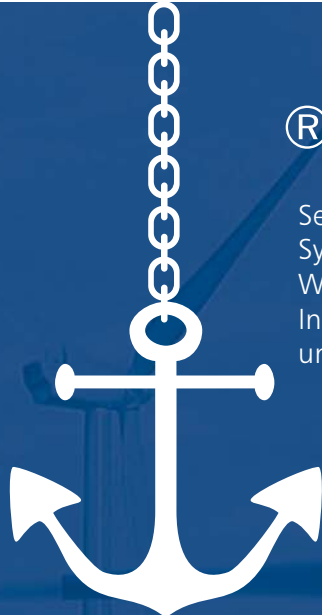



**Kloska
Group**
www.kloska.com



Servicepartner und
Systemlieferant für Schifffahrt,
Werften, On-/Offshore,
Industrie, Handwerk
und Baugewerbe.

ISO 9001/14001
BUREAU VERITAS
Certification



Windkraft
2. Auflage



Im Jahr 1981 wurde das Unternehmen Uwe Kloska GmbH als technischer Ausrüster in Bremen gegründet. Hier befindet sich der Hauptsitz der Unternehmensgruppe. Weitere Unternehmen, die das Dienstleistungsprofil für den Kunden sinnvoll ergänzen, kamen im Laufe der Jahre hinzu.

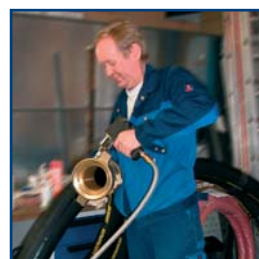
Anfang der neunziger Jahre begann die Kloska-Unternehmensgruppe stärker zu expandieren. Das strategische Ziel, an allen wichtigen Standorten im Norden Deutschlands präsent zu sein, wurde dabei konsequent verfolgt. In den letzten Jahren kamen entsprechend der Marktentwicklung weitere Niederlassungen und Vertretungen in China, Russland, Polen, Spanien, Brasilien, Singapur, Südafrika und in den Vereinigten Arabischen Emiraten hinzu.

Die Geschäftsfelder der Unternehmen erstrecken sich vom technischen Ausrüster für Schifffahrt, Industrie, On-/Offshore, Baugewerbe und Handwerk, über Dieselmotorenersatzteilservice, verbunden mit eigenen Reparaturwerkstätten, Fördertechnik und Hydraulik, bis hin zu Catering, Proviant-, Technik- und Storeslieferungen für Fähren, Handelsschiffe, Kreuzfahrtschiffe, Forschungsschiffe und -stationen. Das Service-Portfolio für unsere Kunden wird durch eine Vielzahl attraktiver Dienstleistungen abgerundet. An den Standorten halten wir über 130.000 Lagerartikel in größtenteils eigenen Liegenschaften vor.

Die kurzfristige, 100% Lieferfähigkeit ist für uns ebenso selbstverständlich wie der 24-Stunden-Service, die Just-in-time-Belieferung sowie die sachkundige, individuelle und persönliche Beratung vor Ort. Dabei ist eine langfristige Kundenbindung durch faire und kaufmännisch solide Beziehungen eines unserer höchsten Ziele. Unser Team erfahrener Fachleute aus allen relevanten Bereichen betreut unsere Kunden über Jahre und ist es gewohnt, kundenorientiert zu handeln und durch Kreativität und Flexibilität den ständig wechselnden Anforderungen des Marktes gerecht zu werden.

Zusammen mit unseren Mitarbeitern möchten wir den Erfolg der letzten Jahre nutzen, die Unternehmensgruppe in eine weiterhin wirtschaftlich gesunde Zukunft zu führen. Dabei wollen wir Chancen nutzen, unseren Kunden ein zuverlässiger Partner sein und ständig daran arbeiten, unsere Leistungen noch zu verbessern.

Uwe Kloska und Nadine Kloska





Kloska Group Windkraftkatalog:

Inhalt:	Seite:
Kloska Group	002-005
PSAgA / Offshore	006-045
Arbeitsschutz	046-119
Oberflächentechnik	120-135
Handwerkzeuge	136-151
Baustelleneinrichtung	152-171
Hebetechnik	172-231
Chemisch-technische Produkte	232-257
Elektroausrüstung	258-273
Stichwortverzeichnis	274-276

Uwe Kloska GmbH Technik + Service

Riedemannstraße 30
27572 Bremerhaven
T. 0471 - 93220-18 | F. -21
windkraft@kloska.com

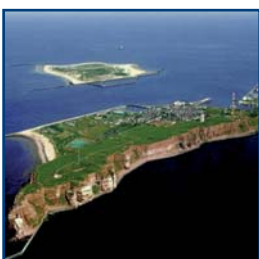
Unsere neuen Standorte für die Windkraft-Branche:

Helgoland:

T. 04725 - 8008422
helgoland@kloska.com

Sassnitz - Neu Mukran:

T. 038392 - 5531-0
mukran@kloska.com



Mit unseren neuen Niederlassungen auf Helgoland und in Sassnitz können wir von nun an zwei weiteren strategisch wichtigen Standorten unser Produkt- und Serviceportfolio in bewährter Qualität anbieten.

