung inkl. 1 Trapezklinge

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
167 x 25 x 35	24	**4000 817 713**	**5,25**	PK13



ENJOY SAFETY MADE IN SOLINGEN martor

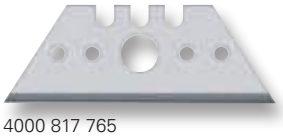
Sicherheitsmesser SECUPRO MEGASAFE

hochwertiges Sicherheitsmesser aus Aluminium · mit großer Schnitttiefe, auch für Kraftschnitte · praktischer Klingenwechselknopf: Klinge einfach und sicher nach vorne heraus entnehmbar · vollautomatischer Klingenrückzug · **für Rechts- und Linkshänder**

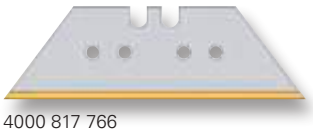
Lieferung mit montierter Klinge

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
153 x 26 x 38	20	**4000 817 954**	**25,95**	WX14

PROMAT



4000 817 765



4000 817 766

Trapezklinge

für Universalmesser · eisgehärtet

L x B x S [mm]	Lochung	Beschichtung	Verpackung	Art.-Nr.	EUR	KS
52 x 18,7 x 0,65	mit	-	10 Stück / Spender	**4000 817 765**	**2,45** [1]	PK13
52 x 18,7 x 0,65	mit	-	50 Stück / Spender	**4000 817 883**	**11,25** [1]	PK13
61 x 18,7 x 0,65	mit	Titan	10 Stück / Spender	**4000 817 766**	**4,50** [1]	PK13
61 x 18,7 x 0,65	mit	Titan	50 Stück / Spender	**4000 817 884**	**20,95** [1]	PK13

[1] **Preis per VE**



ENJOY SAFETY MADE IN SOLINGEN martor

Sicherheitsmesser SECUMAX 150

Einweg-Sicherheitsmesser mit verdeckt liegender Klinge und 3in1-Klingenkopf zum Schneiden, Schaben und Ritzen · besonders ergonomischer, nur 24 g schwerer Griff aus glasfaserverstärktem Kunststoff · für alle gängigen Schneidmaterialien - von der Folie über die Kunststoffumreifung und das Klebeband bis zum 2-lagigen Karton · **für Rechts- und Linkshänder**

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
148 x 11 x 37,2	6,2	**4000 817 829**	**2,85**	WX14



ENJOY SAFETY MADE IN SOLINGEN martor

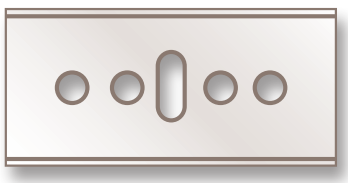
Sicherheitsmesser SECUNORM 175

vielseitiges Schneidwerkzeug · innovativer Klingenwechsel: 4-fach nutzbare Klinge lässt sich per Klingenwechselknopf besonders einfach und sicher wechseln · ergonomischer Griff · automatischer Klingenrückzug · **für Rechts- und Linkshänder**

Lieferung mit montierter Klinge

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
109,5 x 13,5 x 34	10	**4000 817 981**	**3,75**	WX14

ENJOY SAFETY MADE IN SOLINGEN martor



Industrieklinge Nr. 45

passend zu Art.-Nr. 4000 817 981

L x B x S [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
39 x 18,4 x 0,3	**4000 817 781**	**3,25** [1]	WX14

[1] **Preis per Pack**

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Sicherheitsmesser SECUNORM 500

äußerst ergonomischer Aluminiumgriff für ein deutlich besseres Handling und ein angenehmeres Arbeiten · Weiterentwicklung des MARTOR-Klassikers SECUNORM PROFI · flexibler Schieber von beiden Seiten zu bedienen · große Schnitttiefe für bis zu 3-lagige Kartons, Folie, Umreifungen etc. · leichter Klingenwechsel per Klingenwechselknopf · **für Rechts- und Linkshänder**

Lieferung komplett mit einer Klinge

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
143 x 16 x 36	19	**4000 818 066**	**11,75**	WX14



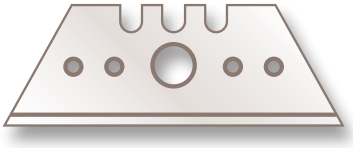
ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Sicherheitsmesser SECUNORM 380

weltweit erstes Sicherheitsmesser mit fast 8 cm Klingenaustritt und automatischem Klingenrückzug · Sicherung verhindert, dass die Klinge ohne Ihr Zutun aus dem Griff gelangt · schneidet wie ein Cuttermesser, nur eben sicherer, z.B. dickere Materialien wie Styropor und Schaumstoff, Bauschaum und Dämmwolle, aber auch bis zu 4-lagige Kartons, Sackwaren und alle Arten von Folie · **für Rechts- und Linkshänder**

Lieferung komplett mit einer Klinge

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
170,5 x 20 x 34	73	**4000 817 833**	**14,50**	WX14



ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Trapezklinge Nr. 5232

passend zu Art.-Nr. 4000 817 801, 4000 818 066

L x B x S [mm]	Lochung	Verpackung	Art.-Nr.	EUR	KS
53 x 19 x 0,63	mit	10 Stück / Spender	**4000 817 997**	**4,25** [1]	WX14

[1] **Preis per Spender**



ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Styroporklinge Nr. 79

passend zu Art.-Nr. 4000 817 833, 4000 818 085

L x B x S [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
109,5 x 17,9 x 0,5	**4000 817 834**	**5,50** [1]	WX14

[1] **Preis per Pack**





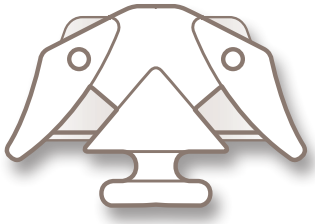
ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Sicherheitsmesser SECUMAX 350

Multitalent mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten · Komfort und höchste Sicherheit dank verdeckt liegender Klinge · besonders ergonomischer Giff aus Kunststoff inkl. Soft-Grip für optimalen Halt · innovativer Klingenkopf mit zwei Schneidkanten und zweifachem Klebebandritzer · schneidet alle gängigen Materialien wie Folie, Kunststoffumreifungen, bis zu 2-lagigen Karton und Klebebänder · **für Rechts- und Linkshänder**

Lieferung komplett mit einer Klinge und einer Ersatzklinge im Griff

L x B x H [mm]	Schnitt-T. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
154 x 12 x 40	6	**4000 817 841**	**10,50**	WX14



ENJOY SAFETY
MADE IN SOLINGEN martor

Klinge SECUMAX NR. 3550

passend zu Art.-Nr. 4000 817 841

L x B x S [mm]	Verpackung	Art.-Nr.	EUR	KS
38,9 x 25,8 x 0,3	10 Stück / Dose	**4000 817 842**	**7,50** [1]	WX14

[1] **Preis per Dose**

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

PROMAT



4000 871 661

Schalenkoffer
Schalen **aus hochschlagzähem ABS-Material** · **robuster Aluminiumrahmen** mit **Stoßkantenschutz** schützt das Werkzeug und den Koffer · schwarz · 2 abschließbare **Kippschlösser** sowie ein **Zahlenschloss** sorgen für höchste Sicherheit · **4 zusätzliche Bodenfüße** sorgen für besondere Stabilität · **höchster Komfort durch abnehmbaren Griff** · Bodenschale durch Aluminium-Trennstege **variabel unterteilbar** · zusätzliches Dokumentenfach im A4 Format · mit **Scharnierabdeckung** und **Sicherheitsdeckelhalter**
Innenmaße: (B x T x H) 463 x 171 x 355 mm

Ausstattung Art.-Nr. 4000 871 661: herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit **22 Werkzeugtaschen** auf Vorder- und Rückseite, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale mit **15 Werkzeugtaschen**

Ausstattung Art.-Nr. 4000 871 663: herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit je **3 Modul-Werkzeughaltern** für Werkzeuge mit D. 21mm auf Vorder- und Rückseite, herausnehmbare Abdeckplatte für Bodenschale mit **3 Modul-Werkzeughaltern** für Werkzeuge bis D. 28mm

B x T x H [mm]	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
500 x 200 x 420	28,1	**4000 871 661**	**119,00**	PB01
500 x 200 x 420	28,1	**4000 871 663**	**129,00**	PB01



4000 871 663





Schalenkoffer
rollbar mit hoher Bodenschale · **aus ABS-Kunststoff** · **3-fach Teleskopauszug** · Teleskopgriff für angenehmen Komfort beim Tragen des Koffers · 2 große Inline-Rollen sorgen für ein leichtgängiges Fahren · robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz · 2 abschließbare Kippschlösser mit Zahlenschloss sorgen für hohe Sicherheit · **Tragfähigkeit/Zuladung 30 kg**

Ausstattung:
Bodenschale ist variabel durch Trennstege aus Aluminium unterteilbar, Dokumentenfach im A4-Format

B x T x H [mm] innen	Inhalt [l]	Art.-Nr.	EUR	KS
485 x 200 x 375	36	**4000 871 658**	**175,00**	PB01

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



LED · Ex · ATEX ZONE 1 · battery · IP68

LED-Kopfleuchte PARALUX® HL-P1
explosionsgeschützt · 3W CREE LED · 100 % wasser- und staubdicht · PC-Gehäuse · inkl. Gummi- und Neoprenband · gummierter Lampenkopf mit verstellbarem Abstrahlwinkel

Schutzklasse: II 2G Ex ib IIB T4 Gb (Zone 1)

Lieferumfang: inkl. Alkali Batterien (4 x Typ AAA)

für Batterien	4xAAA Micro
Leistung [W]	3
Leuchtdauer	ca. 12 Std. volle Leistung, insgesamt ca. 45 Std.
Lichtstrom [lm]	120
Art.-Nr.	**4000 876 547**
EUR	**67,95**
KS	WK26



LED · Ex · ATEX ZONE 0 · battery · IP68

LED-Taschenlampe PARALUX® PX 1
100 % wasserdicht · LED · PC-Gehäuse · korrosionsbeständig · als Helmlampe möglich · Druckschalter am Lampenende · flame-gelb · Blister

ATEX-Kat. 2-T4 (Zone 0)

Lieferung inkl. Batterien (4 x Typ AA)

für Batterien	4 x AA Mignonzellen
Lichtleistung [lm]	ca. 120
Leuchtdauer [h]	ca. 15 - 50
Art.-Nr.	**4000 876 576**
EUR	**52,95**
KS	WK26



LED · Ex · ATEX ZONE 1 · battery · IP68

LED-Taschenlampe PARALUX® PX 2
100 % wasserdicht · LED · PC-Gehäuse · korrosionsbeständig · Kugelschreiberformat · Druckschalter am Lampenende · flame-gelb · Blister

ATEX-Kat. 2-T4 (Zone 1)

Lieferung inkl. Batterien (2 x Typ AAA)

für Batterien	2 x AAA Microzellen
Lichtleistung [lm]	ca. 30
Leuchtdauer [h]	ca. 10
Art.-Nr.	**4000 876 578**
EUR	**28,95**
KS	WK26



LED · Ex · ATEX ZONE 2 · battery · IP68

LED-Taschenlampe PARALUX® PX 3
100 % wasserdicht · LED · PC-Gehäuse · korrosionsbeständig · sehr helle Leuchtkraft · Druckschalter am Lampenende · flame-gelb · Blister

ATEX-Kat. 2-T4 (Zone 2) konform

Lieferung inkl. Batterien (2 x Typ AA)

für Batterien	2 x AA Mignonzellen
Lichtleistung [lm]	ca. 60
Leuchtdauer [h]	ca. 12 - 50
Art.-Nr.	**4000 876 579**
EUR	**29,95**
KS	WK26



LED · Ex · ATEX ZONE 0 · battery · IP68

LED-Taschenlampe PARALUX® PX0
explosionsgeschützt · 3W CREE LED · 100 % wasser- und staubdicht · aus leitfähigem XAG-Kunststoff · korrosionsbeständig · gummierter Lampenkopf und Heckschalter · Druckschalter am Lampenende · rot

II 1G Ex ia-IIcT4Ga, II 2D Ex ib IIIC T 105°C Db IP68

Lieferung inkl. Batterien (4 x Typ AA)

für Batterien	4 x AA Mignonzellen
Lichtleistung [lm]	120
Leuchtdauer [h]	ca. 15 - 50
Art.-Nr.	**4000 876 592**
EUR	**66,95**
KS	WK26

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

SCANGRIP® CONNECT

NEU!



LED

4000 873 479

4000 873 478

4000 873 480

LED-Strahler NOVA CONNECT

Art.-Nr. 4000 873 478

kompakter Baustrahler mit 2000 Lumen · COB-LED-Hochleistungstechnologie · Dimmfunktion · kompatibel mit dem METABO/CAS Akkusystem 12 V, 4,0 Ah - 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken wie z.B. Milwaukee, Dewalt, Makita usw. durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR · flexible Stütze und Haken · eingebaute Powerbank mit USB-Buchse

Art.-Nr. 4000 873 479

hocheffiziente E COB-LED-Arbeitsleuchte mit 4000 Lumen für 18-V-Akkupacks · extrem robuste akkubetriebene Arbeitsleuchte, die mit dem METABO/CAS Akkusystem 12 V, 4,0 Ah - 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken wie z.B. Milwaukee, Dewalt oder Makita durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR kompatibel ist · Dimmfunktion · Anzeige für Akkustand und Lichtleistung · eingebaute Powerbank · Tragegriff und Stellfuß für flexible Ausrichtung und Direktmontage am SCANGRIP-Stativ

Art.-Nr. 4000 873 480

hocheffiziente COB-LED-Arbeitsleuchte mit 10000 Lumen für 18-V-Akkupacks · kompatibel mit dem METABO/CAS Akkusystem 12 V, 4,0 Ah - 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR · Dimmfunktion · Anzeige für Akkustand und Lichtleistung · eingebaute Powerbank · Tragegriff und Stellfuß für flexible Ausrichtung und Direktmontage am SCANGRIP-Stativ

Leistungsaufnahme [W]	16	30	75
Lichtstrom [lm]	200 - 2000	400 - 4000	1000 - 10000
Energieeffizienzklasse	D	D	D
Modell	NOVA 2 CONNECT	NOVA 4 CONNECT	NOVA 10 CONNECT
Art.-Nr.	**4000 873 478**	**4000 873 479**	**4000 873 480**
EUR	**94,95**	**179,00**	**289,00**
KS	WX33	WX33	WX33

LED IP30

NEU!



LED-Strahler TOWER 5 CONNECT

Baustrahler mit 5000 Lumen und integriertem Stativ für 18-V-Akkupacks · zwei eingebaute Flutlichtstrahler · um 360° drehbar · kompatibel mit dem METABO/CAS Akkusystem 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR · SCHNELLFALTSYSTEM · Gewicht 5,2 kg

Leistungsaufnahme [W]	45
Lichtstrom [lm]	2500 - 5000
Energieeffizienzklasse	E
Modell	TOWER 5 CONNECT
Art.-Nr.	**4000 873 485**
EUR	**245,00**
KS	WX33

LED

NEU!



4000 873 481

4000 873 482

LED-Strahler AREA CONNECT

Art.-Nr. 4000 873 481

hocheffiziente 360°-Arbeitsleuchte mit 10.000 Lumen für 18-V-Akkupacks · diffuses und einheitliches Arbeitslicht · Abstrahlwinkel zwischen 180° und 360° wählbar · Dimmfunktion · kompatibel mit dem METABO/CAS Akkusystem 12 V, 4,0 Ah - 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR · Bedienung über BLUETOOTH Lichtsteuerungs-App möglich · Haken für flexible Platzierungsmöglichkeiten auf das SCANGRIP-TRIPOD · staub- und wasserdicht (IP65) · eingebaute Powerbank mit USB-Buchse · integrierter Reserveakku sichert extra Licht mit 1000 Lumen für 50 Minuten

Art.-Nr. 4000 873 482

360°-Arbeitsleuchte mit 6000 Lumen für 18-V-Akkupacks · diffuses und einheitliches Arbeitslicht · zwei Lichtstufen (50-100 %) · mit dem METABO/CAS Akkusystem18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR kompatibel · Haken für flexible Platzierungsmöglichkeiten auf das SCANGRIP-TRIPOD

Leistungsaufnahme [W]	84	54
Lichtstrom [lm]	1000 - 10000	3000 - 6000
Leuchtdauer [h]	1 - 22	1,75 - 6,5
Energieeffizienzklasse	E	F
Modell	AREA 10 CONNECT	AREA 6 CONNECT
Art.-Nr.	**4000 873 481**	**4000 873 482**
EUR	**289,00**	**179,00**
KS	WX33	WX33

LED IP54

NEU!



LED-Strahler VEGA CONNECT

wasserdicht (IP54) · diffuses, blendfreies Arbeitslicht · einheitliche Lichtintensität und große Lichtstreuung · zwei Lichtstufen (50-100 %) · kompatibel mit dem METABO/CAS Akkusystem 18 V, 5,2 Ah und allen anderen 18-V-Akkupacks führender Elektrowerkzeugmarken durch Verwendung des Steckverbinders SCANGRIP CONNECTOR · Stromversorgung durch SCANGRIP POWER SUPPLY (Art.-Nr. 4000 873 494) möglich · integrierter Handgriff und Stellfuß für Montage am SCANGRIP Stativ · robustes, schlagfestes Kunststoffgehäuse · die LEDs entwickeln keine Wärme und deshalb gibt es keine Brandgefahr

Leistungsaufnahme [W]	40
Lichtstrom [lm]	2000 - 4000
Energieeffizienzklasse	F
Modell	VEGA 4 CONNECT
Art.-Nr.	**4000 873 483**
EUR	**129,00**
KS	WX33

IK07 IP65

NEU!



Stromversorger POWER SUPPLY CONNECT

für CONNECT Arbeitsleuchten · Nennspannung 100 - 240 V AC / 50/60 Hz · max. Leistungsaufnahme 90 W · Kabel 5 m 2 x 0,75 mm H05RN-F · IK07 · IP65 · Betriebstemperatur -10 - +40 °C

B x T [mm]	passend zu	Art.-Nr.	EUR	KS
83 x 124	CONNECT Arbeitsleuchten	**4000 873 494**	**74,95**	WX33

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

Erste-Hilfe-Plan

Berufsgenossenschaftlicher Aushang
nach DGUV Information 204-001

Auf dem Aushang sind die wichtigsten Erste-Hilfe-Maßnahmen kurz und prägnant zu-sammengefasst. Der Aushang gibt in plakativer Form die aktuellen Empfehlungen des Beirates für Erste Hilfe und Wieder-belebung bei der Bundesärztekammer wieder.



L x B [mm]	Material	Art.-Nr.	EUR	KS
410 x 590	Kunststoff	9000 477 697	20,95	IXZ9

Rettungszeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Falls erforderlich ist dieses allgemeine Rettungszeichen durch ein Zusatzzeichen zu konkretisieren

Erste Hilfe



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	148	9000 477 462	8,75	ICZ9
Folie	148	148	9000 477 463	8,25	ICZ9

Rettungszeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neue ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Rettungsweg links/rechts doppelseitig



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	297	9000 477 430	25,95	ICZ9

Brandschutzzeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Feuerlöscher



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	148	9000 477 562	8,75	IKZ9
Folie	148	148	9000 477 560	7,95	IKZ9

Rettungszeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Rettungsweg rechts



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	297	9000 477 435	13,25	ICZ9
Folie	148	297	9000 477 436	12,75	ICZ9

Brandschutzzeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Feuerlöscher



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	200	200	9000 477 563	11,50	ICZ9
Folie	200	200	9000 477 561	9,50	ICZ9

Rettungszeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neue ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Rettungsweg links



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	297	9000 477 437	13,25	ICZ9
Folie	148	297	9000 477 438	12,75	ICZ9

Brandschutzzeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neue ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Brandmelder



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Folie	148	148	9000 477 577	8,25	IEZ9

Rettungszeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Notausgang



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	297	9000 477 452	13,25	ICZ9
Folie	148	297	9000 477 453	12,75	ICZ9

Brandschutzzeichen *HIGH*LIGHT

Symbol und Lichtkante langnachleuchtend · nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010 und DIN 67510

Dieser Richtungspfeil darf nur in Verbindung mit einem weiteren Brandschutzzeichen eingesetzt werden

Richtungsangabe



Material	Breite [mm]	Länge [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	148	148	9000 477 580	8,75	IKZ9

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Verbotszeichen
nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010

Zutritt für Unbefugte verboten



Material	Schild-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	200	**3000 277 558**	**5,50**	IAZ9
Folie	200	**3000 277 557**	**4,45**	IAZ9

Gebotszeichen
nach neuer ASR A1.3/DIN EN ISO 7010

Gehörschutz benutzen



Material	Schild-Ø [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
Kunststoff	200	**9000 477 507**	**4,50**	IAZ9
Folie	200	**9000 477 508**	**3,40**	IAZ9

GLORIA®



Dauerdruck-Pulverfeuerlöscher
Brandklassen A, B, C, nach DIN EN 3 Europanorm · Pulverstrahl unterbrechbar · Druckhebelarmatur als Tragegriff und Betätigungshebel · mit Wandhalter · Einsatz: Flüssiggas- und Heizöllager

Inhalt [kg]	6	12
Ausstattung	mit Wandhalter	mit Wandhalter
Brandklasse A	34 A	55 A
Brandklasse B	233 B	233 B
Brandklasse C	C	C
Löschleistung LE	10	15
Art.-Nr.	**9000 482 092**	**9000 482 093**
EUR	**76,95**	**135,00**
KS	IK58	IK58



Schaumfeuerlöscher
Brandklassen A, B · Abstell- und drehbare Löschpistole mit Schaumrohr zur gezielten, dosierten und umweltschonenden Ausbringung des Schaums · **ausgezeichnete Löschleistung ohne Fluor** · umweltfreundliche Wartung · Einsatz bei elektrischen Anlagen bis 1000 V - Mindestabstand 1 m, Räumen mit Publikumsverkehr, EDV-Nebenräumen, Krankenhäuser · mit Wandhalter

Inhalt [l]	Ausstattung	Brand-klasse A	Brand-klasse B	Lösch-leistung LE	Art.-Nr.	EUR	KS
6	mit Wandhalter	34 A	144 B	10	**9000 482 104**	**139,00**	IX58
9	mit Wandhalter	43 A	183 B	12	**9000 482 105**	**189,00**	IX58



Wasserfeuerlöscher
Brandklasse A nach DIN EN 3 · tragbarer Wasser-Kartuschen-Aufladefeuerlöscher mit sehr guten ökologischen und wartungsfreundlichen Eigenschaften · Schlagknopf und vormontierte Löschlanze · durch die nachgewiesene Spezialeignung für brennende Lithium-Ionen-Akkus können die Löscher zwecks Löschung bzw. Unterdrückung eingesetzt werden

Inhalt [l]	Ausstattung	Brandklasse A	Löschleistung LE	Art.-Nr.	EUR	KS
6	mit Wandhalter	21 A	6	**9000 482 099**	**145,00**	IX58
9	mit Wandhalter	27 A	9	**9000 482 100**	**169,00**	IX58



Kohlendioxidfeuerlöscher
Brandklasse B · rückstandsfreies Löschen·Aluminiumzylinder·Löschstrahl unterbrechbar · Auslösearmatur als Hand- und Tragegriff · sichere und einfache Bedienung · abgeflachter Boden · Einsatz bei Anlagen mit hoher elektrischer Spannung, EDV-Zentren, Lager mit brennbaren Flüssiggasen · langer, flexibler Hochdruckschlauch mit Handgriff am Schneerohr (nur bei 5 kg-Ausführung) · mit Wandhalter

Inhalt [kg]	Ausstattung	Brandklasse B	Löschleistung LE	Art.-Nr.	EUR	KS
2	mit Wandhalter	34 B	2	**9173 482 096**	**97,95**	IX58
5	mit Wandhalter	89 B	5	**9173 482 095**	**159,00**	IX58

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".