Die Firmen der Kloska Group in Deutschland

Uwe Kloska GmbH Technischer Ausrüster

Pillauer Str. 15 | 28217 Bremen
T. 0421 - 61802-0 | F. -20
bremen@kloska.com

Niederlassungen:

Fertigungstechnik

Adam-Opel-Str. 13 | 28237 Bremen
T. 0421 - 64924-39 | F. -40
fertigungstechnik@kloska.com

Hydraulik & Hebeteknik

Tillmannstr. 9 | 28239 Bremen
T. 0421 - 985017-20 | F. -40
hydraulik-hebeteknik@kloska.com

Görmer GmbH Förderbandtechnik

Adam-Opel-Str. 13 | 28237 Bremen
T. 0421 - 64924-0 | F. -40
goermer@kloska.com

Uwe Kloska GmbH Technik + Service

Riedemannstr. 30 | 27572 Bremerhaven
T. 0471 - 93220-0 | F. -40
bremerhaven@kloska.com

Segelmacherei und Taklerei

T. 0471 - 93220-50 | F. -55
segel@kloska.com

Niederlassungen:

Neufelder Str. 72 | 27472 Cuxhaven
T. 04721 - 39677-0 | F. -40
cuxhaven@kloska.com

Ringstraße 1153 | 27498 Helgoland
T. 04725 - 8008422
helgoland@kloska.com

NEU

ASK Kloska GmbH Technischer Ausrüster und Arbeitsschutz

Flutstr. 92 | 26388 Wilhelmshaven
T. 04421 - 77438-0 | F. -11
wilhelmshaven@kloska.com

Niederlassungen:

Hafenstraße 15 | 26789 Leer
T. 0491-97689-0 | F. -15
leer@kloska.com

Nesserlander Str. 108 | 26723 Emden
P.+49(0)4921 - 936906-0 | F. -9
emden@kloska.com

Kloska Lagerung und Logistik GmbH Airfreight Division

Cuxhavener Str. 11 | 28217 Bremen
T. 0421 - 61802-67 | F. -69
airfreight@kloska.com

BAMA Werkzeug- und Maschinenhandel GmbH Technischer Ausrüster

Frankendamm 67c | 18439 Stralsund
T. 03831 - 2827-0 | F. -11
bama@kloska.com

Niederlassung:

Fährhafen Sassnitz
18546 Sassnitz - Neu Mukran
T. 038392 - 5531-0
mukran@kloska.com

NEU

Kloska Technical Marine Sales GmbH (KTMS) Catering

Am Genter Ufer 4a | 21129 Hamburg
T. 040 - 781109-400 | F. -490
catering@bastelange.com

Niederlassung:

Ship Spare Parts

Marlowring 24 | 22525 Hamburg
T. 040 - 219060-0 | F. -20
ktms@kloska.com

Kloska Energie- und Motorentechnik GmbH (KEM) Diesel- und Gasmotorenservice

Industriestraße 7 | 49716 Meppen
T. 05931 - 9844-0 | F. -44
kem@kloska.com

Niederlassung:

Alte Mildenseerstr. 15 | 06844 Dessau
T. 0340 21644-24 | F. -25
kem-dessau@kloska.com

Ocean Clean GmbH Water Treatment

Zum Kühlhaus 5 | 18069 Rostock
T. 0381 - 811-2930 | F. -2939
info@oceanclean.de

ROFIA Kloska GmbH

Technischer Ausrüster Netze und Fischereiausrüstung

Zum Kühlhaus 5 | 18069 Rostock
T. 0381 - 811-2805 | F. -2482
rofia@kloska.com

Schiffsversorgung

Rostock GmbH (SVR)

General Ship Supplier

Goedeke-Michels-Str. 1b | 18147 Rostock
T. 0381 - 67049-0 | F. -99
mail@svr.de

Niederlassung:

Provision and Catering

Riedemannstr. 30 | 27572 Bremerhaven
T. 0471 - 93220-70 | F. -68
mail@svr-bremerhaven.de

Thomsen & Co. GmbH Engine Spares + Services

Am Werfftör 28 | 28755 Bremen
T. 0421 - 620395-0 | F. -20
spareparts@kloska.com

Niederlassungen:

Schiffs- und Industriereparatur

Riedemannstr. 30 | 27572 Bremerhaven
T. 0471 - 93220-221 | F. -229
thomsen-bhv@kloska.com

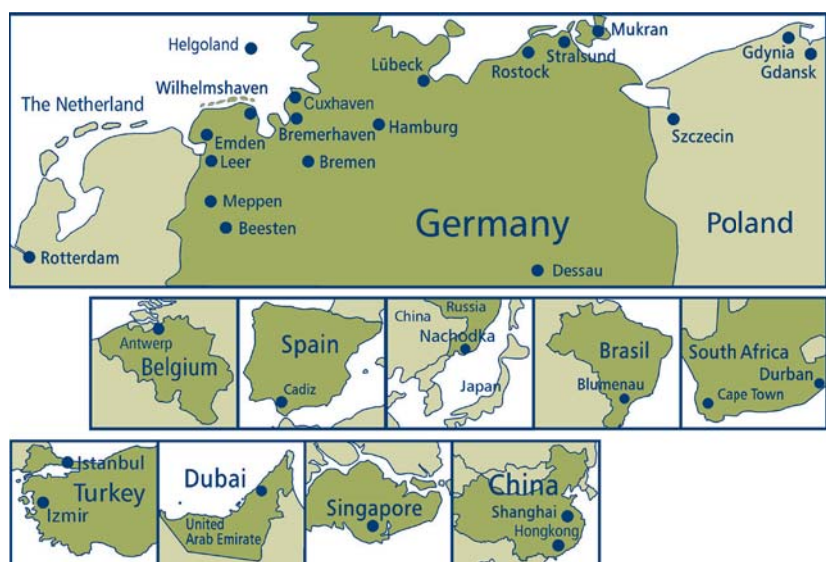
Governors Services

Marlowring 24 | 22525 Hamburg
T. 040 - 219060-0 | F. -20
governors@kloska.com

Engine Power Systems (EPS)

Speller Str. 12 | 49832 Beesten
T. 05905 - 94582-0 | F. -11
mail@eps-kloska.com

Die Standorte



DMR Kloska Technik GmbH
Spare Parts and Repairservice
Goedeke-Michels-Str. 3 | 18147 Rostock
T. 0381 - 67049-90 | F. -91
dmr@kloska.com

Basté & Lange GmbH
General Ship Supplier
Am Genter Ufer 4a | 21129 Hamburg
T. 040 - 781109-0 | F. -92
hamburg@kloska.com

MSS Maschinenbau
Service Scholz GmbH
Spare Parts and Repairservice
Zum Winderhitzer 2a | 23569 Lübeck
T. 0451 - 300964-0 | F. -20
luebeck@kloska.com

Travemünde Transit
GmbH & Co. KG
Zum Hafenplatz 3
23570 Lübeck-Travemünde
T. 04502 - 78872-10 | F. -20
travemuende@kloska.com

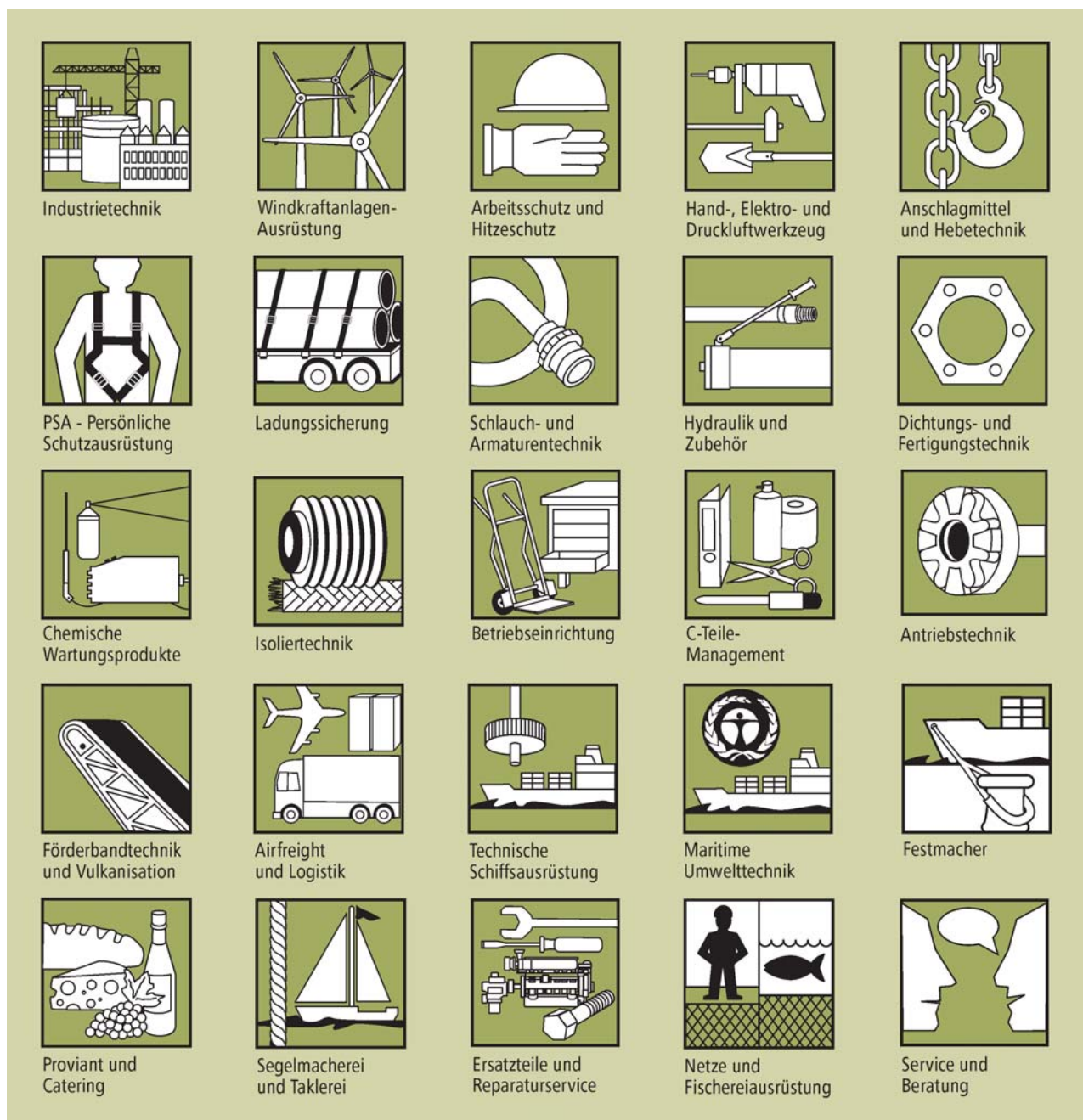
Kloska Management GmbH

Am Genter Ufer 4a
21129 Hamburg
T. 040 - 781109-570 | F. -569
management@kloska.com



Alle Unternehmen der Kloska Group sind nach
BVQI ISO 9001:2008 und ISO 14001:2009 zertifiziert.

Das Leistungsspektrum



Kloska Group Luftfracht und Logistik



Die Kloska Group ist im maritimen Markt einer der führenden Anbieter ganzheitlicher logistischer Dienstleistungen in Europa und Übersee.

Als kompetenter Partner für Transport, Umschlag und Lagerung von Gütern jeder Art entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen in den Bereichen Beschaffung, Produktion und Distribution.

Unsere Luftfrachtabteilung sorgt unter dem Namen "Kloska Lagerung und Logistik GmbH" für den termingerechten Transport ab praktisch jedem Ort der Welt, bei Bedarf bis zum Schiff.

Schnelligkeit, Zuverlässigkeit und ein transparenter Informationsfluss bilden unseren Anspruch an eine kundenorientierte Speditionsdienstleistung.

Ob per Luft- oder Seefracht, ob Export, Import oder Cross-Trade, unser geschultes Personal sorgt für die Auswahl der schnellsten und wirtschaftlichsten Transportlösung mit zuverlässigen Carriern und ausgesuchten Partnern im In- und Ausland.

Zusätzlich werden vielfältige Serviceleistungen, vom Verpacken bis hin zur Verzollung und weltweitem Versand angeboten.