TIPP

Weitere Produkte zum Thema Schweißerschutz finden Sie auf den Seiten 1/17, 1/20-1/27, 2/4-2/7, 3/54, 4/60

JUTEC

Spritzerschutzdecke

von 600 °C bis 1150 °C · bewährt gegen Funkenflug, Schweißspritzer und Schweißperlen · toxikologisch unbedenklich · asbest- und keramikfaserfrei · mechanisch belastbar, abriebfest · beste Wärmedämmwerte · schnitt-, schiebe- und scheuerfest

Weitere Qualitäten und Maße bis 1300 °C auf Anfrage, auch als Rollenware lieferbar. Preis auf Anfrage!



MPA Dresden nicht brennbar A2 - s1, d0

MPA Dresden schwer entflammbar B - s2, d0

Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Ausführung	Gewicht [g/m²]	L x B ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
600	E-Glasgewebe mit einseitiger Alufixbeschichtung	650	1000 x 2000	**4000 382 080**	**36,95**	YK06
600	E-Glasgewebe mit einseitiger Alufixbeschichtung	650	2000 x 2000	**4000 382 081**	**73,95**	YK06
600	E-Glasgewebe mit einseitiger Alufixbeschichtung	650	2000 x 3000	**4000 382 082**	**115,00**	YK06
1150	E-Glasgewebe mit beidseitiger HT-Beschichtung	1000	1000 x 2000	**4000 382 085**	**91,95**	YK06
1150	E-Glasgewebe mit beidseitiger HT-Beschichtung	1000	2000 x 2000	**4000 382 086**	**185,00**	YK06
1150	E-Glasgewebe mit beidseitiger HT-Beschichtung	1000	2000 x 3000	**4000 382 087**	**275,00**	YK06

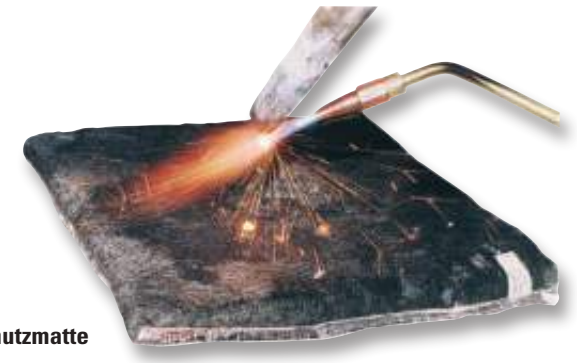


Flammschutzmatte trocken oder feucht

700 °C bis 1000 °C · direkte Löt- bzw. Schweißunterlage · durch den mehrschichtigen Spezialaufbau wird ein Weiterfluss der Hitze in der Matte unterbrochen · Einsatz in der Heizungs-/Sanitärbranche sowie im Karrosserie- und Behälterbau – z. B. Schweißen von Rohren, Tanks (zum langsamen Ausglühen von heißen Teilen auch als Gießereimatten lieferbar) · schützt vor Verbrennungen bzw. Zerstörung durch Schweißperlen · asbest- und keramikfrei

weitere Maße auf Anfrage lieferbar

Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Ausführung	L x B x H ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
bis 700	Trockenmatte als Lötunterlage mit Aluverstärkung	330 x 500 x 5	**4000 382 090**	**26,95**	YK06
bis 1000	Trockenmatte als Schweißunterlage mit Isolation	300 x 300 x 20	**4000 382 095**	**42,95**	YK06



Flammschutzmatte feucht

bis 3000 °C · direkte Schweißunterlage · durch den mehrschichtigen einseitig feuchten Spezialaufbau wird ein Weiterfluss der Hitze in der Matte unterbrochen · Einsatz in der Heizungs-/Sanitärbranche sowie im Karrosserie- und Behälterbau – z.B. Schweißen · Entfallen von kostspieligen und zeitaufwendigen Demontagen · schützt das Material vor Verbrennungen bzw. Zerstörung durch Schweißperlen · asbest- und keramikfaserfrei · wiederverwendbar durch nachfeuchten · **bitte Bedienungshinweise in der Verpackung beachten!**

weitere Maße auf Anfrage lieferbar

Hitzeschutz max. kurzfristig [°C]	Ausführung	L x B x H ca. [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
auf schwarzer Seite bis 3000	Schweißunterlage mit Isolation, feucht	300 x 300 x 30	**4000 382 099**	**61,95**	YK06



Löschdecke

aus texturiertem E-Glasgewebe mit seitlichen Grifftaschen auf der 1600-mm-Seite · verpackt in rotem Beutel · Schnittkanten gesäumt · **Löschdecke nach DIN EN 1869**

Nicht für Fettbrände geeignet!

Farbe	L x B [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
weiß	1800 x 1600	**4000 382 100**	**39,95**	YK06

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.





Schweißerkissen
bis 250 °C · ideal zum Knien auf entsprechend heißen Materialien · Isolation besteht aus schwer entflammbarem Material

weitere Gewebekissen für höhere Temperaturen auf Anfrage

Material	Hitzeschutz max. [°C]	Art.-Nr.	EUR	KS
Aussenhülle aus Spaltleder	250	**4000 382 110**	**32,95**	YK06



Schweißvorhang SV 1418BW
bis 200 °C · Baumwollsegeltuch · flammhemmend ausgerüstet · inkl. Ösen und Ringe
Weitere Maße und Materialien zertifiziert nach DIN EN 13501-1 (Europäischer Brandschutztest) von 500 °C bis 1300 °C als Vorhänge auf Anfrage lieferbar. Neben den Standardmaßen können alle Vorhänge auch individuell nach Kundenanforderung maßkonfektioniert werden. Die toxikologische Unbedenklichkeit ist selbstverständlich.

Hitzeschutz max. [°C]	Farbe	Gewicht [g/m²]	B x H [mm]	Art.-Nr.	EUR	KS
200	oliv	420	1400 x 1800	**4000 382 115**	**95,95**	YK06

▷ = Lieferung in der Regel innerhalb einer Woche. ⛟ = Speditionslieferung + = Anbruch der VE möglich Die Zeichenerklärung finden Sie vor dem Kapitel „i".



A

Abfallbehälter ... 7/40, 7/47
Abfallkörbe ... 7/40, 7/47
Absorberkonzentrate ... 8/5
Adapter ... 1/97
Alarm/Notfallpläne ... 8/13
Allzweckreiniger ... 7/45
Anschlagbänder ... 5/8
Anschlagmittel ... 8/7
Anstoßkappen ... 1/52, 1/55, 1/57, 1/59
Arbeitshandschuhe ... 2/2-27, 2/29-57, 2/59-66, 2/68-70
Arbeitsleuchten ... 8/12
Arbeitssocken ... 3/71-73
Armschoner ... 2/25
Armschützer ... 2/25, 2/40, 2/52
Armstulpen ... 4/103
Atemschutzboxen ... 1/85-1/86
Atemschutzfilter ... 1/25, 1/66, 1/72, 1/75, 1/84, 1/86-89, 1/91, 1/96-97
Atemschutzhalbmasken ... 1/66, 1/74-75, 1/83-84, 1/87-88, 1/96
Atemschutzmasken ... 1/65-71, 1/78-82
Atemschutzvollmasken ... 1/75, 1/84, 1/88-89, 1/96
Atemventile ... 1/97
Auffanggeräte ... 5/7, 5/9, 5/15
Auffanggurte ... 5/2-5, 5/12-13
Auffangschalen für Spender ... 7/13
Augennotfallstationen ... 6/17-18
Augenspülflaschen ... 6/16, 6/18, 6/23
Augenspülstationen ... 6/17, 6/22
Augenspülungen ... 6/16-19, 6/22-23
Automatisierte Externe Defibrillatoren ... 6/2-3

B

Badreiniger ... 7/12, 7/34, 7/45
Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel ... 5/6-7, 5/14
Batterien ... 1/27
Bausicherheitsstiefel ... 3/60-61
Bein-/Fußschutz ... 3/58
Bergsteigerhaken ... 5/10
Berufsjacken ... 4/3
Berufssandalen ... 3/55-57
Berufsschuhe ... 3/69
Bindemittel ... 8/5
Brandschutzzeichen ... 8/13
Brillenputztücher ... 1/8
Brillen Reinigungsstationen ... 1/11
Brustlatzschürzen ... 4/64, 4/69-70
Bügelgehörschützer ... 1/28, 1/33, 1/35, 1/38
Bundhosen ... 4/2-7, 4/10-11, 4/13-16, 4/19-20, 4/24, 4/27-28, 4/30

C

Cargo-Bundhosen ... 4/11
Chemikalienbindemittel ... 8/2-4
Chemikalienhandschuhe ... 2/31-32, 2/40, 2/53-57, 2/66, 2/68-69
Chemikalienschutzjacke ... 4/101-102
Chemikalienschutzkittel ... 4/101-102
Chemikalienschutzschürzen ... 4/70, 4/102
Clogs ... 3/55-57
CO2 Ampeln ... 6/2
CO2 Messgeräte ... 6/2
Cuttermesser ... 8/9

D

Dachdeckerstiefel ... 3/58
Damensicherheitsschuhe ... 3/52-53
Dekontaminierungsaufsatz-Sets ... 1/96-97
Desinfektion ... 7/15
Desinfektionsmittel ... 7/13, 7/15, 7/19, 7/23
Desinfektionsreiniger ... 7/45
Desinfektionsspender ... 7/2-3, 7/13
Desinfektionstücher ... 7/15
Dosierpumpen ... 7/18-19
Dreibäume ... 5/11
Duftflaschen ... 7/33

E

Einlegesohlen ... 3/73
Einweghandschuhe ... 2/28-31, 2/58-59, 2/70
Einweghauben ... 4/103
Einwegkittel ... 4/101
Einweg-Leichthauben ... 1/90
Einwegmäntel ... 4/101
Einwegmasken ... 1/72, 1/83
Einwegoveralls ... 4/88-89, 4/93-94, 4/96, 4/98-101
Einwegüberziehschuhe ... 4/93, 4/98-99, 4/102-103
Einziehsocken ... 3/71-73
Elektrikerhandschuhe ... 2/36
Elektriker-Schutzschirme ... 1/51, 1/64
Elektronische Gehörschützer ... 1/40, 1/42, 1/46-47
Entfetter ... 7/45
Ersatzklingen ... 8/8-9
Erste-Hilfe-Kästen ... 6/3-9, 6/24, 8/2
Erste-Hilfe-Pläne ... 8/13
Erste-Hilfe-Rucksack ... 6/3-4, 6/24
Erste-Hilfe-Taschen ... 6/3-4, 6/24

F

Fahrradhelme ... 1/59
Feinstrickhandschuhe ... 2/9, 2/27
Feuerlöscher ... 8/14
Fiberoptikaufsätze ... 8/12
Filteradapter ... 1/86, 1/96
Filterdeckel ... 1/75, 1/91
Flammschutzmatten ... 8/15
Fleecejacken ... 4/3, 4/9, 4/25-26, 4/31, 4/33, 4/40, 4/49
Folienschneider ... 8/9
Forstjacken ... 4/57-59
Forstschutzhosen ... 4/57
Forstsicherheitslatzhosen ... 4/58-59
Forstsicherheitsstiefel ... 3/59
Freizeitschuhe ... 3/63, 3/65-68, 3/70
Funkensperren ... 1/91
Funktionsgesichtsschutz ... 4/44
Funktionssocken ... 3/71-73
Fußpflegesprays ... 7/7
Futter ... 4/50

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

G

Gamaschen ... 4/62, 4/64
Gaswarngeräte ... 1/98, 6/2
Gebläseatemschutzzubehör ... 1/25
Gebläsefiltergeräte ... 1/25, 1/91, 1/95
Gebotszeichen ... 8/14
Gefahrgutkoffer ... 8/2
Gehörschutzspender ... 1/28, 1/31, 1/34, 1/36-37
Gehörschutzstöpsel ... 1/28, 1/30-38, 1/42
Gerüstbauer-Auffangsysteme ... 5/9
Gesichtsschutzschirme ... 1/11, 1/26, 1/62
Gesicht- und Gehörschutzkombinationen ... 1/60-61
Gießerstiefel ... 3/54-55
Gürtel ... 4/17, 4/26

H

Haltegurte ... 5/5
Halteseile ... 5/15
Hammerhalter ... 4/56
Hammerketten ... 4/56
Hammerswinger ... 4/56
Handreiniger ... 7/4, 7/9-12, 7/17, 7/19-24
Handreinigungstücher ... 7/11, 7/24, 7/30
Handschuhe ... 2/55
Handschützer ... 2/7
Handtücher ... 7/31-33, 7/35-36, 7/39, 7/43, 7/46
Handtuchrollen ... 7/39
Handtuchspender ... 7/31-33, 7/35, 7/39, 7/46
Hautpflege ... 7/4, 7/14, 7/18, 7/22, 7/24
Hautpflegecremes ... 7/14, 7/18
Hautpflegelotionen ... 7/4, 7/18, 7/22
Hautpflegeöle ... 7/24
Hautreiniger ... 7/3, 7/9, 7/11, 7/17-19
Hautschutzcremes ... 7/3, 7/6-7, 7/16, 7/19, 7/24
Hautschutzlotionen ... 7/16, 7/20
Hautschutzsalben ... 7/7
Helmhakenschlaufen ... 1/97
Helmhalterungen ... 1/63
Helmkopfteile ... 1/90
Hemden ... 4/22, 4/27, 4/39
Herrenmäntel ... 4/12
Hitzehandschuhe ... 2/43, 2/51
Hitzeschutzhauben ... 4/62
Hitzeschutzhosen ... 4/63
Hitzeschutzjacken ... 4/63
Hitzeschutzmäntel ... 4/63
Höhensicherungsgeräte ... 5/10, 5/16
Hüftstiefel ... 3/62
Hygienesätze ... 1/43-45, 1/60

I

Imprägniersprays ... 3/74
Industriereiniger ... 7/45
Innenmasken-Sets ... 1/97
Insektenschutz ... 7/15

J

Jacken ... 4/3, 4/11, 4/13-15, 4/23, 4/30, 4/33, 4/73-83
Jeanshosen ... 4/16-17, 4/23

K

Kälteschutzhandschuhe ... 2/33-36, 2/42, 2/51, 2/60
Kälte-Sofortkompressen ... 6/12
Kappen ... 4/26, 4/87
Kapselgehörschützer ... 1/29, 1/38-40, 1/43-45, 1/48, 1/54, 1/58, 1/60
Kartonöffner ... 8/8
KFZ-Verbandkasten ... 6/3-9, 6/24, 8/2
Kinderwarnwesten ... 4/86
Kinnriemen ... 1/49-50, 1/54
Kittel ... 4/101
Klingen ... 8/8-9
Kniekissen ... 4/68
Kniepolster ... 4/66
Knieschoner ... 4/66-68
Kniestrümpfe ... 3/71-73
Knopfzellen ... 1/27
Koffer ... 8/10
Kohlendioxidlöscher ... 8/14
Kopf-/Halsschutz ... 1/21
Kopfbänder ... 1/21-23, 1/25
Kopfhalterungen ... 1/61-62, 1/97
Kopftücher ... 4/65
Koppeln ... 4/56
Koppelschlösser ... 4/56
Krankentragen ... 6/11
Küchenreiniger ... 7/45
Kunstlederhandschuhe ... 2/3, 2/36-37, 2/60

L

Ladegeräte ... 1/97
Ladungssicherungs-Sets ... 8/7
Langarm T-Shirts ... 4/36
Lärmmessgerät ... 1/29
Latzhosen ... 4/11, 4/14-15, 4/29-30
Lederfette ... 3/74
Lederhüftschürzen ... 4/69
LED Kopfleuchten ... 8/11
LED Stirnleuchten ... 8/11
LED-Strahler ... 8/12
LED Taschenlampen ... 8/11
Leuchten ... 8/11-12
Löschdecken ... 8/15
Löwenkopfketten ... 4/56
Lufterfrischungssysteme ... 7/33

M

Messer ... 8/8-9
Messerköcher ... 4/56
Messertaschen ... 4/56
Mikrofasertücher ... 1/8, 1/11, 1/75, 7/44
Multinorm-Jacken ... 4/71-72
Multinorm-Warnschutzjacken ... 4/71, 4/73

Multinorm-Warnschutzparkas ... 4/71
Mund-Nasenmasken Swiss Air ... 1/25
Mützen ... 4/31, 4/44, 4/87

N

Nackenpolster ... 1/97
Nackenschützer ... 1/58, 5/16
Nageltaschen ... 4/56
Nappalederhandschuhe ... 2/8
Nitrilhandschuhe ... 2/13-14, 2/16, 2/18-20, 2/26, 2/38-40, 2/48-49, 2/60-62, 2/68
Notduschen ... 6/15, 6/20-21
Notfallretter ... 6/2-3

O

Öl-/Chemikalienbindemittel ... 8/5
Ölbindemittel ... 8/5
Ölbindevlies ... 8/2-4
Overalls ... 4/12, 4/104

P

Papierspender ... 7/26-27, 7/36
Papiertücher ... 7/31-33, 7/35-36, 7/39, 7/43, 7/46
Parkas ... 4/25, 4/47-48
Partikelfilteradapter ... 1/86
Pastenspender ... 7/23
Pflaster ... 6/12, 6/14, 6/22-23
Pflasterspender ... 6/12-14, 6/22-24
Pilotenjacken ... 4/30, 4/46
Poloshirts ... 4/8, 4/21, 4/31, 4/36-37
PSA-Sets ... 5/8-9, 5/15
Pullover ... 4/26, 4/33, 4/35, 4/38
Pumpsprays ... 6/19, 7/7, 7/19
Putztücher ... 7/25-31, 7/36-39, 7/42-44, 7/46-48
Putztuchspender ... 7/26-27, 7/36
Putztuch-Vliesstoffe ... 7/48
PVC-Fettschürzen ... 4/70
PVC-Säureschürzen ... 4/70

R

Ratschen-Zurrgurte ... 8/6-7
Reanimation ... 6/2-3
Regenhosen ... 4/51-53
Regenjacken ... 4/51-54
Regenschutzlatzhosen ... 4/54
Reiniger ... 7/12, 7/34, 7/45
Reinigungstücher ... 1/8, 1/11, 1/75
Rettungszeichen ... 8/13
Rindlederhandschuhe ... 2/2
Rohrreiniger (Akku) ... 7/12, 7/34, 7/45
Rückenstützgurte ... 4/66
Rundschlingen ... 8/7

S

Sammelbehälter ... 7/40, 7/47
Sammelkörbe ... 7/40, 7/47
Sandalen ... 3/55-57
Sanitärreiniger ... 7/12, 7/34, 7/45
Säulen ... 7/3, 7/13
Schalenkoffer ... 8/10
Schals ... 4/44
Schaumfeuerlöscher ... 8/14
Schläuche für Gebläsedruckluftsysteme ... 1/90
Schnellreiniger ... 7/45
Schnittschutzhandschuhe ... 2/20-25, 2/35, 2/37, 2/39-40, 2/42, 2/49-50, 2/63-65
Schnürsenkel ... 3/72
Schuhbürsten ... 3/74
Schuhcremes ... 3/74
Schuh-Deos ... 3/74
Schuhlöffel ... 3/72
Schuhreiniger ... 3/74
Schutzanzüge ... 4/104
Schutzbrillen ... 1/2-14, 1/18, 1/55
Schutzhandschuhe ... 2/2-51, 2/53-66, 2/68-70
Schutzhelme ... 1/24, 1/48-51, 1/54-56, 1/58, 5/11, 5/16
Schutzhüllen ... 1/96-97
Schutzoveralls ... 4/88-92, 4/95, 4/97, 4/104
Schutzschildgläser ... 1/20
Schutzschirmscheiben ... 1/62-63
Schweißbänder ... 1/22-23, 1/25, 1/27, 1/56
Schweißerbrillen ... 1/18
Schweißerhandschuhe ... 2/4-7
Schweißerhauben ... 1/20
Schweißerkissen ... 8/16
Schweißerschutzärmel ... 4/65
Schweißerschutzhelme ... 1/21-25, 1/27
Schweißerschutzhosen ... 4/60-61
Schweißerschutzjacken ... 4/60-61, 4/65
Schweißerschutzlatzhosen ... 4/60
Schweißerschutzschilde ... 1/20
Schweißerschutzvorhänge ... 8/16
Schweißerstiefel ... 3/54-55
Schweißleder ... 1/48-51, 1/54
Schweißmasken ... 1/21-25, 1/27
Segeltuchschürzen ... 4/70
Seifen ... 7/8, 7/33, 7/40
Seifenspender ... 7/2-3, 7/6, 7/8, 7/10, 7/12-14, 7/16, 7/20, 7/23, 7/33-34, 7/40
Shorts ... 4/13, 4/21, 4/26-28, 4/31
Sicherheitsaufbewahrungsboxen ... 1/19
Sicherheitskoffer ... 5/8
Sicherheitsmesser ... 8/8-9
Sicherheitssandalen ... 3/6, 3/8, 3/23, 3/36, 3/41, 3/44, 3/48-49
Sicherheitsschuhe ... 3/2-26, 3/28-33, 3/35-49
Sicherheitsstiefel ... 3/2-7, 3/9-10, 3/12, 3/14-22, 3/24-26, 3/28-35, 3/38-40, 3/42-44, 3/46-49, 3/55, 3/58
Sicherheitswinterstiefel ... 3/50-51
Softshelljacken ... 4/3, 4/6-7, 4/9, 4/16, 4/18-20, 4/24, 4/40-41, 4/50
Softshellwesten ... 4/22, 4/43
Sonnenschutzcreme ... 7/7, 7/19
Spanngurte ... 8/6-7
Spenderstationen ... 7/3, 7/13
Spritzerschutzdecken ... 8/15
Stableuchten ... 8/11

Wenn nicht anders angegeben, Lieferung ohne Inhalt/Zubehör.