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Abseilgerät	22, 29
Abseilrettungsgerät	25, 26, 27
Akkugerät	26
Anschlagschlinge	18
Anstoßkappe	36
Arbeitsseil	20
Arbeitssicherheitsweste	41
Auffanggerät	18, 24, 29
Auffanggurt	8, 9, 10, 11, 12

B

Bandfalldämpfer	14, 17
Bandschlinge	18
Brustgurt	12

C

Crew Finder	44
-------------	----

D

Doppelrolle	23
-------------	----

E

Easy Rescue Finder	44
Entlastungsträger	19
Ersatzakku	26
Expeditionstasche	31

F

Fallschutzläufer	24, 25
Fußseilklemme	30

G

Gabelkinnriemen	34
Gerätebeutel	31
Gerätehalter	30
Geräte-Sack	31

H

Halteseil	17, 18
Handsteigklemme	22
Höhensicherungsgerät	17

I

Industrie-Kletterhelm	34
-----------------------	----

K

Karabinerhaken	21, 22
Kernmantelseil	25
Kinnriemen	34
Kletterhelm	35, 36
Kopflampe	36, 37

L

Ladegerät	26
-----------	----

M

Materialschlinge	30
Minirolle	23

N

Notfallsender	42, 44
---------------	--------

O

Overall	39
---------	----

R

Rack-Pack Sack	31
Reepschnur	20
Rettungsmulde	32
Rettungstrage	32
Rettungsweste	41, 42
Riggingplatte	30
Rope Grab	29
Rundschlingen	19

S

Schutzhelm	34
Schweißband	34
Schwimmanzug	37
Seal Pac	27
Seesack	31, 32
Seilklemme	24
Seilläufer	24
Sicherungsseil	20
Sitzbrett	14
Sitz- und Haltegurt	12
Standard Roll	23
Statikseil	26
Steigschutzläufer	24, 25

T

Tasche	30
Taschenmesser	30
Transportgehänge	32
Trittschlinge	19
Trockenanzug	40

U

Überlebensanzug	38, 39, 40
Umlenkrolle	23
Unterziehanzug	39

V

Verbindungsmittel	14, 18
-------------------	--------

W

Waterbag	32
Werkzeugsack	32

Y

Y-Verbindungsmittel	14, 15, 16
---------------------	------------





Auffang- und Rettungsgurt ARG 30

Die Gurte der ARG 30 Serie sind die leistungsstarken Allrounder für Industrie und Handwerk.

Leicht, unkompliziert und trotzdem maximal sicher.

Die zentrale Brustöse aus Stahl ist nach EN 361 als Auffang- und Rettungsöse zugelassen. Dadurch umschließt der Gurt den Körper sicher.

Die individuell einstellbaren Schnallen ermöglichen das Anpassen eines einzigen Gurtmodells auf unterschiedliche Größen und Benutzer.

Größe: Unisize

Item no.

32710160



Auffanggurt

nach EN 361 / EN 358 CE 0158 mit Klickverschluss, Bauch- und Beinriemen

Item no.

240006030

Typ

RKA UNI C



Auffanggurt

nach EN 361 / EN 358 CE 0158 mit großer Rückenstütze und Eindornschnalle am Bauch- und Beingurt

Item no.

240006040

Typ

RKA UNI EDS



Auffanggurt

ARG 50 integral wind click, nach EN 361 / EN 358, mit großer Rückenstütze

Item no.

240006020



Auffanggurt

ARG 51 Formotion Wind, nach EN358, EN361, ANSI Z359, mit großer Rückenstütze

Item no.

240006050

Größe

M - L

240006060

L - XXL



Auffanggurt Offshore Master

Stürmischer Wind, peitschender Regen und meterhohe Wellen – wer auf hoher See arbeitet ist härtesten Bedingungen ausgesetzt und muss sich 100 % auf sich und sein Equipment verlassen können. Genau für diese Anforderungen entwickelte SKYLOTEC den neuen OFFSHORE MASTER komplett mit Edelstahlbeschlägen.

- Absturzindikator: Ja
- Handwäsche: 40 °C
- Materialschlaufe/Werkzeugöse: Ja
- Max. Lebensdauer: 6-8 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Prüfgewicht: 140 kg
- Rückenstütze: ja
- Seewasserbeständig: ja
- Steckschlösser: ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Leibweite: 700-1000mm

Norm: EN 358:1999, EN 361:2002

Material:

- Brustöse: Edelstahl V4A
- Halteöse: Edelstahl V4A
- Rückenöse: Edelstahl V4A

Item no.	Größe
4030281174516	XS-M (44-48)
4030281156888	M-2XL (48-54)
4030281156871	2XL-5XL(54-60)



Auffanggurt Offshore Master mit Steigschutzöse

Stürmischer Wind, peitschender Regen und meterhohe Wellen – wer auf hoher See arbeitet ist härtesten Bedingungen ausgesetzt und muss sich 100 % auf sich und sein Equipment verlassen können. Genau für diese Anforderungen entwickelte SKYLOTEC den neuen OFFSHORE MASTER komplett mit Edelstahlbeschlägen.

- Absturzindikator: Ja
- Handwäsche: 40 °C
- Materialschlaufe/Werkzeugöse: Ja
- Max. Lebensdauer: 6-8 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Prüfgewicht: 140 kg
- Rückenstütze: ja
- Seewasserbeständig: ja
- Steckschlösser: ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Leibweite: 700-1000mm

Norm: EN 358:1999, EN 361:2002

Material:

- Brustöse: Edelstahl V4A
- Halteöse: Edelstahl V4A
- Rückenöse: Edelstahl V4A
- Steigschutzöse: Edelstahl V4A

Item no.	Größe
4030281175346	XS-M (44-48)
4030281175339	M-2XL (48-54)
4030281175377	2XL-5XL (54-60)





Auffanggurt

Dieser Auffanggurt ist ausschließlich mit Stahlbeschlägen ausgestattet um die im Wind-energiesektor geltenden internationalen Sicherheitsanforderungen zu erfüllen. Er wurde speziell für Höhenarbeiten auf Windkraftanlagen an Land entwickelt.

Er entspricht sowohl den europäischen Standards EN 358 und EN 361 als auch den internationalen Normen OSHA / ANSI / CSA und AS/NZS.

Item no.	Größe	Typ
400399100	S / M	Revolution R7 Wind
400399101	L / XL	Revolution R7 Wind
400399102	XXL	Revolution R7 Wind



Auffanggurt

Der R7 Offshore ist ein widerstandsfähiger Auffanggurt, der aus besonders korrosionsbeständigen Edelstahlkomponenten konstruiert wurde. Er hält allen anspruchsvollen Arbeitsbedingungen auf Offshore-Windkraftanlagen stand.

Er entspricht sowohl den europäischen Standards EN 358 und EN 361 als auch den internationalen Normen OSHA / ANSI / CSA und AS/NZS.

Item no.	Größe
400399110	S / M
400399111	L / XL
400399112	XXL



Auffanggurt

ExoFit NEX™

Tech-Lite™ brustseitige und rückseitige Auffangösen, stehender rückwärtiger D-Ring Revolver™, vertikale Einstellmöglichkeit am Körper, Duo-Lok™ automatischer Schnellverschluss mit Gurtblockern an den Beinen und im Brustbereich, ausgestattet mit i-Safe™, Hybrid Komfortpolster für Beine und Schultern, Traumaschlingen zur Entlastung

Leistung

- Tragfähigkeit: Ein Benutzer : 140 kg.
- Maximale Einrastkraft 6kN MAF.

Normen: EN 361 / EN 358

Item no.	Größe
4003621775	S
4003621776	M
4003621777	L



Auffanggurt

Newton, Petzl

- Die JAK-Weste gewährleistet die richtige Form des Gurts.
- Automatische FAST-Schnallen an den Beinschlaufen zum einfachen Anlegen des Gurts mit den Füßen auf dem Boden.
- Eine sternale und eine dorsale Auffangöse zum Einhängen eines Auffangsystems.
- Die mit selbstverriegelnden DoubleBack-Schnallen ausgestatteten Schulterträger lassen sich schnell und einfach einstellen.
- Zwei ummantelte Materialschlaufen.
- Arbeitsplatzpositionierung an den seitlichen Halteösen mit dem PAD FAST-Haltegurt.
- Senkrechtes Abseilen mithilfe des LIFT-Rettungsbügels.

Item no.	Ausführung	Größe
4003552923	Fast Jak 1	1
4003552924	Fast Jak 2	2

Auffanggurt Rescue Pro 2.0

SKYLOTEC

- Integrierte, austauschbare Seilklemme
- Schlaufen zur Befestigung des Sitzbrettes: Bessere Übersicht im Arbeitsbereich, da das Sitzbrett nicht mehr direkt in der vorderen Anseilöse befestigt wird
- Vordere Anseil-Ösen (Aluminium) in verschiedenen Farben zur besseren Übersicht: EN361: schwarz, EN813: silber
- Ergonomisches Double Layer Padding an den Beinen für max. Tragekomfort und höchsten Sitzkomfort bei längeren Arbeiten im Gurt
- Ergonomisches Rücken- und Hüft-Pad
- Umgenähtes Webbing im Schulterbereich: Kein Einschneiden mehr am Hals
- Abnehmbare Schulter-Pads
- Hochwertige Aluminium-Click-Schlösser
- Fallindikator
- 2 Materialschlaufen + 2 Werkzeugösen
- Materialschlaufen an den Bein pads zur Befestigung von Werkzeug
- Textile Schutzbanderole für Kennzeichnung und individuelle Markierung
- Max. Nutzergewicht: 140kg
- Absturzindikator: Ja
- Handwäsche: 40 °C
- Materialschleife/Werkzeugöse: Ja
- Max. Lebensdauer: 6-8 Jahre
- Rückenstütze: ja
- Steckschlösser: ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C

Norm: EN 358:1999, EN 361:2002, EN 813:2008

Material:

- Brustöse: Aluminium
- Halteöse: Aluminium
- Rückenöse: Stahl
- Rückhalteöse: Stahl
- Sitzgurtöse: Aluminium

Item no.	Größe
4003589991	XS - M
4003589992	M - 2XL
4003589993	2XL - 5XL



Auffanggurt

Avao Bod Fast

- Optimaler Komfort in jeder Arbeitssituation
- Rückenpartie im X-Design umhüllt
- halbstarre, breite Beinschlaufen und Hüftgurt sorgen für guten Halt. Sie sind vorgeformt und mit atmungsaktivem Schaumstoff gepolstert, um den Komfort beim freien Hängen zu gewährleisten.
- Schaumstoffgepolsterte Schulterträger
- Bei Belastung des Hüftgurts wird die Last auf die Schulterträger übertragen und auf die Schultern verteilt.
- Mit automatischen FAST-Schnallen an den Beinschlaufen zum leichten und schnellen Öffnen und Schließen ohne die Einstellung zu verändern
- abklappbare seitliche Halteösen
- Beinschlaufen mit FAST-Schnallen

Item no.	Größe
3342540093836	1
3342540093843	2





Auffanggurt AVAO BOD CROLL FAST

Petzl AVAO BOD CROLL FAST Komfortabler Auffang- und Haltegurt für den Zugang am Seil. Ausgewogenes Verhältnis zwischen Komfort beim freien Hängen und Bewegungsfreiheit. Die Rückenpartie im X-Design umhüllt den Rücken und schützt vor Verspannungen und sorgt für optimalen Komfort auch bei längerem Hängen. Mit automatischen FAST-Schnallen an den Beinschlaufen. Integrierte CROLL-Seilklemme für den Aufstieg am Seil. Eine zentrale und zwei seitliche Halteösen, sternale und dorsale Auffangöse

Größe0 (Hüftgurt 60...90cm, Beinschlaufen 45...65cm, Höhe 160... 180cm)

Größe1 (Hüftgurt 70...110cm, Beinschlaufen 50...65cm, Höhe 165... 185cm)

Größe2 (Hüftgurt 80...140cm, Beinschlaufen 60...75cm, Höhe 175... 200cm)

Farbe: schwarz

Zertifiziert nach: CE EN 361 / CE EN 358 / CE EN 813

Item no.	Größe
3342540094062	0
3342540093850	1



Auffanggurt "ExoFit Suspension"