Steppjacken 4/48
Stiefelknecht 3/72
Stirn-/Kopfleuchten 8/11
Streifenvorhänge 8/16
Strickhandschuhe 2/9-21, 2/26-28, 2/37, 2/41-42, 2/44-48, 2/61-62, 2/64
Strickjacken 4/33
Strickmützen 4/31
Sturmhauben 4/44
Styroporklingen 8/9
Sweatjacken 4/34
Sweatshirts 4/29, 4/34-35

T

Taschenlampen 8/11
Thermohemden 4/25, 4/39
Thermojacken 4/39
Toilettenpapier 7/34, 7/41-42
Toilettenpapier-Großrollen 7/34
Toilettenpapierspender 7/41-42
Tragen 6/11
Trapezklingen 8/8-9
Trekkingschuhe 3/70
Trekking-Stiefel 3/64, 3/70
Trikotputztücher 7/48
T-Shirts 4/8, 4/21, 4/26, 4/31, 4/37
Türtraversen 5/10

U

Überbrillen 1/3-4, 1/7, 1/10, 1/12
Überschuhe 3/72
Überziehschuhe 4/93, 4/98-99, 4/102-103
Universalbindemittel 8/2-5
Universal-Bindevlies 8/2-4
Universalreiniger 7/45
Universal-Reiniger 7/45
Unterhemden 4/45
Unterhosen 4/45
Unterwäschesets 4/45
Unterziehhandschuhe 2/28

V

Verbandmaterialien 6/12
Verbandschränke 6/9-10
Verbindungsmittel 5/6-8, 5/10, 5/14-15
Verbotszeichen 8/14
Visiere 1/13, 1/26, 1/60-62
Visierkopfteile 1/90
Visierschutzfolien 1/84
Vliesputztücher 7/47-48
Vollsichtschutzbrillen 1/4, 1/13, 1/15-17
Vorsatzscheiben 1/21-25, 1/27

W

Waldarbeiter-Kombinationen 1/60-61
Wandboxen 6/17, 6/19
Wanderschuhe 3/70
Wandhalter 7/26-27, 7/36
Wandhalterungen 1/36-37, 6/2, 6/23
Warnschutzhemden 4/84
Warnschutzhosen 4/74, 4/83
Warnschutzjacken 4/73-76, 4/78-83
Warnschutzparkas 4/74, 4/79
Warnschutz T-Shirts 4/84
Warnwesten 4/85-87
Wathosen 3/62
Weitwinkelscheiben 4/62
Werkzeugkoffer 8/10
Werkzeugtaschen 5/11
Westen 4/25, 4/28, 4/42-43
Winterbaujacken 4/54
Winterhandschuhe 2/33-36, 2/42, 2/51, 2/60
Winterjacken 4/2, 4/18, 4/20, 4/25, 4/27, 4/30, 4/42, 4/46-50
Winterstiefel 3/63
Wischtücher 7/25-31, 7/36-39, 7/42-44, 7/46-47
Wund- und Augensprays 6/18

Z

Zunfthosen 4/55
Zurrgurte 8/6-7
Zurrketten 8/7

4000...	
4000326100	6/24
4000354527	3/74
4000354534	7/24
4000355700	7/45
4000355701	7/45
4000355702	7/45
4000355704	7/45
4000355705	7/45
4000355706	7/45
4000355711	7/45
4000355712	7/45
4000365067	8/7
4000365080	8/6
4000365081	8/6
4000365082	8/6
4000365083	8/6
4000365084	8/6
4000365085	8/6
4000365086	8/6
4000365087	8/6
4000365088	8/6
4000365089	8/6
4000365090	8/6
4000365091	8/6
4000365092	8/6
4000365093	8/6
4000365094	8/6
4000365095	8/6
4000365096	8/7
4000365097	8/7
4000365098	8/7
4000365099	8/7
4000365100	8/7
4000365101	8/7
4000365102	8/7
4000365103	8/7
4000365104	8/7
4000365105	8/7
4000365106	8/7
4000365125	8/7
4000365126	8/7
4000365135	8/7
4000365136	8/7
4000365448	8/7
4000365449	8/7
4000369660	8/3
4000369661	8/3
4000369665	8/3
4000369670	8/5
4000369671	8/5
4000369672	8/5
4000370002	1/2
4000370003	1/2
4000370004	1/3
4000370005	1/12
4000370007	1/13
4000370008	1/13
4000370011	1/8
4000370013	1/3
4000370014	1/3
4000370018	1/2
4000370019	1/2
4000370020	1/15
4000370021	1/12
4000370022	1/15
4000370024	1/12
4000370031	1/3
4000370041	1/8
4000370042	1/9
4000370043	1/9
4000370044	1/8
4000370048	1/5
4000370049	1/5
4000370050	1/9
4000370051	1/16
4000370052	1/16
4000370053	1/17
4000370054	1/16
4000370055	1/15
4000370056	1/17
4000370057	1/16
4000370059	1/16
4000370061	1/16
4000370062	1/5
4000370063	1/5
4000370064	1/5
4000370067	1/6
4000370068	1/6
4000370069	1/35
4000370073	1/7
4000370074	1/12
4000370075	1/2
4000370076	1/12
4000370077	1/7
4000370078	1/7
4000370079	1/7
4000370080	1/2
4000370081	1/2
4000370082	1/2
4000370083	1/12
4000370084	1/12
4000370086	1/2
4000370087	1/7
4000370088	1/7
4000370089	1/7
4000370090	1/6
4000370091	1/8
4000370092	1/8
4000370093	1/10
4000370094	1/10
4000370095	1/10
4000370096	1/13
4000370097	1/8
4000370101	1/18
4000370102	1/17
4000370104	1/13
4000370106	1/18
4000370107	1/10
4000370108	1/10
4000370109	1/10
4000370110	1/26
4000370111	1/26
4000370112	1/26
4000370116	1/18
4000370117	8/2
4000370124	1/12
4000370125	8/2
4000370126	1/13
4000370127	1/13
4000370128	1/5
4000370129	1/5
4000370131	1/17
4000370133	1/11
4000370134	1/11
4000370135	1/11
4000370136	1/13
4000370137	1/18
4000370138	1/12
4000370139	1/11
4000370140	1/13
4000370141	1/13
4000370142	1/13
4000370143	1/13
4000370144	1/13
4000370145	1/18
4000370150	1/3, 1/18
4000370152	1/3, 1/18
4000370153	1/7
4000370160	1/18
4000370162	1/18
4000370163	1/14
4000370164	1/14
4000370165	1/14
4000370166	1/14
4000370167	1/14
4000370168	1/14
4000370204	1/32
4000370205	1/20
4000370206	1/31
4000370207	1/20
4000370208	1/31
4000370209	1/30
4000370211	1/20
4000370215	1/20
4000370217	1/20
4000370218	1/20
4000370219	1/20
4000370220	1/20
4000370221	1/21
4000370222	1/21
4000370223	1/21
4000370226	1/21
4000370227	1/25
4000370229	1/22
4000370240	1/21
4000370241	1/22
4000370242	1/23
4000370245	1/23
4000370247	1/22
4000370248	1/23-24
4000370249	1/23-24
4000370250	1/22-23, 1/25
4000370251	1/22-23, 1/25
4000370253	1/48
4000370256	1/22-23, 1/25
4000370257	1/22-23, 1/25
4000370259	1/48
4000370260	1/48
4000370261	1/48
4000370262	1/48
4000370263	1/48
4000370265	1/48
4000370269	1/27
4000370270	1/27
4000370271	1/27
4000370273	1/27
4000370274	1/27
4000370275	1/27
4000370282	1/27
4000370283	1/27
4000370284	1/27
4000370286	1/27
4000370288	1/28
4000370289	1/29
4000370293	1/28
4000370294	1/28
4000370297	1/28
4000370300	1/32
4000370305	1/31
4000370306	1/40
4000370309	1/48
4000370310	1/33
4000370311	1/33
4000370312	1/33
4000370313	1/29
4000370315	1/33
4000370316	1/35
4000370317	1/35
4000370320	1/32
4000370322	1/27
4000370323	1/4
4000370324	1/4
4000370325	1/32
4000370328	1/34
4000370329	1/34
4000370332	1/40
4000370333	7/13
4000370334	1/28
4000370336	7/13
4000370337	1/24
4000370338	1/24
4000370341	1/34
4000370342	1/34
4000370343	1/34
4000370344	1/9
4000370345	1/9
4000370347	1/35
4000370348	1/34
4000370350	1/40
4000370351	1/34
4000370352	1/34
4000370353	1/34
4000370354	1/24
4000370355	1/24
4000370356	1/24
4000370357	1/24
4000370358	1/24
4000370360	1/36
4000370361	1/36
4000370362	1/37
4000370363	1/36
4000370364	1/36
4000370365	1/36
4000370366	1/36-37
4000370367	1/38
4000370368	1/37
4000370372	1/38
4000370373	1/38
4000370374	1/38
4000370375	1/37
4000370376	1/37
4000370377	1/38
4000370378	1/4
4000370380	1/4
4000370381	1/4, 1/15
4000370382	1/59
4000370383	1/59
4000370384	1/59
4000370385	1/59
4000370386	1/4
4000370387	1/39
4000370388	1/25
4000370389	1/25
4000370390	1/25
4000370391	1/25
4000370392	1/25
4000370393	1/25
4000370394	1/22
4000370395	1/25
4000370400	1/50
4000370401	1/39
4000370403	1/6
4000370408	1/29
4000370409	1/29
4000370410	1/62
4000370411	1/62
4000370412	1/43
4000370414	1/28
4000370415	1/28
4000370417	1/43
4000370419	1/60
4000370422	1/43
4000370423	1/43
4000370426	1/39
4000370427	1/39
4000370429	1/58
4000370435	1/46
4000370436	1/46
4000370437	1/47
4000370439	1/44
4000370440	1/43-44, 1/60
4000370441	1/44
4000370442	1/43-44
4000370443	1/44
4000370444	1/44
4000370445	1/45
4000370446	1/45
4000370447	1/45
4000370448	1/45
4000370449	1/46
4000370450	1/58
4000370454	1/3
4000370456	1/58
4000370457	1/58
4000370471	1/40
4000370475	1/42
4000370481	1/42
4000370482	1/59
4000370483	1/59
4000370484	1/59
4000370485	1/59
4000370486	1/59
4000370487	1/59
4000370488	1/59
4000370489	1/59
4000370500	1/56
4000370501	1/56
4000370512	1/56
4000370514	1/54
4000370515	1/56
4000370518	1/54
4000370519	1/54
4000370520	1/54
4000370521	1/54
4000370522	1/54
4000370523	1/54
4000370524	1/54
4000370526	1/26
4000370529	1/54
4000370536	1/22-23, 1/25
4000370537	1/62
4000370542	1/62
4000370544	1/62
4000370550	1/59
4000370551	1/59
4000370552	1/57
4000370553	1/57
4000370555	1/57
4000370556	1/48
4000370558	1/57
4000370559	1/57
4000370560	1/57
4000370561	1/57
4000370562	1/60
4000370563	1/60
4000370574	1/60
4000370576	1/60
4000370577	1/61
4000370579	1/61
4000370581	1/61
4000370583	1/61
4000370585	1/62
4000370592	4/44
4000370595	4/44
4000370596	4/44
4000370598	4/44
4000370603	1/55
4000370604	1/55
4000370608	1/65
4000370609	1/65
4000370610	1/65
4000370612	1/65
4000370613	1/65
4000370620	1/66
4000370621	1/66
4000370622	1/66
4000370623	1/66
4000370624	1/66
4000370643	1/70
4000370646	1/69
4000370647	1/69
4000370652	1/70
4000370653	1/70
4000370657	1/67
4000370658	1/67
4000370662	1/67
4000370664	1/71
4000370665	1/71
4000370670	1/72
4000370671	1/72
4000370672	1/72
4000370674	1/75
4000370675	1/74
4000370676	1/74
4000370679	1/72
4000370680	1/74
4000370681	1/75
4000370682	1/75
4000370683	1/75
4000370684	1/75
4000370685	1/75
4000370686	1/75
4000370687	1/75
4000370688	1/75
4000370689	1/75
4000370690	1/75
4000370691	1/75
4000370692	1/75
4000370693	1/75
4000370696	1/75
4000370697	1/75
4000370698	1/75
4000370700	1/78
4000370701	1/78
4000370702	1/78
4000370703	1/78
4000370704	1/78
4000370705	1/79
4000370706	1/79
4000370707	1/82
4000370708	1/81
4000370709	1/82
4000370711	1/80
4000370712	1/81
4000370713	1/81
4000370714	1/80
4000370716	1/79
4000370718	1/80
4000370723	1/54
4000370724	1/54
4000370725	1/54
4000370730	1/85
4000370731	1/86
4000370732	1/86
4000370733	1/86
4000370734	1/86
4000370735	1/86
4000370736	1/86
4000370737	1/86
4000370738	1/84
4000370739	1/84
4000370740	1/48
4000370741	1/48
4000370742	1/48
4000370744	1/48
4000370747	1/83
4000370748	1/83
4000370750	1/84
4000370751	1/84
4000370752	1/84
4000370753	1/84
4000370755	1/84
4000370757	1/84
4000370758	1/84
4000370773	1/55
4000370774	1/55
4000370775	1/55
4000370779	1/87
4000370780	1/87
4000370781	1/87
4000370782	1/87
4000370783	1/87
4000370784	1/87
4000370789	1/88
4000370790	1/82
4000370791	1/82
4000370792	1/88
4000370793	1/88
4000370794	1/88
4000370797	1/88
4000370800	1/89
4000370802	1/85
4000370803	1/85
4000370805	1/89
4000370806	1/89
4000370807	1/89
4000370808	1/89
4000370809	1/89
4000370811	1/86
4000370817	1/55
4000370818	1/55
4000370819	1/55
4000370820	1/58
4000370821	1/58
4000370822	1/58
4000370823	1/58
4000370824	1/55
4000370825	1/55
4000370826	1/55
4000370829	1/89
4000370830	1/89
4000370831	1/42
4000370832	1/42
4000370851	1/19
4000370856	1/19
4000370858	1/19
4000370860	1/19

4000370901	1/52	4000371190	2/43	4000371341	2/56	4000371505	2/55	4000371657	2/47	4000371865	2/23
4000370996	1/31	4000371192	2/43	4000371343	2/47	4000371506	2/55	4000371659	2/60	4000371866	2/23
4000371000	2/3	4000371203	2/64	4000371344	2/47	4000371507	2/55	4000371660	2/60	4000371868	2/47
4000371001	2/12	4000371204	2/64	4000371345	2/47	4000371510	2/29	4000371661	2/60	4000371869	2/47
4000371002	2/12	4000371205	2/64	4000371350	2/49	4000371511	2/29	4000371662	2/60	4000371870	2/47
4000371003	2/14	4000371210	2/4	4000371353	2/49	4000371512	2/29	4000371669	2/68	4000371871	2/47
4000371004	2/14	4000371211	2/4	4000371360	2/32	4000371515	2/30	4000371670	2/68	4000371877	2/20
4000371005	2/14	4000371212	2/4	4000371361	2/32	4000371516	2/30	4000371671	2/68	4000371878	2/20
4000371006	2/14	4000371213	2/4	4000371362	2/32	4000371517	2/30	4000371674	2/8	4000371879	2/20
4000371010	2/3	4000371214	2/4	4000371365	2/48	4000371520	2/30	4000371675	2/8	4000371880	2/20
4000371012	2/3	4000371215	2/5	4000371366	2/48	4000371521	2/30	4000371676	2/8	4000371881	2/20
4000371021	2/3	4000371216	2/5	4000371367	2/48	4000371522	2/30	4000371699	2/61	4000371890	2/61
4000371022	2/31	4000371217	2/5	4000371374	2/55	4000371530	2/31	4000371700	2/61	4000371891	2/61
4000371023	2/13	4000371218	2/4	4000371375	2/55	4000371531	2/31	4000371701	2/61	4000371892	2/61
4000371024	2/13	4000371219	2/4	4000371376	2/70	4000371533	2/20	4000371710	2/63	4000371893	2/61
4000371025	2/13	4000371220	2/4	4000371377	2/70	4000371534	2/20	4000371711	2/63	4000371894	2/61
4000371026	2/13	4000371227	2/7	4000371378	2/70	4000371535	2/20	4000371728	2/70	4000371895	2/61
4000371027	1/31	4000371233	2/27	4000371379	2/70	4000371540	2/10	4000371729	2/70	4000371896	2/49
4000371028	2/13	4000371234	2/27	4000371388	2/44	4000371541	2/10	4000371730	2/70	4000371897	2/49
4000371029	2/13	4000371235	2/27	4000371389	2/44	4000371550	2/34	4000371731	2/70	4000371898	2/49
4000371030	2/13	4000371236	2/27	4000371390	2/44	4000371551	2/34	4000371732	2/60	4000371899	2/49
4000371031	2/13	4000371238	2/27	4000371391	2/44	4000371553	2/25	4000371733	2/60	4000371900	2/49
4000371032	2/36	4000371241	2/27	4000371392	2/45	4000371568	2/49	4000371734	2/70	4000371915	2/62
4000371033	2/36	4000371242	2/27	4000371393	2/45	4000371569	2/49	4000371735	2/70	4000371916	2/62
4000371035	2/19	4000371244	2/16	4000371394	2/45	4000371570	2/49	4000371736	2/70	4000371918	2/35
4000371036	2/19	4000371245	2/16	4000371395	2/45	4000371573	2/58	4000371737	2/70	4000371919	2/35
4000371042	2/33	4000371246	2/16	4000371400	2/51	4000371574	2/58	4000371738	2/70	4000371920	2/35
4000371043	2/33	4000371247	2/9	4000371412	2/56	4000371575	2/58	4000371739	2/70	4000371921	2/35
4000371045	2/45	4000371248	2/9	4000371413	2/56	4000371577	2/21	4000371743	2/63	4000371923	2/61
4000371046	2/45	4000371249	2/9	4000371416	2/52	4000371578	2/21	4000371744	2/63	4000371925	2/61
4000371047	2/45	4000371250	2/28	4000371417	2/56	4000371579	2/21	4000371745	2/63	4000371926	2/61
4000371048	2/45	4000371251	2/28	4000371418	2/56	4000371580	2/21	4000371746	2/63	4000371938	2/28
4000371053	2/33	4000371257	2/9	4000371419	2/51	4000371581	2/21	4000371747	2/63	4000371939	2/28
4000371074	2/37	4000371258	2/9	4000371420	2/51	4000371585	2/22	4000371751	2/69	4000371940	2/28
4000371075	2/37	4000371259	2/9	4000371425	2/52	4000371586	2/22	4000371765	2/63	4000371941	2/28
4000371076	2/37	4000371260	2/26	4000371427	2/52	4000371589	2/58	4000371766	2/63	4000372000	3/70
4000371080	2/36	4000371261	2/11	4000371434	2/48	4000371590	2/58	4000371767	2/63	4000372001	3/70
4000371081	2/36	4000371262	2/11	4000371435	2/48	4000371591	2/58	4000371776	2/64	4000372002	3/70
4000371082	2/36	4000371263	2/11	4000371436	2/48	4000371592	2/58	4000371777	2/64	4000372003	3/70
4000371083	2/36	4000371264	2/11	4000371445	2/48	4000371593	2/58	4000371781	2/61	4000372004	3/70
4000371085	2/49	4000371266	2/35	4000371446	2/48	4000371596	2/9	4000371782	2/61	4000372005	3/70
4000371086	2/49	4000371267	2/35	4000371447	2/48	4000371597	2/9	4000371783	2/61	4000372006	3/70
4000371087	2/49	4000371268	2/35	4000371452	2/53	4000371598	2/9	4000371790	2/63	4000372007	3/70
4000371101	2/8	4000371269	2/9	4000371453	2/53	4000371599	2/9	4000371791	2/63	4000372040	3/35
4000371102	2/8	4000371270	2/9	4000371454	2/53	4000371600	2/9	4000371792	2/63	4000372041	3/35
4000371103	2/8	4000371271	2/9	4000371458	2/59	4000371601	2/9	4000371793	2/63	4000372042	3/35
4000371105	2/2	4000371272	2/26	4000371459	2/59	4000371603	2/9	4000371798	2/10	4000372043	3/35
4000371106	2/2	4000371273	2/26	4000371460	2/59	4000371604	2/9	4000371799	2/10	4000372044	3/35
4000371107	2/2	4000371274	2/26	4000371461	2/59	4000371605	2/9	4000371800	2/10	4000372045	3/35
4000371111	2/8	4000371275	2/26	4000371465	2/45	4000371606	2/9	4000371801	2/10	4000372046	3/35
4000371112	2/8	4000371276	2/26	4000371466	2/45	4000371607	2/9	4000371807	2/28	4000372120	3/10
4000371113	2/8	4000371277	2/26	4000371467	2/45	4000371608	2/9	4000371808	2/28	4000372121	3/10
4000371114	2/8	4000371279	2/32	4000371468	2/45	4000371612	2/55	4000371809	2/28	4000372122	3/10
4000371125	2/33	4000371280	2/26	4000371469	2/52	4000371613	2/55	4000371810	2/28	4000372123	3/10
4000371126	2/33	4000371281	2/26	4000371472	2/52	4000371615	2/60	4000371811	2/28	4000372124	3/10
4000371127	2/33	4000371282	2/26	4000371473	2/59	4000371616	2/60	4000371814	2/34	4000372125	3/10
4000371135	2/8	4000371283	2/26	4000371474	2/59	4000371617	2/60	4000371815	2/34	4000372126	3/10
4000371136	2/8	4000371284	2/21	4000371475	2/59	4000371618	2/60	4000371816	2/34	4000372127	3/10
4000371137	2/8	4000371285	2/21	4000371476	2/59	4000371620	2/68	4000371817	2/34	4000372320	3/35
4000371138	2/8	4000371287	2/21	4000371477	2/48	4000371621	2/68	4000371822	2/29	4000372321	3/35
4000371140	2/23	4000371288	2/21	4000371478	2/48	4000371625	2/46	4000371823	2/29	4000372322	3/35
4000371141	2/23	4000371289	2/21	4000371479	2/50	4000371626	2/46	4000371824	2/29	4000372323	3/35
4000371142	2/23	4000371290	2/21	4000371480	2/50	4000371628	2/69	4000371825	2/29	4000372324	3/35
4000371144	2/23	4000371298	2/53	4000371481	2/53	4000371629	2/69	4000371827	2/31	4000372325	3/35
4000371145	2/23	4000371299	2/53	4000371482	2/53	4000371630	2/69	4000371828	2/31	4000372326	3/35
4000371146	2/23	4000371300	2/31	4000371483	2/53	4000371631	2/69	4000371829	2/31	4000372423	3/55
4000371150	2/22	4000371301	2/31	4000371484	2/57	4000371632	2/69	4000371830	2/31	4000372424	3/55
4000371151	2/22	4000371302	2/31	4000371485	2/57	4000371634	2/59	4000371831	2/31	4000372425	3/55
4000371152	2/22	4000371315	2/51	4000371486	2/57	4000371635	2/59	4000371833	2/24	4000372426	3/55
4000371154	2/9	4000371316	2/51	4000371487	2/57	4000371636	2/59	4000371834	2/24	4000372427	3/55
4000371155	2/9	4000371319	2/48	4000371488	2/57	4000371638	2/68	4000371835	2/24	4000372428	3/55
4000371156	2/9	4000371320	2/48	4000371489	2/57	4000371639	2/68	4000371836	2/24	4000372429	3/55
4000371157	2/9	4000371326	2/45	4000371490	2/57	4000371640	2/68	4000371838	2/13	4000372458	3/35
4000371163	2/11	4000371327	2/45	4000371491	2/57	4000371641	2/68	4000371839	2/13	4000372459	3/35
4000371164	2/11	4000371328	2/45	4000371492	2/57	4000371642	2/68	4000371840	2/13	4000372460	3/35
4000371182	2/37	4000371329	2/45	4000371493	2/50	4000371643	2/69	4000371841	2/13	4000372461	3/35
4000371183	2/37	4000371333	2/46	4000371494	2/50	4000371644	2/69	4000371849	2/66	4000372462	3/35
4000371184	2/37	4000371334	2/46	4000371495	2/45	4000371645	2/69	4000371850	2/66	4000372463	3/35
4000371185	2/43	4000371335	2/46	4000371496	2/45	4000371646	2/69	4000371854	2/70	4000372464	3/35
4000371186	2/43	4000371336	2/46	4000371497	2/45	4000371647	2/69	4000371855	2/70	4000372465	3/35
4000371187	2/43	4000371337	2/46	4000371498	2/45	4000371654	2/47	4000371862	2/23	4000372466	3/35
4000371188	2/43	4000371339	2/56	4000371503	2/55	4000371655	2/47	4000371863	2/23	4000372467	3/35
4000371189	2/43	4000371340	2/56	4000371504	2/55	4000371656	2/47	4000371864	2/23	4000372478	3/35

4000372479	3/35	4000373602	3/61	4000374006	3/5	4000374613	3/40	4000374874	3/72	4000375454	4/15
4000372480	3/35	4000373603	3/61	4000374010	3/5	4000374614	3/40	4000374894	3/71	4000375455	4/15
4000372481	3/35	4000373604	3/61	4000374011	3/5	4000374615	3/40	4000374895	3/71	4000375456	4/15
4000372482	3/35	4000373605	3/61	4000374012	3/5	4000374616	3/40	4000374896	3/71	4000375457	4/15
4000372483	3/35	4000373606	3/61	4000374013	3/5	4000374620	3/41	4000374900	4/66	4000375470	4/15
4000372484	3/35	4000373607	3/61	4000374014	3/5	4000374621	3/41	4000374901	4/66	4000375471	4/15
4000372485	3/35	4000373608	3/61	4000374015	3/5	4000374622	3/41	4000374902	4/66	4000375472	4/15
4000372486	3/35	4000373619	3/61	4000374016	3/5	4000374623	3/41	4000374903	4/66	4000375473	4/15
4000372487	3/35	4000373620	3/61	4000374020	3/5	4000374624	3/41	4000374930	3/63	4000375474	4/15
4000372790	3/70	4000373621	3/61	4000374021	3/5	4000374625	3/41	4000374931	3/63	4000375475	4/15
4000372791	3/70	4000373622	3/61	4000374022	3/5	4000374626	3/41	4000374932	3/63	4000375476	4/15
4000372792	3/70	4000373623	3/61	4000374023	3/5	4000374630	3/45	4000374933	3/63	4000375477	4/15
4000372793	3/70	4000373624	3/61	4000374024	3/5	4000374631	3/45	4000374934	3/63	4000375530	4/5
4000372794	3/70	4000373625	3/61	4000374025	3/5	4000374632	3/45	4000374935	3/63	4000375531	4/5
4000372795	3/70	4000373626	3/61	4000374026	3/5	4000374633	3/45	4000374936	3/63	4000375532	4/5
4000372796	3/70	4000373627	3/61	4000374030	3/5	4000374634	3/45	4000374937	3/63	4000375533	4/5
4000372797	3/70	4000373628	3/61	4000374031	3/5	4000374635	3/45	4000374941	3/73	4000375534	4/5
4000373137	3/58	4000373629	3/61	4000374032	3/5	4000374636	3/45	4000374942	3/73	4000375535	4/5
4000373138	3/58	4000373630	3/30	4000374033	3/5	4000374648	3/44	4000374943	3/73	4000375575	4/55
4000373139	3/58	4000373631	3/30	4000374034	3/5	4000374649	3/44	4000374944	3/73	4000375576	4/55
4000373210	3/70	4000373632	3/30	4000374035	3/5	4000374650	3/44	4000374945	3/73	4000375577	4/55
4000373211	3/70	4000373633	3/30	4000374036	3/5	4000374651	3/44	4000374946	3/73	4000375578	4/55
4000373212	3/70	4000373634	3/30	4000374040	3/5	4000374652	3/44	4000374947	3/73	4000375579	4/55
4000373213	3/70	4000373635	3/30	4000374041	3/5	4000374653	3/44	4000375000	4/7	4000375580	4/55
4000373214	3/70	4000373636	3/30	4000374042	3/5	4000374654	3/44	4000375001	4/7	4000375581	4/55
4000373215	3/70	4000373637	3/30	4000374043	3/5	4000374700	3/73	4000375002	4/7	4000375585	4/7
4000373216	3/70	4000373670	3/38	4000374044	3/5	4000374701	3/73	4000375003	4/7	4000375586	4/7
4000373217	3/70	4000373671	3/38	4000374045	3/5	4000374702	3/73	4000375004	4/7	4000375587	4/7
4000373280	3/10	4000373672	3/38	4000374046	3/5	4000374703	3/73	4000375005	4/7	4000375588	4/7
4000373281	3/10	4000373673	3/38	4000374110	3/61	4000374704	3/73	4000375006	4/7	4000375589	4/7
4000373282	3/10	4000373674	3/38	4000374111	3/61	4000374705	3/73	4000375010	4/7	4000375680	4/7
4000373283	3/10	4000373675	3/38	4000374112	3/61	4000374706	3/73	4000375011	4/7	4000375681	4/7
4000373284	3/10	4000373676	3/38	4000374113	3/61	4000374707	3/73	4000375012	4/7	4000375682	4/7
4000373285	3/10	4000373710	3/70	4000374114	3/61	4000374720	3/73	4000375013	4/7	4000375683	4/7
4000373286	3/10	4000373711	3/70	4000374115	3/61	4000374721	3/73	4000375014	4/7	4000375684	4/7
4000373287	3/10	4000373712	3/70	4000374116	3/61	4000374722	3/73	4000375015	4/7	4000375750	4/56
4000373350	3/59	4000373713	3/70	4000374117	3/61	4000374723	3/73	4000375016	4/7	4000375751	4/56
4000373351	3/59	4000373714	3/70	4000374130	3/51	4000374724	3/73	4000375020	4/8	4000375752	4/56
4000373352	3/59	4000373715	3/70	4000374131	3/51	4000374725	3/73	4000375021	4/8	4000375753	4/56
4000373353	3/59	4000373716	3/70	4000374132	3/51	4000374726	3/73	4000375022	4/8	4000375754	4/56
4000373354	3/59	4000373717	3/70	4000374133	3/51	4000374727	3/73	4000375023	4/8	4000375755	4/91
4000373355	3/59	4000373720	3/36	4000374134	3/51	4000374738	3/73	4000375025	4/8	4000375756	4/91
4000373356	3/59	4000373721	3/36	4000374135	3/51	4000374740	3/73	4000375026	4/8	4000375757	4/91
4000373357	3/59	4000373722	3/36	4000374136	3/51	4000374741	3/73	4000375027	4/8	4000375760	4/56
4000373429	3/38	4000373723	3/36	4000374350	3/62	4000374742	3/73	4000375028	4/8	4000375763	4/56
4000373430	3/38	4000373724	3/36	4000374351	3/62	4000374743	3/73	4000375040	4/55	4000375764	4/56
4000373431	3/38	4000373725	3/36	4000374352	3/62	4000374744	3/73	4000375041	4/55	4000375765	4/90
4000373432	3/38	4000373726	3/36	4000374353	3/62	4000374747	3/72	4000375042	4/55	4000375766	4/90
4000373433	3/38	4000373727	3/36	4000374354	3/62	4000374748	3/74	4000375043	4/55	4000375767	4/90
4000373434	3/38	4000373760	3/38	4000374355	3/62	4000374772	3/74	4000375044	4/55	4000375800	4/70
4000373435	3/38	4000373761	3/38	4000374356	3/62	4000374773	3/74	4000375045	4/55	4000375818	4/70
4000373436	3/38	4000373762	3/38	4000374380	4/31	4000374774	3/74	4000375046	4/55	4000375819	4/70
4000373449	3/38	4000373763	3/38	4000374510	3/60	4000374775	3/74	4000375341	4/14	4000375820	4/70
4000373450	3/38	4000373764	3/38	4000374511	3/60	4000374776	3/74	4000375342	4/14	4000375821	4/70
4000373451	3/38	4000373765	3/38	4000374512	3/60	4000374780	3/72	4000375343	4/14	4000375830	4/69
4000373452	3/38	4000373766	3/38	4000374513	3/60	4000374781	3/72	4000375344	4/14	4000375831	4/69
4000373453	3/38	4000373768	3/58	4000374514	3/60	4000374785	3/72	4000375345	4/14	4000375832	4/69
4000373454	3/38	4000373769	3/58	4000374515	3/60	4000374786	3/72	4000375346	4/14	4000375885	4/21
4000373455	3/38	4000373770	3/58	4000374516	3/60	4000374800	4/68	4000375350	4/14	4000375886	4/21
4000373456	3/38	4000373771	3/58	4000374520	3/60	4000374801	4/68	4000375351	4/14	4000375887	4/21
4000373500	3/59	4000373940	3/36	4000374521	3/60	4000374806	4/66	4000375352	4/14	4000375888	4/21
4000373501	3/59	4000373941	3/36	4000374522	3/60	4000374807	4/66	4000375353	4/14	4000375900	4/101
4000373502	3/59	4000373942	3/36	4000374523	3/60	4000374808	4/66	4000375354	4/14	4000375901	4/101
4000373503	3/59	4000373943	3/36	4000374524	3/60	4000374810	4/68	4000375355	4/14	4000375905	4/94
4000373504	3/59	4000373944	3/36	4000374525	3/60	4000374811	4/67	4000375356	4/14	4000375906	4/94
4000373505	3/59	4000373945	3/36	4000374526	3/60	4000374816	4/67	4000375361	4/14	4000375907	4/94
4000373506	3/59	4000373946	3/36	4000374565	3/40	4000374817	4/67	4000375362	4/14	4000375909	4/93
4000373507	3/59	4000373947	3/36	4000374566	3/40	4000374818	4/67	4000375363	4/14	4000375910	4/93
4000373576	3/55	4000373988	3/63	4000374567	3/40	4000374820	4/68	4000375364	4/14	4000375911	4/93
4000373577	3/55	4000373989	3/63	4000374568	3/40	4000374821	4/66	4000375365	4/14	4000375916	4/88
4000373578	3/55	4000373990	3/63	4000374569	3/40	4000374833	4/68	4000375366	4/14	4000375918	4/88
4000373579	3/55	4000373991	3/63	4000374570	3/40	4000374845	3/71	4000375440	4/15	4000375929	4/92
4000373580	3/55	4000373992	3/63	4000374571	3/40	4000374846	3/71	4000375441	4/15	4000375930	4/92
4000373581	3/55	4000373993	3/63	4000374600	3/40	4000374847	3/71	4000375442	4/15	4000375931	4/92
4000373582	3/55	4000373994	3/63	4000374601	3/40	4000374855	3/71	4000375443	4/15	4000375934	4/91
4000373583	3/55	4000373995	3/63	4000374602	3/40	4000374856	3/71	4000375444	4/15	4000375935	4/91
4000373584	3/55	4000373996	3/63	4000374603	3/40	4000374857	3/71	4000375445	4/15	4000375936	4/91
4000373585	3/55	4000374000	3/5	4000374604	3/40	4000374858	3/71	4000375446	4/15	4000375940	4/104
4000373586	3/55	4000374001	3/5	4000374605	3/40	4000374868	3/72	4000375447	4/15	4000375941	4/104
4000373598	3/61	4000374002	3/5	4000374606	3/40	4000374870	3/72	4000375450	4/15	4000375942	4/104
4000373599	3/61	4000374003	3/5	4000374610	3/40	4000374871	3/72	4000375451	4/15	4000375945	4/93
4000373600	3/61	4000374004	3/5	4000374611	3/40	4000374872	3/72	4000375452	4/15	4000375950	4/104
4000373601	3/61	4000374005	3/5	4000374612	3/40	4000374873	3/72	4000375453	4/15	4000375951	4/104

4000375952	4/104	4000377443	4/38	4000378391	4/54	4000378662	4/53	4000378983	4/6	4000379261	4/10
4000375953	4/104	4000377445	4/38	4000378392	4/54	4000378663	4/53	4000378984	4/6	4000379262	4/10
4000375955	4/20, 4/42	4000377446	4/38	4000378393	4/54	4000378664	4/53	4000378985	4/6	4000379263	4/10
4000375956	4/20, 4/42	4000377447	4/38	4000378399	4/42	4000378665	4/53	4000378986	4/6	4000379264	4/10
4000375957	4/20, 4/42	4000377448	4/38	4000378400	4/42	4000378685	4/102	4000378990	4/6	4000379265	4/10
4000375958	4/20, 4/42	4000377460	4/39	4000378401	4/42	4000378686	4/102	4000378991	4/6	4000379266	4/10
4000375960	4/103	4000377461	4/39	4000378402	4/42	4000378687	4/102	4000378992	4/6	4000379290	4/24
4000375964	4/103	4000377462	4/39	4000378403	4/42	4000378688	4/102	4000378993	4/6	4000379291	4/24
4000375965	4/100	4000377463	4/39	4000378404	4/42	4000378699	4/44	4000378994	4/6	4000379292	4/24
4000375966	4/100	4000377545	4/38	4000378420	4/48	4000378701	4/103	4000378995	4/6	4000379293	4/24
4000375967	4/100	4000377546	4/38	4000378421	4/48	4000378703	4/77	4000378996	4/6	4000379295	4/26
4000375968	4/103	4000377547	4/38	4000378422	4/48	4000378704	4/77	4000379000	4/6	4000379296	4/26
4000375985	4/95	4000377548	4/38	4000378423	4/48	4000378705	4/77	4000379001	4/6	4000379297	4/26
4000375986	4/95	4000377550	4/38	4000378425	4/48	4000378706	4/77	4000379002	4/6	4000379298	4/26
4000375987	4/95	4000377551	4/38	4000378426	4/48	4000378707	4/77	4000379003	4/6	4000379299	4/26
4000375995	4/95	4000377552	4/38	4000378427	4/48	4000378725	4/77	4000379010	4/6	4000379300	4/24
4000375996	4/95	4000377553	4/38	4000378428	4/48	4000378726	4/77	4000379011	4/6	4000379301	4/24
4000375997	4/95	4000377616	4/43	4000378430	4/75	4000378727	4/77	4000379012	4/6	4000379302	4/24
4000376095	4/87	4000377617	4/43	4000378431	4/75	4000378728	4/77	4000379013	4/6	4000379303	4/24
4000376096	4/87	4000377618	4/43	4000378432	4/75	4000378729	4/77	4000379020	4/8	4000379304	4/24
4000376097	4/44	4000377619	4/43	4000378433	4/75	4000378730	4/2	4000379021	4/8	4000379305	4/24
4000376115	5/12	4000377620	4/43	4000378435	4/75	4000378731	4/2	4000379022	4/8	4000379310	4/25, 4/47
4000377029	4/45	4000377630	4/42	4000378436	4/75	4000378732	4/2	4000379023	4/8	4000379311	4/25, 4/47
4000377030	4/45	4000377631	4/42	4000378437	4/75	4000378733	4/2	4000379030	4/8	4000379312	4/25, 4/47
4000377031	4/45	4000377632	4/42	4000378438	4/75	4000378734	4/2	4000379031	4/8	4000379313	4/25, 4/47
4000377032	4/45	4000377633	4/42	4000378481	4/84	4000378735	4/2	4000379032	4/8	4000379330	4/45
4000377035	4/35	4000377645	4/42	4000378482	4/84	4000378740	4/2	4000379033	4/8	4000379331	4/45
4000377036	4/35	4000377646	4/42	4000378483	4/84	4000378741	4/2	4000379040	4/9	4000379332	4/45
4000377037	4/35	4000377647	4/42	4000378484	4/84	4000378742	4/2	4000379041	4/9	4000379333	4/45
4000377038	4/35	4000377648	4/42	4000378485	4/84	4000378743	4/2	4000379042	4/9	4000379334	4/45
4000377040	4/35	4000377710	4/36	4000378520	4/96	4000378744	4/2	4000379043	4/9	4000379335	4/45
4000377041	4/35	4000377711	4/36	4000378521	4/96	4000378745	4/2	4000379050	4/9	4000379336	4/45
4000377042	4/35	4000377712	4/36	4000378522	4/96	4000378754	4/102	4000379051	4/9	4000379337	4/45
4000377043	4/35	4000377713	4/36	4000378523	4/96	4000378760	4/2	4000379052	4/9	4000379338	4/45
4000377230	4/16	4000377715	4/36	4000378524	4/96	4000378761	4/2	4000379053	4/9	4000379339	4/45
4000377231	4/16	4000377716	4/36	4000378525	4/96	4000378762	4/2	4000379060	4/9	4000379341	4/40
4000377232	4/16	4000377717	4/36	4000378530	4/4	4000378763	4/2	4000379061	4/9	4000379342	4/40
4000377233	4/16	4000377718	4/36	4000378531	4/4	4000378764	4/102	4000379062	4/9	4000379343	4/40
4000377234	4/16	4000377735	4/36	4000378532	4/4	4000378765	4/2	4000379063	4/9	4000379344	4/40
4000377235	4/16	4000377736	4/36	4000378533	4/4	4000378766	4/2	4000379075	4/86	4000379345	4/40
4000377290	4/37	4000377737	4/36	4000378534	4/4	4000378767	4/2	4000379076	4/86	4000379380	4/26
4000377291	4/37	4000377738	4/36	4000378535	4/4	4000378768	4/2	4000379077	4/86	4000379381	4/26
4000377292	4/37	4000377750	4/16	4000378551	4/54	4000378769	4/103	4000379078	4/86	4000379382	4/26
4000377293	4/37	4000377751	4/16	4000378552	4/54	4000378794	4/84	4000379079	4/86	4000379383	4/26
4000377295	4/37	4000377752	4/16	4000378553	4/54	4000378795	4/84	4000379080	4/34	4000379385	4/25, 4/43
4000377296	4/37	4000377753	4/16	4000378554	4/54	4000378796	4/84	4000379081	4/34	4000379386	4/25, 4/43
4000377297	4/37	4000377754	4/16	4000378559	4/101	4000378797	4/84	4000379082	4/34	4000379387	4/25, 4/43
4000377298	4/37	4000377755	4/16	4000378560	4/101	4000378798	4/84	4000379083	4/34	4000379388	4/25, 4/43
4000377300	4/37	4000377835	4/46	4000378575	4/101	4000378805	4/72	4000379085	4/34	4000379390	4/26
4000377301	4/37	4000377836	4/46	4000378576	4/101	4000378806	4/72	4000379086	4/34	4000379391	4/26
4000377302	4/37	4000377837	4/46	4000378577	4/101	4000378807	4/72	4000379087	4/34	4000379392	4/26
4000377303	4/37	4000377838	4/46	4000378578	4/101	4000378808	4/72	4000379088	4/34	4000379393	4/26
4000377310	4/37	4000377850	4/16	4000378590	4/75	4000378809	4/72	4000379090	4/34	4000379394	4/26
4000377311	4/37	4000377851	4/16	4000378591	4/75	4000378845	4/101	4000379091	4/34	4000379395	4/26
4000377312	4/37	4000377852	4/16	4000378592	4/75	4000378846	4/101	4000379092	4/34	4000379400	4/39
4000377313	4/37	4000377853	4/16	4000378593	4/75	4000378847	4/101	4000379093	4/34	4000379401	4/39
4000377315	4/37	4000377889	4/17	4000378594	4/75	4000378848	4/101	4000379155	4/86	4000379402	4/39
4000377316	4/37	4000378040	4/28	4000378595	4/75	4000378855	4/102	4000379156	4/86	4000379403	4/39
4000377317	4/37	4000378041	4/28	4000378596	4/75	4000378856	4/102	4000379157	4/86	4000379404	4/39
4000377318	4/37	4000378042	4/28	4000378610	4/76	4000378857	4/102	4000379158	4/86	4000379410	4/48
4000377345	4/36	4000378075	4/31	4000378611	4/76	4000378858	4/102	4000379159	4/86	4000379411	4/48
4000377346	4/36	4000378076	4/31	4000378612	4/76	4000378910	4/98	4000379200	4/47	4000379412	4/48
4000377347	4/36	4000378077	4/31	4000378613	4/76	4000378911	4/98	4000379201	4/47	4000379413	4/48
4000377348	4/36	4000378078	4/31	4000378614	4/76	4000378912	4/98	4000379202	4/47	4000379415	4/25
4000377370	4/34	4000378079	4/31	4000378615	4/76	4000378920	4/99	4000379203	4/47	4000379416	4/25
4000377371	4/34	4000378080	4/72	4000378630	4/53	4000378921	4/99	4000379204	4/47	4000379417	4/25
4000377372	4/34	4000378081	4/72	4000378631	4/53	4000378922	4/99	4000379205	4/47	4000379418	4/25
4000377373	4/34	4000378082	4/72	4000378632	4/53	4000378925	4/99	4000379207	4/44	4000379420	4/57
4000377380	4/34	4000378083	4/72	4000378633	4/53	4000378926	4/98	4000379210	4/47	4000379421	4/57
4000377381	4/34	4000378090	4/30	4000378634	4/53	4000378930	4/98	4000379211	4/47	4000379422	4/57
4000377382	4/34	4000378091	4/30	4000378635	4/53	4000378931	4/98	4000379212	4/47	4000379423	4/57
4000377383	4/34	4000378092	4/30	4000378641	4/53	4000378932	4/98	4000379213	4/47	4000379430	4/57
4000377385	4/34	4000378093	4/30	4000378642	4/53	4000378933	4/98	4000379214	4/47	4000379431	4/57
4000377386	4/34	4000378135	4/5	4000378643	4/53	4000378970	4/55	4000379215	4/47	4000379432	4/57
4000377387	4/34	4000378136	4/5	4000378644	4/53	4000378971	4/55	4000379230	4/10	4000379433	4/57
4000377388	4/34	4000378137	4/5	4000378645	4/53	4000378972	4/55	4000379231	4/10	4000379434	4/57
4000377410	4/34	4000378138	4/5	4000378650	4/53	4000378973	4/55	4000379232	4/10	4000379435	4/57
4000377411	4/34	4000378139	4/5	4000378651	4/53	4000378974	4/55	4000379233	4/10	4000379436	4/57
4000377412	4/34	4000378380	4/54	4000378652	4/53	4000378975	4/55	4000379234	4/10	4000379450	4/81
4000377413	4/34	4000378381	4/54	4000378653	4/53	4000378976	4/55	4000379235	4/10	4000379451	4/81
4000377440	4/38	4000378382	4/54	4000378654	4/53	4000378980	4/6	4000379236	4/10	4000379452	4/81
4000377441	4/38	4000378383	4/54	4000378655	4/53	4000378981	4/6	4000379255	4/44	4000379453	4/81
4000377442	4/38	4000378390	4/54	4000378661	4/53	4000378982	4/6	4000379260	4/10	4000379454	4/81