- Vordere und Hintere Auffangöse
- Tech-Lite™ Sitzgurtöse
- 2 Seitliche Halteösen
- i-Safe™ (zum Auslesen des Gerätezustands)
- Duo-Lok™ Automatikverschlüsse
- Komfortable atmungsaktive Hybridpolsterung, mit extra weichen Rändern
- Werkzeugschlaufen
- Beanspruchungsanzeige / Sturzindikator
- Zugelassen für Nutzgewicht 140 kg
- Normen: nach EN 361 / EN 358 / EN 813

Item no.	Größe
4003621778	S
4003621779	M
4003621780	L
4003621781	XL



Brustgurt TOP

zur Kombination mit Sitzgurt, Einheitsgröße

Zertifiziert nach: CE EN 361

Item no.
4003094250



Sitz- und Haltegurt

Petzl AVAO Sit Fast

Dieser Sitz- und Haltegurt ist für die Arbeitsplatzpositionierung konzipiert. Die zentrale (auf Bauchhöhe) und zwei seitliche Halteösen ermöglichen verschiedene Konfigurationen. Mit automatischen FAST- Schnallen an den Beinschlaufen. Kann in Kombination mit dem TOP, TOP CROLL oder Chester als Auffanggurt verwendet werden. Fünf ummantelte vorgeformte Materialschlaufen. Befestigungsmöglichkeit für CARITool Gerätehalter und TOOLBAG Werkzeultasche.

Zertifiziert nach: CE EN 358 / CE EN 813

Item no.	Größe	Maße
4003094200	1	Hüftgurt 70...110cm, Beinschlaufen 45...65cm, Höhe 165... 185cm
4003094210	2	Hüftgurt 80...130cm, Beinschlaufen 60...75cm, Höhe 175... 200cm



High Protection. Best Performance.

RESCUE PRO 2.0

- SKYLOTEC bietet mit dem RESCUE PRO 2.0 einen Gurt, der wie eine zweite Haut sitzt und zudem über unzählige Features verfügt:
- Integrierte, austauschbare Seilklemme.
- Schlaufen zur Befestigung des Sitzbrettes: Bessere Übersicht im Arbeitsbereich, da das Sitzbrett nicht mehr direkt in der vorderen Anseilöse befestigt wird.
- Vordere Anseil-Ösen (Aluminium) in verschiedenen Farben zur besseren Übersicht: EN361/schwarz, EN813/silber.
- Ergonomisches Double Layer Padding an den Beinen für max. Tragekomfort und höchsten Sitzkomfort bei längeren Arbeiten im Gurt.
- Ergonomisches Rücken- und Hüft-Pad.
- Umgenähtes Webbing im Schulterbereich: Kein Einschneiden am Hals.
- Abnehmbare Schulter-Pads.
- Hochwertige Aluminium-Click-Schlösser.
- Fallindikator.
- 2 Materialschlaufen, 2 Werkzeugösen.
- Materialschlaufen an den Bein pads zur Befestigung von Werkzeug.
- Textile Schutzbanderole für Kennzeichnung und individuelle Markierung.
- Max. Nutzergewicht: 140 kg.



Merkmale:

- 40 °C Handwäsche.
- Absturzindikator.
- Materialschleife/Werkzeugöse
- 6-8 Jahre max. Lebensdauer.
- Ösen: Rückenöse, Brustöse, Halteöse, Rückhalteöse, Sitzgurtöse.



- Rückenstütze.
- Steckschlösser.
- Temperaturbereich: -35 °C - 45 °C.
- Anwendungsbereich: Offshore-Industrie, Polizei/Militär/Spezialeinheiten, Rettung, Seilzugangstechnik/Rigging, Windkraft.



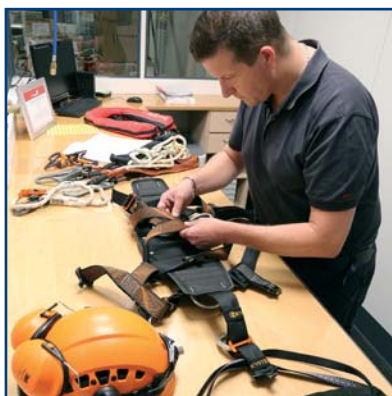
Jährliche Prüfung Ihrer PSA

Jede persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSA) muss gemäß BGR 198 einmal jährlich durch qualifiziertes Fachpersonal überprüft werden.

Wir bieten, vom Protokoll bis zum Zertifikat, einen kompletten Prüf-service an und übernehmen die gesamte Terminüberwachung.

Kontakt:

Uwe Kloska GmbH
Windkraftabteilung
Tel. 0471 - 93220-18





Sitzbrett Podium

Das Petzl Podium Sitzbrett mit breiter Sitzfläche gewährt Bewegungsfreiheit, Stabilität und Komfort bei der Arbeit. Die hochgezogenen steifen Seiten verhindern ein Einschneiden der Aufhängung in die Beine

Item no.

3342540053205



Verbindungsmittel

mit Bandfalldämpfer und Karabiner A-DIN 5290, Kernmantelseil 12 mm, am Seilende Rohrhaken FS 90

Item no.

240001750

240001755

Länge
mtr

1,5

2,0



Verbindungsmittel

Falldämpfer mit Sicherungsseil und Karabiner SK 12, nach EN 354, EN 355

Item no.

32710050

32710424

Länge
mtr

1,5

2,0



Verbindungsmittel DBI-Sala

mit EZ Stop, Edge Tested, Seil-Ø 12 mm, Länge: 2 m

- Max. Nutzergewicht: 100 kg

- nach EN 354 /355

Item no.

4003621773

Länge
mtr

2,00



Bandfalldämpfer Manyard ME 86

mit Stahlkarabiner und Gerüsthaken

Item no.

32710055

32710506

Länge
mtr

1,50

2,00



Y-Verbindungsmittel

mit Bandfalldämpfer EN 355, Alu-Einhandkarabiner am Bandfalldämpfer, an den Seilenden jeweils FS90 Rohrhaken

Item no.