4000379470	4/24	4000379772	3/56	4000379942	4/33	4000380197	4/83	4000380488	4/49	4000381125	4/30
4000379471	4/24	4000379773	3/56	4000379943	4/33	4000380198	4/83	4000380490	4/78	4000381126	4/30
4000379472	4/24	4000379790	4/23	4000379945	4/33	4000380260	4/82	4000380491	4/78	4000381127	4/30
4000379473	4/24	4000379791	4/23	4000379946	4/33	4000380261	4/82	4000380492	4/78	4000381128	4/30
4000379474	4/24	4000379792	4/23	4000379947	4/33	4000380262	4/82	4000380493	4/78	4000381129	4/30
4000379475	4/24	4000379793	4/23	4000379948	4/33	4000380263	4/82	4000380540	4/81	4000381130	4/30
4000379476	4/24	4000379794	4/23	4000379950	4/33	4000380265	4/82	4000380541	4/81	4000381132	4/28
4000379480	4/26	4000379795	4/23	4000379951	4/33	4000380266	4/82	4000380542	4/81	4000381133	4/28
4000379481	4/26	4000379796	4/23	4000379952	4/33	4000380267	4/82	4000380543	4/81	4000381134	4/28
4000379482	4/26	4000379797	3/57	4000379953	4/33	4000380268	4/82	4000380544	4/81	4000381135	4/28
4000379483	4/26	4000379798	3/57	4000379960	4/37	4000380276	4/86	4000380550	4/33	4000381136	4/28
4000379484	4/26	4000379799	3/57	4000379961	4/37	4000380290	4/73	4000380551	4/33	4000381137	4/28
4000379485	4/26	4000379800	3/57	4000379962	4/37	4000380291	4/73	4000380552	4/33	4000381138	4/28
4000379490	4/25, 4/39	4000379801	3/57	4000379963	4/37	4000380292	4/73	4000380553	4/33	4000381140	4/30
4000379491	4/25, 4/39	4000379802	3/57	4000379965	4/37	4000380293	4/73	4000380554	4/33	4000381141	4/30
4000379492	4/25, 4/39	4000379810	3/57	4000379966	4/37	4000380294	4/73	4000380560	4/33	4000381142	4/30
4000379493	4/25, 4/39	4000379811	3/57	4000379967	4/37	4000380310	4/80	4000380561	4/33	4000381143	4/30
4000379494	4/25, 4/39	4000379812	3/57	4000379968	4/37	4000380311	4/80	4000380562	4/33	4000381144	4/30
4000379520	4/97	4000379813	3/57	4000379970	4/33	4000380312	4/80	4000380563	4/33	4000381145	4/30
4000379521	4/97	4000379814	3/57	4000379971	4/33	4000380313	4/80	4000380564	4/33	4000381146	4/30
4000379522	4/97	4000379815	3/57	4000379972	4/33	4000380314	4/80	4000380570	4/33	4000381148	4/31
4000379523	4/97	4000379820	3/56	4000379973	4/33	4000380316	4/80	4000380571	4/33	4000381149	4/31
4000379524	4/97	4000379821	3/56	4000379974	4/33	4000380317	4/80	4000380572	4/33	4000381150	4/31
4000379525	4/97	4000379822	3/56	4000379990	4/88	4000380318	4/80	4000380573	4/33	4000381151	4/31
4000379541	4/26	4000379823	3/56	4000379991	4/88	4000380319	4/80	4000380574	4/33	4000381152	4/31
4000379570	4/36	4000379824	3/56	4000379992	4/88	4000380320	4/80	4000380580	4/23	4000381153	4/31
4000379571	4/36	4000379830	3/56	4000379993	4/88	4000380360	4/85	4000380581	4/23	4000381154	4/31
4000379572	4/36	4000379831	3/56	4000379994	4/88	4000380361	4/85	4000380582	4/23	4000381171	4/31
4000379573	4/36	4000379832	3/56	4000379995	4/88	4000380362	4/85	4000380583	4/23	4000381172	4/31
4000379575	4/36	4000379833	3/56	4000379996	4/89	4000380363	4/85	4000380584	4/23	4000381173	4/31
4000379576	4/36	4000379834	3/56	4000379997	4/89	4000380380	4/85	4000380590	4/27	4000381174	4/31
4000379577	4/36	4000379835	3/56	4000379998	4/89	4000380381	4/85	4000380591	4/27	4000381175	4/31
4000379578	4/36	4000379840	3/55	4000379999	4/89	4000380382	4/85	4000380592	4/27	4000381178	4/31
4000379640	4/40	4000379841	3/55	4000380020	4/86	4000380383	4/85	4000380593	4/27	4000381179	4/31
4000379641	4/40	4000379842	3/55	4000380021	4/86	4000380420	4/80	4000380594	4/27	4000381180	4/31
4000379642	4/40	4000379843	3/55	4000380050	4/52	4000380421	4/80	4000380595	4/27	4000381181	4/31
4000379643	4/40	4000379844	3/55	4000380051	4/52	4000380422	4/80	4000380596	4/27	4000381182	4/31
4000379645	4/40	4000379850	3/55	4000380052	4/52	4000380423	4/80	4000380600	4/27	4000381183	4/30
4000379646	4/40	4000379851	3/55	4000380053	4/52	4000380424	4/80	4000380601	4/27	4000381184	4/30
4000379647	4/40	4000379852	3/55	4000380054	4/52	4000380430	4/80	4000380602	4/27	4000381185	4/30
4000379648	4/40	4000379853	3/55	4000380055	4/52	4000380431	4/80	4000380603	4/27	4000381186	4/30
4000379650	4/40	4000379854	3/55	4000380056	4/52	4000380432	4/80	4000380604	4/27	4000381187	4/30
4000379651	4/40	4000379855	3/55	4000380057	4/52	4000380433	4/80	4000380605	4/27	4000381188	4/30
4000379652	4/40	4000379860	4/35	4000380058	4/52	4000380434	4/80	4000380606	4/27	4000381189	4/30
4000379653	4/40	4000379861	4/35	4000380059	4/52	4000380440	4/51	4000380610	4/27	4000381190	4/30
4000379734	3/56	4000379862	4/35	4000380070	4/74	4000380441	4/51	4000380611	4/27	4000381421	4/79
4000379735	3/56	4000379863	4/35	4000380071	4/74	4000380442	4/51	4000380612	4/27	4000381422	4/79
4000379736	3/56	4000379865	4/35	4000380072	4/74	4000380443	4/51	4000380613	4/27	4000381423	4/79
4000379737	3/56	4000379866	4/35	4000380073	4/74	4000380445	4/51	4000380614	4/27	4000381424	4/79
4000379738	3/56	4000379867	4/35	4000380075	4/74	4000380446	4/51	4000380620	4/27	4000381430	4/79
4000379739	3/56	4000379868	4/35	4000380076	4/74	4000380447	4/51	4000380621	4/27	4000381431	4/79
4000379740	3/56	4000379870	4/35	4000380077	4/74	4000380448	4/51	4000380622	4/27	4000381432	4/79
4000379741	3/56	4000379871	4/35	4000380078	4/74	4000380450	4/51	4000380623	4/27	4000381433	4/79
4000379742	3/56	4000379872	4/35	4000380080	4/87	4000380451	4/51	4000380624	4/27	4000381434	4/79
4000379743	3/56	4000379873	4/35	4000380081	4/87	4000380452	4/51	4000380625	4/45	4000381451	4/79
4000379744	3/56	4000379890	4/28	4000380085	4/86	4000380453	4/51	4000380626	4/45	4000381452	4/79
4000379745	3/56	4000379891	4/28	4000380086	4/86	4000380455	4/71	4000380627	4/45	4000381453	4/79
4000379746	3/56	4000379892	4/28	4000380110	4/83	4000380456	4/71	4000380628	4/45	4000381454	4/79
4000379747	3/56	4000379893	4/28	4000380111	4/83	4000380457	4/71	4000380630	4/45	4000381640	4/60
4000379748	3/56	4000379894	4/28	4000380112	4/83	4000380458	4/71	4000380631	4/45	4000381641	4/60
4000379749	3/56	4000379895	4/28	4000380113	4/83	4000380460	4/78	4000380632	4/45	4000381642	4/60
4000379750	3/56	4000379896	4/28	4000380115	4/83	4000380461	4/78	4000380633	4/45	4000381643	4/60
4000379751	3/56	4000379900	4/28	4000380116	4/83	4000380462	4/78	4000380635	4/50	4000381644	4/60
4000379752	3/56	4000379901	4/28	4000380117	4/83	4000380463	4/78	4000380636	4/50	4000381645	4/60
4000379753	3/56	4000379902	4/28	4000380118	4/83	4000380465	4/49	4000380637	4/50	4000381646	4/60
4000379754	3/56	4000379903	4/28	4000380120	4/83	4000380466	4/49	4000380638	4/50	4000381650	4/60
4000379755	3/56	4000379904	4/28	4000380121	4/83	4000380467	4/49	4000380640	4/50	4000381651	4/60
4000379756	3/56	4000379905	4/28	4000380122	4/83	4000380468	4/49	4000380641	4/50	4000381652	4/60
4000379757	3/56	4000379906	4/28	4000380123	4/83	4000380470	4/71	4000380642	4/50	4000381653	4/60
4000379758	3/57	4000379910	4/29	4000380125	4/83	4000380471	4/71	4000380643	4/50	4000381654	4/60
4000379759	3/57	4000379911	4/29	4000380126	4/83	4000380472	4/71	4000380645	4/50	4000381655	4/60
4000379760	3/57	4000379912	4/29	4000380127	4/83	4000380473	4/71	4000380646	4/50	4000381656	4/60
4000379761	3/57	4000379913	4/29	4000380128	4/83	4000380475	4/49	4000380647	4/50	4000381661	4/60
4000379762	3/57	4000379914	4/29	4000380155	4/76	4000380476	4/49	4000380648	4/50	4000381662	4/60
4000379763	3/57	4000379915	4/29	4000380156	4/76	4000380477	4/49	4000380650	4/50	4000381663	4/60
4000379764	3/56	4000379916	4/29	4000380157	4/76	4000380478	4/49	4000380651	4/50	4000381664	4/60
4000379765	3/56	4000379920	4/29	4000380158	4/76	4000380480	4/49	4000380652	4/50	4000381665	4/60
4000379766	3/56	4000379921	4/29	4000380190	4/83	4000380481	4/49	4000380653	4/50	4000381666	4/60
4000379767	3/56	4000379922	4/29	4000380191	4/83	4000380482	4/49	4000380655	4/50	4000382010	4/63
4000379768	3/56	4000379923	4/29	4000380192	4/83	4000380483	4/49	4000380656	4/50	4000382011	4/63
4000379769	3/56	4000379924	4/29	4000380193	4/83	4000380485	4/49	4000380657	4/50	4000382012	4/63
4000379770	3/56	4000379940	4/33	4000380195	4/83	4000380486	4/49	4000380658	4/50	4000382013	4/63
4000379771	3/56	4000379941	4/33	4000380196	4/83	4000380487	4/49	4000381124	4/30	4000382020	4/63

4000382021	4/63	4000386001	6/4	4000386491	6/22	4000391190	2/17	4000391364	2/41	4000392086	3/54
4000382022	4/63	4000386002	6/7	4000386492	6/22	4000391196	2/23	4000391365	2/41	4000392130	3/15
4000382023	4/63	4000386003	6/7	4000386493	6/23	4000391197	2/23	4000391366	2/41	4000392131	3/15
4000382030	4/63	4000386004	6/7	4000386540	7/2	4000391209	2/37	4000391367	2/41	4000392132	3/15
4000382031	4/63	4000386005	6/3	4000386541	7/3	4000391210	2/37	4000391372	2/42	4000392133	3/15
4000382032	4/63	4000386008	6/2	4000386542	7/3	4000391211	2/37	4000391373	2/42	4000392134	3/15
4000382033	4/63	4000386009	6/2	4000386552	7/4	4000391212	2/37	4000391374	2/42	4000392135	3/15
4000382038	4/62	4000386010	6/4	4000386560	7/3	4000391219	2/47	4000391379	2/41	4000392136	3/15
4000382040	4/62	4000386011	6/3	4000386561	7/3	4000391220	2/47	4000391380	2/41	4000470597	1/48
4000382041	4/62	4000386012	6/3	4000386565	7/3	4000391221	2/47	4000391381	2/41	4000817713	8/8
4000382042	4/62	4000386015	6/4	4000386566	7/3	4000391222	2/47	4000391384	2/41	4000817765	8/8
4000382080	8/15	4000386018	6/5	4000386567	7/4	4000391223	2/47	4000391385	2/41	4000817766	8/8
4000382081	8/15	4000386020	6/5	4000386568	7/4	4000391231	2/19	4000391386	2/41	4000817781	8/8
4000382082	8/15	4000386030	6/6	4000386569	7/4	4000391232	2/19	4000391387	2/41	4000817829	8/8
4000382085	8/15	4000386032	6/6	4000386570	7/4	4000391233	2/19	4000391388	2/41	4000817833	8/9
4000382086	8/15	4000386034	6/6	4000386571	7/4	4000391234	2/19	4000391389	2/41	4000817834	8/9
4000382087	8/15	4000386036	6/7	4000386585	6/23	4000391238	2/22	4000391390	2/41	4000817841	8/9
4000382090	8/15	4000386038	6/7	4000387000	6/20	4000391239	2/22	4000391393	2/23	4000817842	8/9
4000382095	8/15	4000386040	6/3	4000387001	6/20	4000391240	2/22	4000391394	2/23	4000817883	8/8
4000382099	8/15	4000386041	6/12	4000387002	6/20	4000391242	2/22	4000391395	2/23	4000817884	8/8
4000382100	8/15	4000386050	6/8	4000387003	6/20	4000391243	2/22	4000391401	2/24	4000817954	8/8
4000382110	8/16	4000386052	6/8	4000387004	6/21	4000391244	2/22	4000391402	2/24	4000817981	8/8
4000382115	8/16	4000386055	6/5	4000387005	6/20	4000391247	2/16	4000391403	2/24	4000817997	8/9
4000385010	5/2	4000386056	6/5	4000387006	6/20	4000391248	2/16	4000391407	2/20	4000818066	8/9
4000385015	5/2	4000386062	6/9	4000387007	6/21	4000391249	2/16	4000391408	2/20	4000871658	8/10
4000385027	5/5	4000386100	6/12	4000387008	6/21	4000391263	2/18	4000391409	2/20	4000871661	8/10
4000385028	5/5	4000386101	6/12	4000387009	6/21	4000391264	2/18	4000391413	2/15	4000871663	8/10
4000385031	5/3	4000386102	6/12	4000388200	1/98	4000391265	2/18	4000391414	2/15	4000873478	8/12
4000385065	5/3	4000386103	6/12	4000388201	1/98	4000391266	2/18	4000391415	2/15	4000873479	8/12
4000385066	5/3	4000386105	6/9	4000388204	1/98	4000391270	2/32	4000391419	2/15	4000873480	8/12
4000385067	5/4	4000386108	6/10	4000388205	1/98	4000391271	2/32	4000391420	2/15	4000873481	8/12
4000385077	5/7	4000386109	6/9	4000388210	6/2	4000391272	2/36	4000391421	2/15	4000873482	8/12
4000385078	5/7	4000386122	6/10	4000388211	6/2	4000391273	2/36	4000391424	2/24	4000873483	8/12
4000385086	5/8	4000386140	6/10	4000391003	2/64	4000391276	2/36	4000391425	2/24	4000873485	8/12
4000385090	5/7	4000386150	6/12	4000391004	2/64	4000391279	2/12	4000391426	2/24	4000873494	8/12
4000385091	5/7	4000386160	6/12	4000391005	2/64	4000391280	2/12	4000391428	2/18	4000876547	8/11
4000385092	5/7	4000386200	6/11	4000391025	2/30	4000391283	2/10	4000391429	2/18	4000876576	8/11
4000385093	5/7	4000386230	6/11	4000391026	2/30	4000391284	2/10	4000391430	2/18	4000876578	8/11
4000385095	5/6	4000386398	6/14	4000391027	2/30	4000391285	2/24	4000391432	2/17	4000876579	8/11
4000385096	5/11	4000386399	6/13	4000391029	2/30	4000391286	2/24	4000391433	2/17	4000876592	8/11
4000385097	5/10	4000386400	6/13	4000391030	2/30	4000391287	2/24	4000391434	2/17	4000901755	1/27
4000385098	5/8	4000386401	6/14	4000391031	2/30	4000391296	2/66	4000391437	2/65		
4000385099	5/8	4000386402	6/13	4000391037	2/17	4000391297	2/66	4000391438	2/65	**4300...**	
4000385100	5/8	4000386403	6/14	4000391038	2/17	4000391298	2/66	4000391439	2/65	4300700000	2/3
4000385101	5/9	4000386409	6/14	4000391039	2/17	4000391300	2/66	4000391443	2/65	4300700070	4/56
4000385102	5/9	4000386410	6/17	4000391040	2/17	4000391301	2/66	4000391444	2/65	4300700073	4/56
4000385103	5/9	4000386411	6/17	4000391049	2/25	4000391302	2/66	4000391445	2/65	4300700074	4/56
4000385104	5/9	4000386412	6/14	4000391050	2/25	4000391304	2/13	4000391450	2/65	4300700075	4/56
4000385105	5/9	4000386414	6/16	4000391059	2/34	4000391305	2/13	4000391451	2/65	4300700076	4/56
4000385106	5/9	4000386415	6/16	4000391060	2/34	4000391306	2/13	4000391456	2/64	4300700110	3/58
4000385107	5/10	4000386418	6/16	4000391061	2/34	4000391308	2/44	4000391457	2/64	4300700111	3/58
4000385108	5/10	4000386422	6/17	4000391063	2/35	4000391309	2/44	4000391462	2/65	4300700112	3/58
4000385109	5/10	4000386425	6/19	4000391064	2/35	4000391310	2/44	4000391463	2/65	4300700113	3/58
4000385113	5/10	4000386426	6/19	4000391067	2/11	4000391314	2/50	4000392000	3/23	4300700114	3/58
4000385114	5/10	4000386432	6/18	4000391068	2/11	4000391315	2/50	4000392001	3/23	4300700115	3/58
4000385120	5/11	4000386433	6/18	4000391069	2/11	4000391316	2/50	4000392002	3/23	4300700116	3/58
4000385123	5/11	4000386434	6/17	4000391070	2/11	4000391319	2/54	4000392003	3/23	4300700117	3/58
4000385124	5/9	4000386437	6/18	4000391071	2/11	4000391320	2/54	4000392004	3/23	4300700260	3/39
4000385130	5/10	4000386442	6/16	4000391093	2/31	4000391323	2/54	4000392005	3/23	4300700261	3/39
4000385135	5/4	4000386443	6/16	4000391094	2/31	4000391324	2/54	4000392006	3/23	4300700262	3/39
4000385140	5/4	4000386444	6/16	4000391095	2/31	4000391325	2/54	4000392007	3/23	4300700263	3/39
4000385145	5/6	4000386446	6/14	4000391096	2/31	4000391327	2/59	4000392030	3/11	4300700264	3/39
4000385146	5/6	4000386448	6/18	4000391102	2/29	4000391328	2/59	4000392031	3/11	4300700265	3/39
4000385150	5/6	4000386449	6/18	4000391103	2/29	4000391329	2/59	4000392032	3/11	4300700266	3/39
4000385151	5/6	4000386455	6/14	4000391104	2/29	4000391330	2/59	4000392033	3/11	4300700267	3/39
4000385155	5/7	4000386456	6/14	4000391105	2/29	4000391332	2/58	4000392034	3/11	4300700268	3/39
4000385156	5/7	4000386457	6/14	4000391106	2/62	4000391333	2/58	4000392035	3/11	4300700270	3/39
4000385160	5/6	4000386458	6/14	4000391107	2/62	4000391334	2/58	4000392036	3/11	4300700271	3/39
4000385651	5/16	4000386459	6/17	4000391108	2/62	4000391339	2/44	4000392039	3/16	4300700272	3/39
4000385670	5/13	4000386460	6/17	4000391109	2/62	4000391340	2/44	4000392040	3/16	4300700273	3/39
4000385680	5/13	4000386462	6/19	4000391110	2/62	4000391342	2/42	4000392041	3/16	4300700274	3/39
4000385700	5/14	4000386470	6/24	4000391111	2/62	4000391343	2/42	4000392042	3/16	4300700275	3/39
4000385701	5/12	4000386475	6/15	4000391114	2/51	4000391344	2/42	4000392043	3/16	4300700276	3/39
4000385702	5/12	4000386476	6/15	4000391115	2/51	4000391348	2/42	4000392044	3/16	4300700277	3/39
4000385705	5/14	4000386477	6/15	4000391142	2/50	4000391349	2/42	4000392045	3/16	4300700278	3/39
4000385710	5/14	4000386480	6/22	4000391143	2/50	4000391350	2/42	4000392046	3/16	4300700399	3/42
4000385730	5/14	4000386481	6/23	4000391144	2/50	4000391354	2/42	4000392047	3/16	4300700400	3/42
4000385750	5/15	4000386482	6/23	4000391153	2/54	4000391355	2/42	4000392080	3/54	4300700401	3/42
4000385761	5/15	4000386486	6/23	4000391154	2/54	4000391356	2/42	4000392081	3/54	4300700402	3/42
4000385781	5/16	4000386487	6/23	4000391155	2/54	4000391357	2/42	4000392082	3/54	4300700403	3/42
4000385800	5/15	4000386488	6/22	4000391156	2/54	4000391358	2/41	4000392083	3/54	4300700404	3/42
4000385801	5/15	4000386489	6/22	4000391188	2/17	4000391359	2/41	4000392084	3/54	4300700405	3/42
4000385810	5/15	4000386490	6/22	4000391189	2/17	4000391360	2/41	4000392085	3/54	4300700406	3/42