240000705

240000710

Ausführung

11157

11158

Länge
mtr

1,50

2,00



Y-Verbindungsmittel

mit Bandfalldämpfer, Twist-Lock-Karabiner an der Gurtseite und FS90 Rohrhaken an der Anschlagpunktseite, EN 355

Item no.

32710110

32710115

Typ

L-0103-1,5

L-0103-2

Länge
mtr

1,50

2,00

Y-Verbindungsmittel

Elastic, mit Bandfalldämpfer, Tri-Lock-Karabiner am Bandfalldämpfer und FS90 Rohrhaken an der Anschlagpunktseite, nach EN 354, EN 355

Item no.	Farbe	Länge mtr
4950600400	rot/schwarz	1,5



Y-Verbindungsmittel

Elastic mit Bandfalldämpfer, Tri-Lock-Karabiner am Bandfalldämpfer und FS 110 Rohrhaken an der Anschlagpunktseite, Länge: 1,55-2,0 mtr., nach EN 354, EN 355

Item no.
4003095000



Y-Verbindungsmittel Force 2

Expander mit Alu-Einhandkarabiner 63 mm Öffnungsweite, nach DIN 355, OSHA, ANSI Z 359.13-2009

Item no.	Länge mtr
3660570039939	1,80



Y-Verbindungsmittel Shockyard Flex V

- Karabiner Anschlagpunktseite: FS90 Alu
- Karabiner Gurtseite: KOBRA TRI
- Norm: EN 354, EN355, GB 6095-2009
- Material band: Polyethylen

Item no.	Typ	Länge mtr
4030281127628	L-0390-1,5	1,50
4030281127635	L-0390-1,8	1,80



Y-Verbindungsmittel Shockyard Flex V

- Karabiner Anschlagpunktseite: FS 90 ST
- Karabiner Gurtseite: KOBRA TRI
- Norm: EN 354:2010, EN 355:2002
- Material Band: Polyethylen

Item no.	Typ	Länge mtr
4030281127550	L-0067-1,8	1,80



Y-Verbindungsmittel

Shockyard Flex V, eine Seite Kobra Tri, andere Seite 2x FS90 ANSI, nach EN345, EN 355, ANSI Z359.1-2007

Item no.	Typ	Länge mtr
240001785	L-0437-1,8	1,80
240001780	L-0399-2	2,00





Y-Verbindungsmittel Shockyard Flex V Alu

- Max. Lebensdauer: 4-6 Jahre
- Max. Personenzahl: 1
- Rescue Loop: ja
- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Gewicht: 1,8 kg
- Karabiner Anschlagpunktseite: FS 64 ALU
- Karabiner Gurtseite: KOBRA AL
- Norm: EN 354:2010, EN 355:2002
- Internat. Norm: CSA Z259.11-E4/E6:2005
- Material Band: Polyethylen

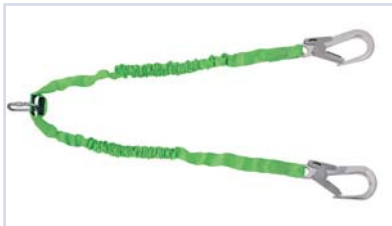
Item no.	Länge mtr
4030281160540	1,80



Y-Verbindungsmittel

Twin-Manyard Edge mit 63 mm Alu Gerüsthaken und Twistlock-Karabiner

Item no.	Länge mtr
4003095515	1,5
4003095520	2,0



Y-Verbindungsmittel Twin Manyard

mit Falldämpfer, 65 mm Gerüsthaken und Schraubkarabiner

Item no.	Länge mtr
4003621657	1,50
4003621772	2,00



Y-Verbindungsmittel

Absorbica Y-MGO mit Verbindungselement MGO60, nach CE EN 355, EN 362

Item no.	Typ	Länge cm
4003094110	Absorbica Y-MGO	80



Y-Verbindungsmittel EZ Stop

Kernmantelseil 12mm, mit Alu-Karabiner am Bandfalldämpfer-Element und großem Rohrhaken andererseits, edge tested, nach EN 354 / EN 355.
Eine Bremsstrecke von 1,35 mtr ermöglicht das Arbeiten in geringen Höhen.

Item no.	Länge mtr
4003621774	1,50

Höhensicherungsgerät Peanut Y

Ultrakompaktes Höhengsicherungsgerät, das bereits den neuen One-4-All Dämpfer enthält und damit für alle Nutzungsgewichte zugelassen ist. Auch für die Verwendung in Hubarbeitsbühnen.

- Temperaturbereich von: -35 °C
- Temperaturbereich bis: 45 °C
- Tragmittel: Band
- Karabiner Anschlagpunktseite: 2XFS 90 ALU
- Karabiner Gurtseite: STAK TRI AL



Item no.	Länge mtr
4003621655	1,80
4003621656	2,50

Bandfalldämpfer

nach EN 355 mit Alu-Schraubkarabiner

Item no.	Typ
240008000	1101



Halteseil SK12/16

nach EN 358 CE0158, aus Kernmantelseil 12 mm mit Seilverkürzer SK 12/16, eine Seite mit Sicherheitskarabinerhaken Alu 235, andere Seite Endknoten

Item no.	Länge mtr
240001770	1,5
240001775	2,0



Halteseil

ERGOGrip SK12, mit Attack/Ovaloy Tri Alu Karabinerhaken

Halteseil zur Arbeitsplatzpositionierung mit einfacher Verstellung, die mit einer Hand zu bedienen ist. Aus Kernmantelseil 12 mm