4300700407	3/42	4300700611	3/39	4300700735	3/44	4701030416	1/59	4702005019	2/6	4703050587	3/54
4300700409	3/42	4300700612	3/39	4300700736	3/44	4701030417	1/59	4702005020	4/65	4703050820	3/54
4300700410	3/42	4300700613	3/39	4300700740	3/43			4702005021	4/65	4703050821	3/54
4300700411	3/42	4300700614	3/39	4300700741	3/43			4702005022	4/65	4703050822	3/54
4300700412	3/42	4300700615	3/39	4300700742	3/43			4702005023	4/65	4703050823	3/54
4300700413	3/42	4300700616	3/39	4300700743	3/43			4702005024	4/65	4703050824	3/54
4300700414	3/42	4300700617	3/39	4300700744	3/43			4702005025	4/64	4703050825	3/54
4300700415	3/42	4300700618	3/39	4300700745	3/43			4702005026	4/64	4703050826	3/54
4300700416	3/42	4300700622	3/40	4300700746	3/43			4702005030	4/65		
4300700417	3/42	4300700623	3/40	4300700750	3/43			4702005031	4/65		
4300700420	3/42	4300700624	3/40	4300700751	3/43			4702005032	1/20		
4300700421	3/42	4300700625	3/40	4300700752	3/43	**4702...**		4702005034	1/21	**4705...**	
4300700422	3/42	4300700626	3/40	4300700753	3/43	4702000155	2/39	4702005036	2/7	4705001495	4/3
4300700423	3/42	4300700627	3/40	4300700754	3/43	4702000156	2/39	4702005037	2/7	4705001496	4/3
4300700424	3/42	4300700628	3/40	4300700755	3/43	4702000157	2/39	4702005038	2/7	4705001497	4/3
4300700425	3/42	4300700639	3/45	4300700756	3/43	4702000158	2/39	4702005039	1/56	4705001498	4/3
4300700426	3/42	4300700640	3/45	4300700760	3/39	4702000159	2/39	4702005040	2/7	4705039000	4/13
4300700427	3/42	4300700641	3/45	4300700761	3/39	4702000161	2/40	4702005041	2/7	4705039001	4/13
4300700430	3/42	4300700642	3/45	4300700762	3/39	4702000162	2/40			4705039002	4/13
4300700431	3/42	4300700643	3/45	4300700763	3/39	4702000163	2/40			4705039003	4/13
4300700432	3/42	4300700644	3/45	4300700764	3/39	4702000164	2/40			4705039004	4/13
4300700433	3/42	4300700645	3/45	4300700765	3/39	4702000165	2/40	**4703...**		4705039005	4/13
4300700434	3/42	4300700650	3/52	4300700766	3/39	4702000166	2/40	4703000070	3/48	4705039006	4/13
4300700435	3/42	4300700651	3/52	4300700770	3/43	4702000167	2/40	4703000071	3/48	4705039011	4/13
4300700436	3/42	4300700652	3/52	4300700771	3/43	4702000168	2/40	4703000072	3/48	4705039012	4/13
4300700437	3/42	4300700653	3/52	4300700772	3/43	4702000169	2/40	4703000073	3/48	4705039013	4/13
4300700440	3/41	4300700654	3/52	4300700773	3/43	4702000180	2/38	4703000074	3/48	4705039014	4/13
4300700441	3/41	4300700655	3/52	4300700774	3/43	4702000181	2/38	4703000075	3/48	4705039015	4/13
4300700442	3/41	4300700656	3/52	4300700775	3/43	4702000182	2/38	4703000076	3/48	4705039016	4/13
4300700443	3/41	4300700660	3/46	4300700776	3/43	4702000183	2/38	4703000077	3/48	4705039020	4/13
4300700444	3/41	4300700661	3/46			4702000184	2/38	4703000160	3/48	4705039021	4/13
4300700445	3/41	4300700662	3/46			4702000200	2/39	4703000161	3/48	4705039022	4/13
4300700446	3/41	4300700663	3/46	**4701...**		4702000201	2/39	4703000162	3/48	4705039023	4/13
4300700447	3/41	4300700664	3/46	4701000002	1/66	4702000202	2/39	4703000163	3/48	4705039024	4/13
4300700448	3/41	4300700665	3/46	4701000019	1/66	4702000203	2/39	4703000164	3/48	4705039980	4/12
4300700450	3/41	4300700666	3/46	4701000068	1/75	4702000204	2/39	4703000165	3/48	4705039981	4/12
4300700451	3/41	4300700670	3/69	4701000093	1/90	4702000205	2/38	4703000166	3/48	4705039982	4/12
4300700452	3/41	4300700671	3/69	4701000920	1/66	4702000206	2/38	4703000167	3/48	4705039983	4/12
4300700453	3/41	4300700672	3/69	4701001007	1/90	4702000207	2/38	4703000509	3/49	4705039984	4/12
4300700454	3/41	4300700673	3/69	4701001037	1/66	4702000208	2/38	4703000510	3/49	4705039985	4/12
4300700455	3/41	4300700674	3/69	4701001058	1/91	4702000209	2/38	4703000511	3/49	4705039986	4/12
4300700456	3/41	4300700675	3/69	4701001059	1/91	4702000210	2/39	4703000512	3/49	4705039987	4/12
4300700460	3/41	4300700676	3/69	4701001060	1/91	4702000211	2/39	4703000513	3/49	4705039990	4/12
4300700461	3/41	4300700680	3/46	4701001061	1/91	4702000212	2/39	4703000514	3/49	4705039991	4/12
4300700462	3/41	4300700681	3/46	4701001560	1/62	4702000213	2/39	4703000515	3/49	4705039992	4/12
4300700463	3/41	4300700682	3/46	4701001562	1/62	4702000214	2/39	4703000516	3/49	4705039993	4/12
4300700464	3/41	4300700683	3/46	4701030012	1/63	4702000217	2/38	4703000529	3/49	4705039994	4/12
4300700465	3/41	4300700684	3/46	4701030111	1/63	4702000218	2/38	4703000530	3/49	4705039995	4/12
4300700466	3/41	4300700685	3/46	4701030113	1/63	4702000219	2/38	4703000531	3/49	4705039996	4/12
4300700486	3/53	4300700686	3/46	4701030115	1/63	4702000220	2/38	4703000532	3/49	4705039997	4/12
4300700487	3/53	4300700690	3/45	4701030117	1/63	4702000221	2/38	4703000533	3/49	4705040000	4/11
4300700488	3/53	4300700691	3/45	4701030121	1/64	4702000227	2/38	4703000534	3/49	4705040001	4/11
4300700489	3/53	4300700692	3/45	4701030126	1/63	4702000228	2/38	4703000535	3/49	4705040002	4/11
4300700490	3/53	4300700693	3/45	4701030127	1/64	4702000229	2/38	4703000536	3/49	4705040003	4/11
4300700491	3/53	4300700694	3/45	4701030129	1/64	4702000230	2/38	4703000596	3/52	4705040004	4/11
4300700560	3/44	4300700695	3/45	4701030130	1/64	4702001006	2/3	4703000597	3/52	4705040005	4/11
4300700561	3/44	4300700696	3/45	4701030322	1/51	4702001015	2/3	4703000598	3/52	4705040006	4/11
4300700562	3/44	4300700700	3/46	4701030328	1/50	4702001034	2/21	4703000599	3/52	4705040009	4/11
4300700563	3/44	4300700701	3/46	4701030329	1/49	4702001035	2/21	4703000600	3/52	4705040010	4/11
4300700564	3/44	4300700702	3/46	4701030330	1/49	4702001036	2/21	4703000601	3/52	4705040011	4/11
4300700565	3/44	4300700703	3/46	4701030332	1/49	4702001041	2/37	4703001040	3/36	4705040012	4/11
4300700566	3/44	4300700704	3/46	4701030333	1/49	4702001042	2/37	4703001041	3/36	4705040013	4/11
4300700580	3/44	4300700705	3/46	4701030334	1/49	4702001043	2/37	4703001042	3/36	4705040014	4/11
4300700581	3/44	4300700706	3/46	4701030337	1/49	4702001044	2/37	4703001043	3/36	4705040015	4/11
4300700582	3/44	4300700710	3/45	4701030350	1/49	4702001105	2/62	4703001044	3/36	4705040019	4/11
4300700583	3/44	4300700711	3/45	4701030353	1/49	4702001106	2/62	4703001045	3/36	4705040020	4/11
4300700584	3/44	4300700712	3/45	4701030354	1/49	4702001107	2/62	4703001046	3/36	4705040021	4/11
4300700585	3/44	4300700713	3/45	4701030355	1/49	4702001108	2/62	4703001047	3/36	4705040022	4/11
4300700586	3/44	4300700714	3/45	4701030357	1/49	4702001109	2/62	4703001730	3/37	4705040023	4/11
4300700596	3/44	4300700715	3/45	4701030358	1/49	4702001110	2/62	4703001731	3/37	4705040024	4/11
4300700597	3/44	4300700716	3/45	4701030370	1/50	4702005004	2/5	4703001732	3/37	4705040025	4/11
4300700598	3/44	4300700720	3/69	4701030371	1/50	4702005005	2/5	4703001733	3/37	4705040026	4/11
4300700599	3/44	4300700721	3/69	4701030372	1/50	4702005007	2/5	4703001734	3/37	4705040140	4/11
4300700600	3/44	4300700722	3/69	4701030373	1/50	4702005008	2/5	4703001735	3/37	4705040141	4/11
4300700601	3/44	4300700723	3/69	4701030374	1/50	4702005010	2/6	4703001736	3/37	4705040142	4/11
4300700602	3/44	4300700724	3/69	4701030380	1/51	4702005011	2/6	4703030351	1/49	4705040143	4/11
4300700603	3/44	4300700725	3/69	4701030381	1/51	4702005012	2/6	4703050580	3/54	4705040144	4/11
4300700604	3/44	4300700726	3/69	4701030407	1/59	4702005013	2/6	4703050581	3/54	4705040145	4/11
4300700605	3/44	4300700730	3/44	4701030408	1/59	4702005014	2/6	4703050582	3/54	4705040146	4/11
4300700606	3/44	4300700731	3/44	4701030411	1/59	4702005015	2/6	4703050583	3/54		
4300700607	3/44	4300700732	3/44	4701030412	1/59	4702005016	2/6	4703050584	3/54		
4300700609	3/39	4300700733	3/44	4701030414	1/59	4702005017	2/6	4703050585	3/54		
4300700610	3/39	4300700734	3/44	4701030415	1/59	4702005018	2/6	4703050586	3/54		

4706...
4706000190 6/22
4706000235 6/24

4707...
4707010009 7/2
4707010048 7/18
4707020009 7/7
4707020015 7/7
4707020018 7/7
4707020034 7/6
4707020061 7/9
4707020062 7/9
4707020066 7/12

4707020075 7/11
4707020079 7/14
4707020080 7/14
4707020084 7/11
4707020107 7/12
4707020108 7/12
4707020124 7/7
4707020126 7/7
4707020140 7/6
4707020141 7/6
4707020142 7/6

4707020143 7/6
4707020144 7/7
4707020146 7/7
4707020147 7/7
4707020148 7/7
4707020150 7/11
4707020152 7/12
4707020156 7/8
4707020157 7/8
4707020158 7/8

4707020159 7/8
4707020160 7/8
4707020161 7/9
4707020162 7/9
4707020163 7/9
4707020165 7/9
4707020167 7/10
4707020168 7/11
4707020169 7/9, 7/11
4707020172 7/11

4707020173 7/12
4707020174 7/11
4707020175 7/11
4707020176 7/13
4707020177 7/13
4707020178 7/13
4707020179 7/13
4707020180 7/14
4707020181 7/14
4707020182 7/14
4707020183 7/14

4707020184 7/14
4707020185 7/6
4707020186 7/8
4707020187 7/8
4707020189 7/10
4707020190 7/10
4707020191 7/12
4707020192 7/13
4707020193 7/14
4707020194 7/13

4707020200 7/10
4707020201 7/10
4707020202 7/10
4707020205 7/9, 7/11
4707020207 7/11
4707020208 7/11
4707022006 7/6

4720...
4720000020 3/6
4720000021 3/6
4720000022 3/6
4720000023 3/6
4720000024 3/6
4720000025 3/6
4720000026 3/6
4720000028 3/6
4720000029 3/6
4720000030 3/6

4720000031 3/6
4720000032 3/6
4720000033 3/6
4720000034 3/6
4720000035 3/6
4720000036 3/6
4720000037 3/6
4720000038 3/6
4720000058 3/6
4720000059 3/6

4720000060 3/6
4720000061 3/6
4720000062 3/6
4720000063 3/6
4720000064 3/6
4720000065 3/6
4720000066 3/6
4720000067 3/6
4720000068 3/6
4720000079 3/9
4720000080 3/9

4720000081 3/9
4720000082 3/9
4720000083 3/9
4720000084 3/9
4720000085 3/9
4720000086 3/9
4720000087 3/9
4720000089 3/51
4720000090 3/51
4720000091 3/51

4720000092 3/51
4720000093 3/51
4720000094 3/51
4720000095 3/51
4720000096 3/51
4720000110 3/9
4720000111 3/9
4720000112 3/9
4720000113 3/9
4720000114 3/9

4720000115 3/9
4720000116 3/9
4720000117 3/9
4720000120 3/9
4720000121 3/9
4720000122 3/9
4720000123 3/9
4720000124 3/9
4720000125 3/9
4720000126 3/9
4720000127 3/9

4720000160 3/10
4720000161 3/10
4720000162 3/10
4720000163 3/10
4720000164 3/10
4720000165 3/10
4720000166 3/10
4720000167 3/10
4720000170 3/10
4720000171 3/10

4720000172 3/10
4720000173 3/10
4720000174 3/10
4720000175 3/10
4720000176 3/10
4720000177 3/10
4720000240 3/54
4720000241 3/54
4720000242 3/54
4720000243 3/54

4720000244 3/54
4720000245 3/54
4720000246 3/54
4720000247 3/54
4720000250 3/55
4720000251 3/55
4720000252 3/55
4720000253 3/55
4720000254 3/55
4720000255 3/55
4720000256 3/55

4720000257 3/55
4720000330 3/17
4720000331 3/17
4720000332 3/17
4720000333 3/17
4720000334 3/17
4720000335 3/17
4720000336 3/17
4720000339 3/17
4720000340 3/17

4720000341 3/17
4720000342 3/17
4720000343 3/17
4720000344 3/17
4720000345 3/17
4720000346 3/17
4720000347 3/17
4720000350 3/18
4720000351 3/18
4720000352 3/18
4720000353 3/18

4720000354 3/18
4720000355 3/18
4720000356 3/18
4720000360 3/18
4720000361 3/18
4720000362 3/18
4720000363 3/18
4720000364 3/18
4720000365 3/18
4720000366 3/18

4720000367 3/18
4720000370 3/18
4720000371 3/18
4720000372 3/18
4720000373 3/18
4720000374 3/18
4720000375 3/18
4720000376 3/18
4720000380 3/18
4720000381 3/18

4720000382 3/18
4720000383 3/18
4720000384 3/18
4720000385 3/18
4720000386 3/18
4720000460 3/17
4720000461 3/17
4720000462 3/17
4720000463 3/17
4720000464 3/17
4720000465 3/17

4720000466 3/17
4720000467 3/17
4720000598 3/2
4720000599 3/2
4720000600 3/2
4720000601 3/2
4720000602 3/2
4720000603 3/2
4720000604 3/2
4720000605 3/2

4720000606 3/2
4720000607 3/2
4720000608 3/2
4720000619 3/2
4720000620 3/2
4720000621 3/2
4720000622 3/2
4720000623 3/2
4720000624 3/2
4720000625 3/2

4720000626 3/2
4720000627 3/2
4720000628 3/2
4720000709 3/53
4720000710 3/53
4720000711 3/53
4720000712 3/53
4720000713 3/53
4720000714 3/53
4720000730 3/23
4720000731 3/23

4720000732 3/23
4720000733 3/23
4720000734 3/23
4720000735 3/23
4720000736 3/23
4720000737 3/23
4720000780 3/25
4720000781 3/25
4720000782 3/25
4720000783 3/25

4720000784 3/25
4720000785 3/25
4720000786 3/25
4720000787 3/25
4720000800 3/25
4720000801 3/25
4720000802 3/25
4720000803 3/25
4720000804 3/25
4720000805 3/25
4720000806 3/25

4720000810 3/25
4720000811 3/25
4720000812 3/25
4720000813 3/25
4720000814 3/25
4720000815 3/25
4720000816 3/25
4720000817 3/25
4720000820 3/23
4720000821 3/23

4720000822 3/23
4720000823 3/23
4720000824 3/23
4720000825 3/23
4720000826 3/23
4720000827 3/23
4720000850 3/16
4720000851 3/16
4720000852 3/16
4720000853 3/16

4720000854 3/16
4720000855 3/16
4720000856 3/16
4720000860 3/16
4720000861 3/16
4720000862 3/16
4720000863 3/16
4720000864 3/16
4720000865 3/16
4720000866 3/16
4720000867 3/16

4720000880 3/9
4720000881 3/9
4720000882 3/9
4720000883 3/9
4720000884 3/9
4720000885 3/9
4720000886 3/9
4720000887 3/9
4720000898 3/17
4720000899 3/17

4720000900 3/17
4720000901 3/17
4720000902 3/17
4720000903 3/17
4720000904 3/17
4720000905 3/17
4720000906 3/17
4720000907 3/17
4720000910 3/51
4720000911 3/51

4720000912 3/51
4720000913 3/51
4720000914 3/51
4720000915 3/51
4720000916 3/51
4720000917 3/51
4720000918 3/51
4720000942 3/11
4720000943 3/11
4720000944 3/11
4720000945 3/11

4720000946 3/11
4720000947 3/11
4720000948 3/11
4720000970 3/16
4720000971 3/16
4720000972 3/16
4720000973 3/16
4720000974 3/16
4720000975 3/16
4720000976 3/16

4720000977 3/16
4720001000 3/13
4720001001 3/13
4720001002 3/13
4720001003 3/13
4720001004 3/13
4720001005 3/13
4720001006 3/13
4720001010 3/13
4720001011 3/13
4720001012 3/13

4720001013 3/13
4720001014 3/13
4720001015 3/13
4720001016 3/13

4721...
4721000004 3/31
4721000005 3/31
4721000007 3/31
4721000009 3/31
4721000010 3/31
4721000011 3/31
4721000013 3/31
4721000019 3/31
4721000020 3/31

4721000021 3/31
4721000022 3/31
4721000023 3/31
4721000024 3/31
4721000025 3/31
4721000026 3/31
4721000027 3/31
4721000028 3/31
4721000029 3/31
4721000030 3/31
4721000036 3/31

4721000037 3/31
4721000038 3/31
4721000039 3/31
4721000040 3/31
4721000041 3/31
4721000042 3/31
4721000043 3/31
4721000044 3/31
4721000045 3/31
4721000046 3/31

4721000051 3/33
4721000052 3/33
4721000053 3/33
4721000054 3/33
4721000055 3/33
4721000056 3/33
4721000057 3/33
4721000058 3/33
4721000059 3/33
4721000060 3/33

4721000067 3/33
4721000068 3/33
4721000070 3/33
4721000072 3/33
4721000073 3/33
4721000074 3/33
4721000076 3/33
4721000083 3/30
4721000085 3/30
4721000087 3/30
4721000088 3/30

4721000089 3/30
4721000091 3/30
4721000169 3/33
4721000170 3/33
4721000171 3/33
4721000172 3/33
4721000173 3/33
4721000174 3/33
4721000175 3/33
4721000176 3/33

4721000177 3/33
4721000178 3/33
4721000179 3/33
4721000180 3/33
4721000190 3/32
4721000191 3/32
4721000193 3/32
4721000195 3/32
4721000196 3/32
4721000197 3/32
4721000199 3/32

4721000201 3/34
4721000202 3/34
4721000203 3/34
4721000204 3/34
4721000205 3/34
4721000206 3/34
4721000207 3/34
4721000208 3/34
4721000210 3/33
4721000211 3/33

4721000213 3/33
4721000215 3/33
4721000216 3/33
4721000217 3/33
4721000219 3/33
4721000221 3/34
4721000222 3/34
4721000223 3/34
4721000224 3/34
4721000225 3/34

4721000226 3/34
4721000227 3/34
4721000228 3/34
4721000230 3/30
4721000231 3/30
4721000233 3/30
4721000235 3/30
4721000236 3/30
4721000237 3/30
4721000239 3/30
4721000249 3/64

4721000250 3/64
4721000251 3/64
4721000252 3/64
4721000253 3/64
4721000254 3/64
4721000255 3/64
4721000256 3/64
4721000257 3/64
4721000258 3/64
4721000259 3/64

4721000260 3/64
4721000291 3/64
4721000292 3/64
4721000293 3/64
4721000294 3/64
4721000295 3/64
4721000296 3/64
4721000297 3/64
4721000300 3/32
4721000301 3/32

4721000302	3/32	4721000591	3/50	4721000744	3/68	8000037183	4/61	8000094941	1/49-50	8000142257	4/84
4721000303	3/32	4721000592	3/50	4721000745	3/68	8000037184	4/61	8000094944	1/51	8000142258	4/84
4721000304	3/32	4721000600	3/30	4721000746	3/68	8000037193	4/61	8000094971	1/51	8000142490	4/77
4721000305	3/32	4721000601	3/30	4721000750	3/68	8000037194	4/61	8000101360	6/4	8000142491	4/77
4721000306	3/32	4721000602	3/30	4721000751	3/68	8000037195	4/61	8000101397	6/8	8000142492	4/77
4721000310	3/32	4721000603	3/30	4721000752	3/68	8000037196	4/61	8000101721	6/11	8000142493	4/77
4721000311	3/32	4721000604	3/30	4721000753	3/68	8000037197	4/61	8000103084	7/9	8000142608	4/58
4721000312	3/32	4721000605	3/30	4721000754	3/68	8000037198	4/61	8000103129	7/14	8000142609	4/58
4721000313	3/32	4721000606	3/30	4721000755	3/68	8000039741	3/22	8000103196	7/14	8000142610	4/58
4721000314	3/32	4721000611	3/71	4721000756	3/68	8000039742	3/22	8000103197	7/14	8000142611	4/58
4721000315	3/32	4721000612	3/71			8000039743	3/22	8000103258	7/11	8000142667	4/58
4721000316	3/32	4721000613	3/71	**4740...**		8000039744	3/22	8000104613	3/24	8000142668	4/58
4721000320	3/32	4721000630	3/65	4740002005	1/96	8000039745	3/22	8000104614	3/24	8000142669	4/58
4721000321	3/32	4721000631	3/65	4740002006	1/97	8000039746	3/22	8000104615	3/24	8000142670	4/58
4721000322	3/32	4721000632	3/65	4740002007	1/96	8000039747	3/22	8000104616	3/24	8000142671	4/58
4721000323	3/32	4721000633	3/65	4740002009	1/96	8000039748	3/22	8000104617	3/24	8000142672	4/58
4721000324	3/32	4721000634	3/65	4740002010	1/96	8000039749	3/22	8000104618	3/24	8000142673	4/58
4721000325	3/32	4721000635	3/65	4740002015	1/96-97	8000040075	3/6	8000104619	3/24	8000143109	4/74
4721000326	3/32	4721000636	3/65	4740002020	1/95	8000040076	3/6	8000140326	2/2	8000143110	4/74
4721000500	3/28	4721000650	3/66	4740002024	1/96	8000040077	3/6	8000140327	2/2	8000143111	4/74
4721000501	3/28	4721000651	3/66	4740002026	1/97	8000040078	3/6	8000140329	2/2	8000143112	4/74
4721000502	3/28	4721000652	3/66	4740002027	1/97	8000040079	3/6	8000140392	2/34	8000143227	4/46
4721000503	3/28	4721000653	3/66	4740002028	1/97	8000040080	3/6	8000140393	2/34	8000143228	4/46
4721000504	3/28	4721000654	3/66	4740002029	1/96	8000040081	3/6	8000140394	2/34	8000143229	4/46
4721000505	3/28	4721000655	3/66	4740002032	1/97	8000040768	4/17	8000140395	2/34	8000143230	4/46
4721000506	3/28	4721000656	3/66	4740002034	1/97	8000040769	4/17	8000140616	2/29	8000143231	4/46
4721000510	3/28	4721000660	3/66	4740002036	1/97	8000040770	4/17	8000140617	2/29	8000143236	4/46
4721000511	3/28	4721000661	3/66	4740002042	1/97	8000040771	4/17	8000140618	2/29	8000143237	4/46
4721000512	3/28	4721000662	3/66	4740002047	1/97	8000040772	4/17	8000140716	2/11	8000143238	4/46
4721000513	3/28	4721000663	3/66	4740002048	1/97	8000040773	4/17	8000140717	2/11	8000143239	4/46
4721000514	3/28	4721000664	3/66	4740002049	1/96	8000040774	4/17	8000140718	2/11	8000143240	4/46
4721000515	3/28	4721000665	3/66	4740002050	1/96	8000042616	3/12	8000140719	2/11	8000143252	4/46
4721000516	3/28	4721000670	3/65	4740002051	1/96	8000042617	3/12	8000140721	2/12	8000143253	4/46
4721000520	3/28	4721000671	3/65	4740002052	1/96	8000042618	3/12	8000140722	2/12	8000143254	4/46
4721000521	3/28	4721000672	3/65	4740002053	1/96	8000042619	3/12	8000140723	2/12	8000143255	4/46
4721000522	3/28	4721000673	3/65	4740002054	1/96	8000042620	3/12	8000140724	2/12	8000143256	4/46
4721000523	3/28	4721000674	3/65	4740002055	1/97	8000042621	3/12	8000140726	2/13	8000143285	4/46
4721000524	3/28	4721000675	3/65	4740002056	1/97	8000042622	3/12	8000140727	2/13	8000143286	4/46
4721000525	3/28	4721000680	3/28	4740002057	1/97	8000043600	3/50	8000140728	2/13	8000143287	4/46
4721000526	3/28	4721000681	3/28	4740002073	1/95	8000043601	3/50	8000140912	2/14	8000143288	4/46
4721000530	3/28	4721000682	3/28	4740002074	1/95	8000043602	3/50	8000140913	2/14	8000143289	4/46
4721000531	3/28	4721000683	3/28	4740002075	1/96	8000043603	3/50	8000140914	2/14	8000143317	4/46
4721000532	3/28	4721000684	3/28	4740002076	1/96	8000043604	3/50	8000140915	2/14	8000143318	4/46
4721000533	3/28	4721000685	3/28	4740002077	1/96	8000043605	3/50	8000140916	2/14	8000143319	4/46
4721000534	3/28	4721000686	3/28	4740002078	1/96	8000043606	3/50	8000140917	2/14	8000143320	4/46
4721000535	3/28	4721000690	3/28	4740002079	1/96	8000057448	2/68	8000141026	2/21	8000143669	4/104
4721000536	3/28	4721000691	3/28	4740002080	1/96	8000057449	2/68	8000141027	2/21	8000143670	4/104
4721000540	3/29	4721000692	3/28	4740002081	1/96	8000057719	5/16	8000141293	4/22, 4/43	8000143671	4/104
4721000541	3/29	4721000693	3/28	4740002082	1/96	8000057720	5/16	8000141294	4/22, 4/43	8000145069	3/63
4721000542	3/29	4721000694	3/28	4740002083	1/96	8000057721	5/16	8000141295	4/22, 4/43	8000145070	3/63
4721000543	3/29	4721000695	3/28	4740002084	1/96	8000057742	5/16	8000141296	4/22, 4/43	8000145071	3/63
4721000544	3/29	4721000696	3/28	4740002085	1/96	8000057853	5/13	8000141297	4/22, 4/43	8000145072	3/63
4721000545	3/29	4721000700	3/67	4740002086	1/96	8000076693	4/65	8000141298	4/22, 4/43	8000145073	3/63
4721000546	3/29	4721000701	3/67			8000076794	4/64	8000141299	4/22, 4/43	8000145074	3/63
4721000550	3/29	4721000702	3/67			8000077643	2/40	8000141300	4/22, 4/43	8000145075	3/63
4721000551	3/29	4721000703	3/67			8000077704	2/39	8000141364	4/20, 4/41	8000145076	3/63
4721000552	3/29	4721000704	3/67			8000077710	2/39	8000141365	4/20, 4/41	8000145344	3/60
4721000553	3/29	4721000705	3/67			8000077711	2/39	8000141366	4/20, 4/41	8000145345	3/60
4721000554	3/29	4721000706	3/67			8000077713	2/39	8000141367	4/20, 4/41	8000145346	3/60
4721000555	3/29	4721000710	3/67			8000077714	2/39	8000141368	4/20, 4/41	8000145347	3/60
4721000556	3/29	4721000711	3/67			8000077716	2/39	8000141369	4/20, 4/41	8000145348	3/60
4721000560	3/29	4721000712	3/67			8000077717	2/39	8000141370	4/20, 4/41	8000145349	3/60
4721000561	3/29	4721000713	3/67			8000078773	4/70	8000141371	4/20, 4/41	8000145350	3/60
4721000562	3/29	4721000714	3/67	**8000...**		8000094196	2/18	8000141372	4/20, 4/41	8000145480	3/62
4721000563	3/29	4721000715	3/67	8000010997	3/50	8000094200	2/18	8000141373	4/20, 4/41	8000145481	3/62
4721000564	3/29	4721000716	3/67	8000010998	3/50	8000094613	7/18	8000141374	4/20, 4/41	8000145482	3/62
4721000565	3/29	4721000720	3/68	8000010999	3/50	8000094627	7/16	8000141375	4/20, 4/41	8000145483	3/62
4721000566	3/29	4721000721	3/68	8000011000	3/50	8000094653	7/19	8000141376	4/20, 4/41	8000145484	3/62
4721000570	3/29	4721000722	3/68	8000011001	3/50	8000094681	7/19	8000141377	4/20, 4/41	8000145485	3/62
4721000571	3/29	4721000723	3/68	8000011002	3/50	8000094683	7/19	8000141378	4/20, 4/41	8000145486	3/62
4721000572	3/29	4721000724	3/68	8000011003	3/50	8000094782	7/19	8000141379	4/20, 4/41	8000145487	3/62
4721000573	3/29	4721000725	3/68	8000011004	3/50	8000094784	7/17	8000141380	4/20, 4/41	8000150707	1/81
4721000574	3/29	4721000730	3/66	8000029255	3/59	8000094787	7/19	8000141381	4/20, 4/41	8000150710	1/81
4721000575	3/29	4721000731	3/66	8000029256	3/59	8000094793	7/17	8000141382	4/20, 4/41	8000150738	1/37
4721000576	3/29	4721000732	3/66	8000029257	3/59	8000094796	7/17	8000141383	4/20, 4/41	8000150740	1/36
4721000580	3/50	4721000733	3/66	8000029258	3/59	8000094837	1/52	8000141384	4/20, 4/41	8000150780	1/84
4721000581	3/50	4721000734	3/66	8000029259	3/59	8000094840	1/52	8000141385	4/20, 4/41	8000234760	3/71
4721000582	3/50	4721000735	3/66	8000029260	3/59	8000094868	1/52	8000142248	4/84	8000234761	3/71
4721000583	3/50	4721000736	3/66	8000029261	3/59	8000094871	1/52	8000142249	4/84	8000234762	3/71
4721000584	3/50	4721000740	3/68	8000037179	4/61	8000094924	1/50	8000142250	4/84	8000234763	3/71
4721000585	3/50	4721000741	3/68	8000037180	4/61	8000094937	1/49-50	8000142251	4/84	8000235054	2/35
4721000586	3/50	4721000742	3/68	8000037181	4/61	8000094938	1/49-50	8000142255	4/84	8000235055	2/35
4721000590	3/50	4721000743	3/68	8000037182	4/61	8000094940	1/49-50	8000142256	4/84	8000235056	2/35

8000235057	2/35	8000444605	3/3	8000476773	3/22	8000489013	3/7	8000490032	3/21	8000601075	3/24
8000235152	2/10	8000444606	3/3	8000476832	3/22	8000489014	3/7	8000490033	3/21	8000601076	3/24
8000235164	2/10	8000444607	3/3	8000476833	3/22	8000489015	3/7	8000490034	3/21	8000601080	3/24
8000235455	4/41	8000460812	2/40	8000476834	3/22	8000489016	3/7	8000490035	3/21	8000601081	3/24
8000235460	4/41	8000460815	2/40	8000476835	3/22	8000489020	3/7	8000490036	3/21	8000601082	3/24
8000235461	4/41	8000460816	2/40	8000476836	3/22	8000489021	3/7	8000501463	4/82	8000601083	3/24
8000235463	4/41	8000460834	3/4	8000476837	3/22	8000489022	3/7	8000501464	4/82	8000601084	3/24
8000235580	3/3	8000460835	3/4	8000476838	3/22	8000489023	3/7	8000501465	4/82	8000601085	3/24
8000235581	3/3	8000460836	3/4	8000476979	3/15	8000489024	3/7	8000501466	4/82	8000601086	3/24
8000235582	3/3	8000460837	3/4	8000476980	3/15	8000489025	3/7	8000501469	4/82	8000606293	2/5
8000235583	3/3	8000460838	3/4	8000476981	3/15	8000489026	3/7	8000501470	4/82	8000606294	2/5
8000235584	3/3	8000460839	3/4	8000476982	3/15	8000489030	3/7	8000501471	4/82	8000606295	2/5
8000235585	3/3	8000460840	3/4	8000476983	3/15	8000489031	3/7	8000501472	4/82	8000606296	2/5
8000235586	3/3	8000460956	4/14	8000476984	3/15	8000489032	3/7	8000501475	4/82	8000606297	2/5
8000235606	3/3	8000460957	4/14	8000476985	3/15	8000489033	3/7	8000501476	4/82	8000634020	1/56
8000235607	3/3	8000460958	4/14	8000477260	3/53	8000489034	3/7	8000503633	2/27	8000634021	1/56
8000235608	3/3	8000460959	4/14	8000477261	3/53	8000489035	3/7	8000503636	2/27	8000634092	1/6
8000235609	3/3	8000460960	4/14	8000477262	3/53	8000489036	3/7	8000503637	2/27	8000634094	1/6
8000235610	3/3	8000460961	4/14	8000477263	3/53	8000489040	3/7	8000503638	2/27	8000634097	1/6
8000235611	3/3	8000460962	4/14	8000477264	3/53	8000489041	3/7	8000504342	7/17	8000634331	1/39
8000235612	3/3	8000468404	5/15	8000477265	3/53	8000489042	3/7	8000549326	3/4	8000634332	1/39
8000235643	3/3	8000468561	5/16	8000477686	3/22	8000489043	3/7	8000549327	3/4	8000636598	2/19
8000235644	3/3	8000468755	3/48	8000477687	3/22	8000489044	3/7	8000549328	3/4	8000636600	2/19
8000235645	3/3	8000468756	3/48	8000477688	3/22	8000489045	3/7	8000549329	3/4	8000636602	2/19
8000235646	3/3	8000468757	3/48	8000477689	3/22	8000489046	3/7	8000549330	3/4	8000636642	2/26
8000235647	3/3	8000468758	3/48	8000477690	3/22	8000489050	3/7	8000549331	3/4	8000636644	2/26
8000235648	3/3	8000468759	3/48	8000477691	3/22	8000489051	3/7	8000549332	3/4	8000636646	2/26
8000235649	3/3	8000468760	3/48	8000477692	3/22	8000489052	3/7	8000549462	2/16	8000636648	2/26
8000236474	2/28	8000468761	3/48	8000477766	3/15	8000489053	3/7	8000549463	2/16	8000643975	4/18
8000236475	2/28	8000468765	3/48	8000477767	3/15	8000489054	3/7	8000549464	2/16	8000643978	4/18
8000236476	2/28	8000468766	3/48	8000477768	3/15	8000489055	3/7	8000549487	2/25	8000643979	4/18
8000236477	2/28	8000468767	3/48	8000477769	3/15	8000489056	3/7	8000549488	2/25	8000643981	4/18
8000300569	2/11	8000468768	3/48	8000477770	3/15	8000489060	3/8	8000549490	2/14	8000644530	4/19
8000326062	1/69	8000468769	3/48	8000477771	3/15	8000489061	3/8	8000549679	4/52	8000644531	4/19
8000326066	1/69	8000468770	3/48	8000477772	3/15	8000489062	3/8	8000549680	4/52	8000644532	4/19
8000326084	1/67	8000468771	3/48	8000487810	1/91	8000489063	3/8	8000549681	4/52	8000644533	4/19
8000326209	1/91	8000468865	3/47	8000487814	1/46	8000489064	3/8	8000549682	4/52	8000644535	4/19
8000326216	1/91	8000468866	3/47	8000487942	1/90	8000489065	3/8	8000549683	4/52	8000655372	3/53
8000326217	1/91	8000468867	3/47	8000488430	3/11	8000489066	3/8	8000549939	4/59	8000655373	3/53
8000326218	1/91	8000468868	3/47	8000488431	3/11	8000489070	3/8	8000549940	4/59	8000655374	3/53
8000326219	1/91	8000468869	3/47	8000488432	3/11	8000489071	3/8	8000549941	4/59	8000655375	3/53
8000326220	1/91	8000468870	3/47	8000488433	3/11	8000489072	3/8	8000549942	4/59	8000655376	3/53
8000326243	1/91	8000468871	3/47	8000488434	3/11	8000489073	3/8	8000549943	4/59	8000655377	3/53
8000326319	1/31	8000468872	3/47	8000488435	3/11	8000489074	3/8	8000549944	4/59	8000683912	4/3
8000326321	1/31	8000468873	3/47	8000488436	3/11	8000489075	3/8	8000549945	4/59	8000683913	4/3
8000326731	1/91	8000468960	3/47	8000488440	3/19	8000489076	3/8	8000551325	4/4	8000683915	4/3
8000326735	1/31	8000468961	3/47	8000488441	3/19	8000489080	3/8	8000551329	4/4	8000683917	4/3
8000326973	1/18	8000468962	3/47	8000488442	3/19	8000489081	3/8	8000551333	4/4	8000684252	4/3
8000326974	1/18	8000468963	3/47	8000488443	3/19	8000489082	3/8	8000551337	4/4	8000684253	4/3
8000326978	1/18	8000468964	3/47	8000488444	3/19	8000489083	3/8	8000551341	4/4	8000684254	4/3
8000326981	1/18	8000468965	3/47	8000488445	3/19	8000489084	3/8	8000551345	4/4	8000684255	4/3
8000327208	1/16	8000468966	3/47	8000488446	3/19	8000489085	3/8	8000586868	3/36	8000684256	4/3
8000327210	1/91	8000468967	3/47	8000488450	3/19	8000489086	3/8	8000586869	3/36	8000684257	4/3
8000339355	7/19	8000469065	3/47	8000488451	3/19	8000489090	3/8	8000586870	3/36	8000737565	2/11
8000339356	7/18	8000469066	3/47	8000488452	3/19	8000489091	3/8	8000586871	3/36	8000737566	2/11
8000339366	7/19	8000469067	3/47	8000488453	3/19	8000489092	3/8	8000586872	3/36	8000737567	2/11
8000339402	7/19	8000469068	3/47	8000488454	3/19	8000489093	3/8	8000586873	3/36	8000737678	3/4
8000378682	2/16	8000469069	3/47	8000488455	3/19	8000489094	3/8	8000586874	3/36	8000737679	3/4
8000419839	3/14	8000469070	3/47	8000488456	3/19	8000489095	3/8	8000600281	3/52	8000737680	3/4
8000419840	3/14	8000469071	3/47	8000488460	3/19	8000489096	3/8	8000600282	3/52	8000737681	3/4
8000419841	3/14	8000469072	3/47	8000488461	3/19	8000490000	3/21	8000600283	3/52	8000737682	3/4
8000419842	3/14	8000469073	3/47	8000488462	3/19	8000490001	3/21	8000600284	3/52	8000737683	3/4
8000419843	3/14	8000469129	3/47	8000488463	3/19	8000490002	3/21	8000600285	3/52	8000737684	3/4
8000419844	3/14	8000469130	3/47	8000488464	3/19	8000490003	3/21	8000600286	3/52	8000755420	2/62
8000419845	3/14	8000469131	3/47	8000488465	3/19	8000490004	3/21	8000600316	3/26	8000755421	2/62
8000419861	3/14	8000469132	3/47	8000488466	3/19	8000490005	3/21	8000600317	3/26	8000755422	2/62
8000419862	3/14	8000469133	3/47	8000488470	3/19	8000490006	3/21	8000600318	3/26	8000755423	2/62
8000419863	3/14	8000469134	3/47	8000488471	3/19	8000490010	3/21	8000600319	3/26	8000755424	2/62
8000419864	3/14	8000469135	3/47	8000488472	3/19	8000490011	3/21	8000600320	3/26	8000755425	2/62
8000419865	3/14	8000469136	3/47	8000488473	3/19	8000490012	3/21	8000600321	3/26	8000771646	4/41
8000419866	3/14	8000469824	3/3	8000488474	3/19	8000490013	3/21	8000600322	3/26	8000771651	4/41
8000419867	3/14	8000469825	3/3	8000488475	3/19	8000490014	3/21	8000600327	3/26	8000771652	4/41
8000419911	3/14	8000469826	3/3	8000488476	3/19	8000490015	3/21	8000600328	3/26	8000771654	4/41
8000419912	3/14	8000469827	3/3	8000489000	3/7	8000490016	3/21	8000600329	3/26	8000776107	5/5
8000419913	3/14	8000469828	3/3	8000489001	3/7	8000490020	3/21	8000600330	3/26	8000776408	3/37
8000419914	3/14	8000469829	3/3	8000489002	3/7	8000490021	3/21	8000600331	3/26	8000776409	3/37
8000419915	3/14	8000469830	3/3	8000489003	3/7	8000490022	3/21	8000600332	3/26	8000776410	3/37
8000419916	3/14	8000476767	3/22	8000489004	3/7	8000490023	3/21	8000600333	3/26	8000776411	3/37
8000419917	3/14	8000476768	3/22	8000489005	3/7	8000490024	3/21	8000601070	3/24	8000776412	3/37
8000444601	3/3	8000476769	3/22	8000489006	3/7	8000490025	3/21	8000601071	3/24	8000776413	3/37
8000444602	3/3	8000476770	3/22	8000489010	3/7	8000490026	3/21	8000601072	3/24	8000776414	3/37
8000444603	3/3	8000476771	3/22	8000489011	3/7	8000490030	3/21	8000601073	3/24	8000776423	3/37
8000444604	3/3	8000476772	3/22	8000489012	3/7	8000490031	3/21	8000601074	3/24	8000776424	3/37

8000776425 3/37
8000776426 3/37
8000776427 3/37
8000776428 3/37
8000776429 3/37
8000776453 3/37
8000776454 3/37
8000776455 3/37
8000776456 3/37
8000776457 3/37
8000776458 3/37

8000776459 3/37
8000776491 3/52
8000776492 3/52
8000776493 3/52
8000776494 3/52
8000776495 3/52
8000776496 3/52
8000776497 3/52
8000781092 1/27
8000781142 1/33

8000781187 1/47
8000794060 3/12
8000794061 3/12
8000794062 3/12
8000794063 3/12
8000794064 3/12
8000794065 3/12
8000794066 3/12
8000794257 3/11
8000794258 3/11
8000794259 3/11

8000794260 3/11
8000794261 3/11
8000794262 3/11
8000794263 3/11
8000794271 3/17
8000794272 3/17
8000794273 3/17
8000794274 3/17
8000794275 3/17
8000794276 3/17

8000794277 3/17
8000794483 3/11
8000794484 3/11
8000794485 3/11
8000794486 3/11
8000794487 3/11
8000794488 3/11
8000794489 3/11
8000794745 3/50
8000794746 3/50

8000794747 3/50
8000794748 3/50
8000794749 3/50
8000794750 3/50
8000794751 3/50
8000807768 1/5
8000809128 2/33
8000809129 2/33
8000809146 2/20
8000809147 2/20
8000809148 2/20

8000809149 2/20
8000809150 2/20
8000809189 4/20
8000809190 4/20
8000809191 4/20
8000809192 4/20
8000809193 4/20
8000809194 4/20
8000809349 4/73
8000809350 4/73

8000809351 4/73
8000809352 4/73
8000809353 4/73
8000809354 4/73
8000809541 3/4
8000809542 3/4
8000809543 3/4
8000809544 3/4
8000809545 3/4
8000809546 3/4

8000809547 3/4
8000809676 3/59
8000809677 3/59
8000809678 3/59
8000809679 3/59
8000809680 3/59
8000809681 3/59
8000809682 3/59
8000860205 3/37
8000860206 3/37
8000860207 3/37

8000860208 3/37
8000860209 3/37
8000860210 3/37
8000860211 3/37
8000869066 4/4
8000869067 4/4
8000869068 4/4
8000869069 4/4
8000869070 4/4
8000869071 4/4

8000911736 3/20
8000911737 3/20
8000911738 3/20
8000911739 3/20
8000911740 3/20
8000911741 3/20
8000911742 3/20
8000911750 3/20
8000911751 3/20
8000911752 3/20
8000911753 3/20

8000911754 3/20
8000911755 3/20
8000911756 3/20
8000911764 3/20
8000911765 3/20
8000911766 3/20
8000911767 3/20
8000911768 3/20
8000911769 3/20
8000911770 3/20

8000911778 3/20
8000911779 3/20
8000911780 3/20
8000911781 3/20
8000911782 3/20
8000911783 3/20
8000911784 3/20

8001...
8001327893 1/37
8001327899 1/37
8001327902 1/37
8001552478 4/19
8001552482 4/19
8001552483 4/19
8001552485 4/19
8001616318 4/3
8001616326 4/3
8001616342 4/3

8001616358 4/3
8001748681 4/38
8001748682 4/38
8001748683 4/38
8001748684 4/38
8001748685 4/38
8001748686 4/38
8001748687 4/38

8002...
8002360382 3/24
8002360383 3/24
8002360384 3/24
8002360385 3/24
8002360386 3/24
8002360387 3/24
8002360388 3/24
8002360393 3/26
8002360394 3/26

8002360395 3/26
8002360396 3/26
8002360397 3/26
8002360398 3/26
8002360399 3/26
8002360404 3/26
8002360405 3/26
8002360406 3/26
8002360407 3/26
8002360408 3/26
8002360409 3/26

8002360410 3/26
8002407873 2/27
8002407874 2/27
8002407876 2/27
8002407877 2/27
8002407878 2/27
8002410956 3/12
8002410957 3/12
8002410958 3/12
8002410959 3/12

8002410960 3/12
8002410961 3/12
8002410962 3/12
8002410977 3/12
8002410978 3/12
8002410979 3/12
8002410980 3/12
8002410981 3/12
8002410982 3/12
8002410983 3/12
8002410991 3/13

8002410992 3/13
8002410993 3/13
8002410994 3/13
8002410995 3/13
8002410996 3/13
8002410997 3/13
8002411064 3/53
8002411065 3/53
8002411066 3/53
8002411067 3/53

8002411068 3/53
8002411069 3/53
8002411104 3/13
8002411105 3/13
8002411106 3/13
8002411107 3/13
8002411108 3/13
8002411109 3/13
8002411110 3/13
8002411820 3/15

8002411821 3/15
8002411822 3/15
8002411823 3/15
8002411824 3/15
8002411825 3/15
8002411826 3/15
8002411896 1/47
8002411908 1/69
8002411910 1/69
8002411911 1/68
8002411912 1/68

8002419321 7/15
8002419322 7/15
8002621602 3/49
8002621603 3/49
8002621604 3/49
8002621605 3/49
8002621606 3/49
8002621607 3/49
8002621608 3/49
8002621626 3/49

8002621627 3/49
8002621628 3/49
8002621629 3/49
8002621630 3/49
8002621631 3/49
8002621632 3/49
8002621853 5/6
8002621857 5/6
8002621858 5/6
8002621874 5/6

8002747063 2/25
8002747064 2/25
8002747065 2/25
8002747066 2/25
8002747067 2/25
8002747070 4/21
8002747071 4/21
8002747072 4/21
8002747073 4/21
8002747074 4/21
8002747075 4/21

8002747076 4/21
8002747077 4/21
8002747101 4/74
8002747102 4/74
8002747103 4/74
8002747104 4/74
8002747105 4/74
8002747106 4/74
8002747140 4/59
8002747141 4/59

8002747142 4/59
8002747143 4/59
8002747144 4/59
8002747145 4/59
8002747146 4/59
8002747912 4/87
8002747916 4/22, 4/39
8002747917 4/22, 4/39
8002747918 4/22, 4/39
8002747919 4/22, 4/39
8002747920 4/22, 4/39

8002747921 4/22, 4/39
8002747922 4/22, 4/39
8002747923 4/21
8002747924 4/21
8002747925 4/21
8002747926 4/21
8002747927 4/21
8002747928 4/21
8002747929 4/21
8002747930 4/21

8002747931 4/21
8002747932 4/21
8002747933 4/21
8002747934 4/21
8002768370 4/18
8002768374 4/18
8002768375 4/18
8002768377 4/18

9000...
9000467905 8/3
9000467907 8/4
9000467908 8/4
9000467910 8/5
9000467911 8/5
9000467916 8/4
9000467921 8/5
9000467922 8/5
9000467923 8/5
9000467925 8/5

9000467926 8/4
9000467931 8/2
9000467932 8/2
9000467961 8/3
9000467962 8/2
9000467963 8/2
9000469002 7/26
9000469003 7/26
9000469004 7/26
9000469005 7/42

9000469006 7/42
9000469007 7/26
9000469008 7/26
9000469010 7/26
9000469013 7/44
9000469018 7/43
9000469023 7/43
9000469024 7/43
9000469025 7/43
9000469026 7/44

9000469027 7/44
9000469028 7/42
9000469029 7/42
9000469048 7/47
9000469052 7/46
9000469055 7/48
9000469056 7/48
9000469060 7/48
9000469065 7/48
9000469070 7/46
9000469075 7/47

9000469080 7/46
9000469085 7/47
9000469086 7/47
9000469095 7/47
9000469098 7/46
9000469102 7/46
9000469103 7/46
9000469107 7/27
9000469108 7/27
9000469117 7/42

9000469119 7/42
9000469120 7/36
9000469121 7/36
9000469133 7/28
9000469134 7/28
9000469136 7/31
9000469138 7/34
9000469145 7/15
9000469146 7/15
9000469147 7/15
9000469159 7/15

9000469168 7/37
9000469169 7/37
9000469170 7/38
9000469173 7/37
9000469181 7/36
9000469196 7/48
9000469197 7/48
9000469199 7/29
9000469203 7/36
9000469204 7/36

9000469205 7/28
9000469206 7/36
9000469207 7/36
9000469220 7/27
9000469221 7/28
9000469222 7/28
9000469223 7/27
9000469224 7/37
9000469225 7/37
9000469226 7/27

9000469232 7/28
9000469240 7/25
9000469241 7/25
9000469302 7/24
9000469303 7/24
9000469501 7/25
9000469505 7/25
9000469614 7/30
9000469615 7/30
9000469635 7/30
9000469640 7/29

9000469641 7/29
9000469660 7/34
9000469670 7/31
9000469672 7/32
9000469673 7/31
9000469674 7/33
9000469680 7/34
9000469681 7/33
9000469685 7/30
9000469688 7/29

9000469689 7/29
9000469691 7/29
9000469692 7/29
9000469693 7/29
9000469694 7/28
9000469701 7/27
9000469708 7/32
9000469710 7/31
9000469714 7/32
9000469718 7/34

9000469725 7/31
9000469726 7/31
9000469732 7/33
9000469733 7/32
9000469741 7/29
9000469742 7/32
9000469743 7/30
9000469810 7/38
9000469830 7/38
9000469835 7/38
9000469836 7/38

9000469837 7/39
9000473001 7/23
9000473090 7/23
9000473091 7/23
9000473094 7/23
9000473110 7/23
9000473114 7/23
9000473118 7/23
9000473139 7/45
9000473150 7/23

9000473229 7/45
9000473250 7/20
9000473251 7/20
9000473253 7/22
9000473254 7/22
9000473255 7/20
9000473256 7/20
9000473257 7/20
9000473260 7/20
9000473261 7/20
9000473262 7/20

9000473265 7/22
9000473266 7/22
9000473270 7/21
9000473271 7/21
9000473272 7/21
9000473273 7/21
9000473274 7/21
9000473275 7/21
9000473276 7/21
9000473277 7/21

9000473278 7/21
9000473279 7/21
9000473280 7/21
9000473281 7/21
9000473282 7/21
9000473283 7/21
9000473285 7/22
9000473286 7/22
9000473287 7/21
9000473290 7/22

9000473291 7/22
9000473295 7/20
9000473296 7/20
9000473299 7/22
9000473302 7/23
9000473400 7/16
9000473404 7/16
9000473430 7/17
9000473431 7/17
9000473432 7/17
9000473433 7/17

9000473435 7/17
9000473438 7/17
9000473441 7/17
9000473450 7/18
9000473451 7/18
9000473455 7/18
9000473465 7/18
9000473466 7/18
9000473470 7/18
9000473473 7/16

9000473474 7/16
9000473475 7/19
9000473476 7/17
9000473490 7/18
9000474000 7/24
9000474005 7/24
9000474006 7/24
9000474010 7/24
9000474108 7/32
9000474112 7/31

9000474121	7/33	9000474162	7/35	9000474207	7/35	9000477435	8/13	9000477561	8/13	9000482105	8/14
9000474133	7/33	9000474166	7/35	9000474209	7/41	9000477436	8/13	9000477562	8/13		
9000474136	7/33	9000474169	7/35	9000474219	7/41	9000477437	8/13	9000477563	8/13		
9000474140	7/33	9000474172	7/35	9000474220	7/41	9000477438	8/13	9000477577	8/13		
9000474148	7/34	9000474177	7/40	9000474230	7/40	9000477452	8/13	9000477580	8/13		
9000474149	7/34	9000474178	7/40	9000474231	7/40	9000477453	8/13	9000477697	8/13		
9000474150	7/30	9000474183	7/39	9000474233	7/40	9000477462	8/13	9000482092	8/14		
9000474156	7/40	9000474191	7/39	9000474312	7/31	9000477463	8/13	9000482093	8/14		
9000474157	7/40	9000474192	7/39	9000474926	7/41	9000477507	8/14	9000482099	8/14	**9173...**	
9000474159	7/30	9000474193	7/39	9000474927	7/41	9000477508	8/14	9000482100	8/14	9173482095	8/14
9000474160	7/30	9000474202	7/35	9000477430	8/13	9000477560	8/13	9000482104	8/14	9173482096	8/14

§ Hinweise zu produktbezogenen Gesetzen und Verordnungen

Gefahrstoffe/REACH Informationspflichten/RoHS:
Wir als Fachhändler im Verbund der NORDWEST Handel AG handeln u. a. mit Produkten, die im chemikalienrechtlichen Sinne Erzeugnisse sind. Damit unterliegen wir den Informationspflichten nach Art. 33 der REACH-Verordnung, sofern in einem von uns gelieferten Produkt ein sehr besorgniserregender Stoff (SVHC-Stoff) in einer Massenkonzentration über 0,1 Prozent enthalten ist. Im Rahmen der allgemeinen Einkaufsbedingungen und hoher Qualitäts- und Produktsicherheitsstandards wurden umfangreiche Vorkehrungen getroffen, um die REACH-Konformität der Produkte sicherzustellen. Aus heutiger Sicht und gemäß den Auskünften unserer Lieferanten, ist uns nicht bekannt, dass in unseren Produkten SVHC-Stoffe in einer Massenkonzentration über 0,1 Prozent enthalten sind. Sofern wir eine diesbezügliche Information von unseren Lieferanten erhalten und dadurch Kenntnis erlangen, dass damit u.a. auch in unseren Produkten die 0,1 Massenprozentschwelle für einen SVHC-Stoff überschritten wird, werden wir Sie informieren. Mit den gleichen Maßnahmen wird auch die Konformität, die sich aus der RoHS-Richtlinie der EU ergibt, sichergestellt.

Batterien BattG:
Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien/Akkus als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll/Restmüll entsorgt werden. Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die bei nicht sachgemäßer Lagerung oder Entsorgung die Umwelt oder Ihre Gesundheit schädigen können. Die unentgeltliche Abgabe in Verkaufsstellen ist dabei auf für den Endnutzer für die Entsorgung üblicher Mengen sowie solcher Altbatterien beschränkt, die der Vertreiber als Neubatterien in seinem Sortiment führt oder geführt hat. Weiterhin können verbrauchte Batterien und Akkus bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Recyclinghöfen auch zurückgeben werden. Die durchgekreuzte Mülltonne bedeutet, dass Sie Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen. Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung:



Pb: Batterie enthält Blei
Cd: Batterie enthält Cadmium
Hg: Batterie enthält Quecksilber

Elektro-, Elektronikgeräte ElektroG:
Die europäische WEEE-Richtlinie (Waste of Electrical and Electronic Equipment) wurde durch das Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (ElektroG) in das deutsche Recht umgesetzt. Ziel des ElektroG ist die Gesundheit und Umwelt vor schädlichen Substanzen aus Elektro- und Elektronikgeräten zu schützen und die Abfallmengen durch Wiederverwendung oder Verwertung zu verringern. Darum werden alle Elektro- und Elektronikprodukte mit dem Symbol durchgekreuzte Mülltonne ggf. ergänzt mit einem schwarzen Balken gekennzeichnet. Geräte mit dieser Kennzeichnung dürfen nicht über den Restmüll entsorgt, sondern müssen durch Rückgabe einer Wiederverwertung zugeführt werden. Weil in Elektro- und Elektronikaltgeräten wertvolle Ressourcen, aber auch Schadstoffe enthalten sind, ist die richtige Entsorgung ein wichtiges Thema.
Unter https://e-schrott-entsorgen.org/ gibt es nähre Informationen, wie Elektronik- und Elektroaltgeräte ganz einfach und korrekt entsorgen können. Bitte beachten Sie, dass Sie selbst für die Löschung aller personenbezogenen Daten auf Altgeräten verantwortlich sind. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie Batterien und Akkus, die nicht vom Gerät umschlossen sind, getrennt abgeben werden, wie z. B. bei einem Akkuschrauber. Des Weiteren sollten Lampen/Leuchtmittel aus den Geräten entfernt werden (nur wenn zerstörungsfrei möglich). Diese sollten dann einer umweltgerechten Entsorgung zugeführt werden. Auch für Elektro- und Elektronikgeräten besteht weiterhin die Möglichkeit, dass diese bei den Sammelstellen der Städte/Gemeinden – Recyclinghöfe oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen abgeben werden können.



Verpackungen VerpackG:
Das Verpackungsgesetz (VerpackG) bezweckt, die Auswirkungen von Verpackungsabfällen auf die Umwelt zu vermeiden oder zu verringern. Verpackungsabfälle sollen vorrangig vermieden und darüber hinaus einem Recycling zugeführt werden. Über eine mögliche Rücknahme von „nicht-systembeteiligungspflichtigen Verpackungen“ (Transport- und Gewerbeverpackungen), wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Sicherheitsdatenblätter/Technische Datenblätter/Gebrauchsanweisungen
Aktuelle Sicherheitsdatenblätter und Technische Datenblätter bzw. Gebrauchsanweisungen zu entsprechenden Produkten finden Sie unter www.nordwest.com/downloads



MEHR ...

INFOS
ARTIKEL
UMFANG

... DENN JE

DIGITAL-KATALOG

BECK & CO
Industriebedarf

UNSER SORTIMENTSKATALOG

Der Katalog DAS SORTIMENT zeigt die Vielfältigkeit unseres Sortiments für die Anwendung im Bau, Handwerk und Industrie.

Auf rund 1.600 Seiten finden Sie über 34.000 Artikel in den Bereichen Handwerkzeug, Elektrowerkzeug, Befestigung, Chemie, Arbeitsschutz, Werkstattbedarf, Baubeschlag und Möbelbeschlag.

Neben umfangreichen Informationen zu den Artikeln finden Sie weitere Erklärungen zu Normen und Vorschriften, um Ihnen die Auswahl der Artikel zu erleichtern. Im Bau- und Möbelbeschlag ergänzen Maßzeichnungen die Artikelbilder, damit Sie auf Anhieb die richtigen Maße für Ihr Projekt finden.

HANDWERKZEUG 01
ELEKTROWERKZEUG 02
BEFESTIGUNG 03
CHEMIE 04
ARBEITSSCHUTZ 05
WERKSTATTBEDARF 06
BAUBESCHLAG 07
MÖBELBESCHLAG 08

VERLINKT SCHNELLER ANS ZIEL

DAS SORTIMENT ist neben der gedruckten Ausgabe auch digital aufrufbar. Profitieren Sie von vielen Vorteilen der Digital-Version:

- **Von überall und jederzeit erreichbar:** Egal ob Sie ein Smartphone, Tablet oder einen Computer nutzen.
- **Immer auf dem aktuellen Stand:** Wöchentlich wird der Digital-Katalog auf den neuesten Stand gebracht. So sehen Sie Änderungen der Lieferzeit, ob Artikel ausverkauft sind, und ob für diese Ersatzartikel angeboten werden.
- **Ihre individuellen Preise der Artikel einfach einsehen:**
  1. Artikelnummer anklicken
  2. Artikel im Webshop öffnen
  3. Preis im Shop sehen
- **Weitere Informationen schnell aufrufbar:** Datenblätter, weitere Bilder und umfangreichere Beschreibungen finden Sie ebenfalls über den Webshop.
- **Einfache und schnelle Suche:** Egal ob Sie nach einer Artikel bezeichnung oder einer Artikelnummer suchen, mit der Suchabfrage gelangen Sie ganz schnell zur gewünschten Seite!

HANDSCHUHE unserer Marke

ICONO

Rindvollleder Winter



- Angenehm wärmende, weiche Moltonfütterung
- Geringe Wasseraufnahme
- Gesamtlänge 26 cm, Stärke ca. 1,1 - 1,2 mm
- Kat. II
- EN 388 3133X

Gr.	Art.-Nr.
11	587860

Rindspaltleder



- Teilgefüttert
- mit gestreifter Stulpe
- Hohe Wasseraufnahme
- Gesamtlänge 26 cm, Stärke 1,2 mm
- Kat. II
- EN 388 4144X

Gr.	Art.-Nr.
10	517229

MAG



- Lederstärke ca. 1,3 mm
- Komplett gefüttert
- Mittlere Wasseraufnahme
- Kat. II
- EN 388 4244X
- EN 407 41212X
- EN 12477 Typ A

Gr.	Art.-Nr.
10	517232

Rindspaltleder



- Teilgefüttert
- mit weißer Stulpe
- Hohe Wasseraufnahme
- Gesamtlänge 26 cm, Stärke 1,0 mm
- Kat. II
- EN 388 4144X

Gr.	Art.-Nr.
10	517230

Rindvollleder



- Teilgefüttert
- Geringe Wasseraufnahme
- Gesamtlänge 27 cm, Stärke ca. 1,1 - 1,2 mm
- Kat. II
- EN 388 3133X

Gr.	Art.-Nr.
8	587858
10	517231
12	587859

Jetzt in unserem Online-Shop shop.beckco-werkzeuge.de kaufen

BECK & CO. Industriebedarf GmbH & Co. KG

Hauptsitz und Verkaufsbüro Dortmund
Wulfshofstraße 14 · 44149 Dortmund
Tel. +49 (0)231 999 5372-0 · dortmund@beckco-werkzeuge.de
info@beckco-werkzeuge.de · **www.beckco-werkzeuge.de**

Verkaufsbüro Emden
Tel. +49 (0)4921 82096-50
emden@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Geislingen a.d. Steige
Tel. +49 (0)7331 936 500-0
geislingen@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Koblenz
Tel. +49 (0)261 1349039-0
koblenz@beckco-werkzeuge.de

Verkaufsbüro Schermbeck
Tel. +49 (0)2853 61996-0
schermbeck@beckco-werkzeuge.de

Alle Angebote in diesem Katalog sind ausschließlich für gewerbliche Kunden (Handwerk, Industrie und Handel) vorbehalten. Wir liefern zu den Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Beck & Co. Industriebedarf GmbH & Co. KG. Haftung für Druckfehler, Farb- und Modellabweichungen oder fehlerhafte technische Angaben wird ausgeschlossen. Alle Preise sind freibleibend. Preise pro Stück bzw. in der angegebenen Verrechnungseinheit in EURO zzgl. Mwst. Wir behalten uns vor, Preisanpassungen der Hersteller jederzeit weiterzugeben. Die aktuellen Preise können jederzeit unter shop.beckco-werkzeuge.de eingesehen werden.

Laufzeit: 01.09.2023 – 31.08.2024