Norm: EN 358, EN 353-2

Item no.	Typ	Länge mtr
32710324	L-0030-1,5	1,5
32710323	L-0030-2	2,0



Halteseil

Typ Ergogrip SK 12, mit Stahlkarabiner DTW und Kobra Twist, EN 358, ANSI Z359.1

Item no.	Typ	Länge mtr.
241006015	L-0259-1,5	1,5
241006020	L-0259-2,0	2,0



Halteseil

Miller, Kernmantelseil 16 mm, mit Twistlock-Karabinerhaken und Rohrha-

ken (ANSI, OSHA, CE)

nach EN 354, EN 358, OSHA, ANSI, CSA

Item no.	Länge mtr
4003589089	2,00





Verbindungsmittel Grillon

Petzl

Längenverstellbares Verbindungsmittel zur Arbeitsplatz Positionierung.
Beide Seilenden sind vernäht und vor Abrieb mit Kunststoffüberzug geschützt
nach CE EN 358

Item no.	Länge mtr
3342540087484	2,0
3342540087507	3,0
3342540087552	5,0



Halteseil

Lanyard mit Twist-Lock Karabinerhaken, nach EN 354, EN 358, OSHA, ANSI, CSA

Item no.	Länge mtr
4003621659	1,00

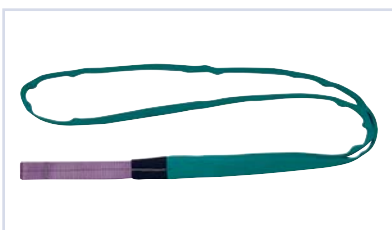


Ergogrip SK 16

mitlaufendes Auffanggerät/Halteseil

- Durchmesser: 16 mm
- Karabiner am Gerät: FS 51
- Karabiner am Seil: FS 90 ST
- Norm: EN 353-2:2002, EN 358:1999
- Material Band: Polyamid
- Material Seil: Polyamid

Item no.	Typ	Länge mtr
4030281080923	L-0280-5	5,0
4030281080947	L-0280-10	10,0
4030281080954	L-0280-15	15,0
4330816360118	L-0280-20	20,0
4030281107668	L-0280-25	25,0



Anschlagschlinge Loop

40 kN, ohne Karabiner, scharfkantgeeignet, nach EN 354, ANSI Z359.1

Item no.	Typ	Länge mtr
240011075	L-0321-0,75	0,75
32711331	L-0321-1,35	1,35
240011200	L-0321-2,0	2,0



Bandschlinge Anneau

Petzl

Vernähte Schlinge aus robustem Bandmaterial
Bruchlast: 22kN, nach CE EN 566, CE EN 795 B

Item no.	Länge cm	Breite mm
3342540001503	60	19
3342540001459	120	19

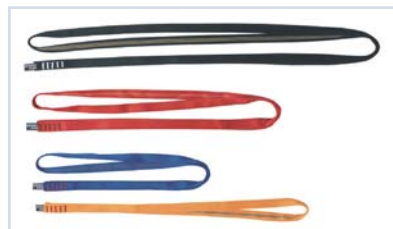
Rundschlingen

Endlos genähte Schlingen aus 19 mm Polyamid Schlauchband für vielseitige Verwendung als Anschlagpunkt, Fixierung, Hebezeug, Ladungssicherung, Verbindungsmittel. Zur eindeutigen Identifikation hat jede einzelne Schlinge eine individuelle Nummerierung

- Bruchlast 22 kN
- EN 795 B, EN 566, CE

Auch in anderen Längen lieferbar!

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ	Länge cm
4003094120	Singing Rock	blau	Open Sling	80

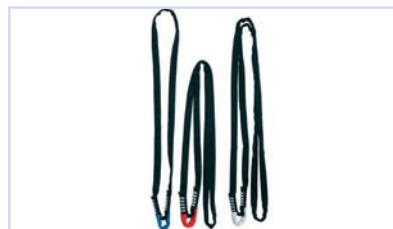


Rundschlingen

mit Auge, 30 kN, nach EN354, EN798 B

Auch in anderen Längen lieferbar!

Item no.	Farbe	Typ	Länge cm
4003559691	rot	Eye Sling	120



Trittschlinge Footape

- Längenverstellbare Trittschlinge aus Gurtband
- Abriebfeste steife Verstärkung des Fußteils
- Mit der DoubleBack-Schnalle lässt sich die Höhe der Trittschlinge schnell und einfach einstellen
- Material: Polyamid, Stahl

Item no.

3342540095229



Entlastungsträger

Suspension Relief Straps
Zur Linderung des Hängetraumas

Item no.

4030281162704



Sonderlösungen

wie z.B. die Transfer-Schlinge werden auf Kundenwunsch zusammengestellt.
Es können hier z.B. unterschiedliche Längen und/oder Karabiner gewählt werden.

Für Anfragen wenden Sie sich bitte an:

Uwe Kloska GmbH
Windkraftabteilung
Tel. 0471 - 93220-18

0000624225

Transfer-Schlinge für den Helicopter-Einsatz.
Seillänge: 40cm
beidseitig Tri-Lock Karabiner
nach EN354, EN795B, EN362





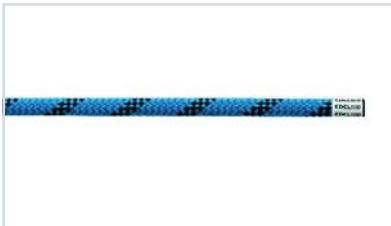
Arbeitsseil Prostatic

Beim 11 mm Prostatic ist der Mantel noch feiner geflochten als beim Safety Super. Damit ist er noch dichter und unempfindlicher gegen Belastungen, die bei häufigem Abseilen entstehen. Wegen der geringeren Reibung gleitet das Seil außerdem besser durch das Abseilgerät.

EN 1891

Andere Längen auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Ø mm	Farbe	Länge mtr
4021573991027	11	snow	100



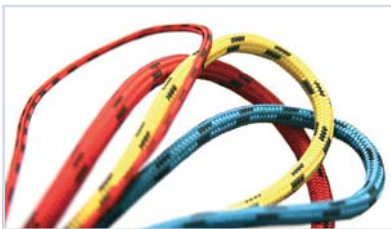
Sicherungsseil Safety Super II

Höchste Abriebsfestigkeit, minimale Schrumpf- und niedrige Dehnungswerte zeichnen die Statikseile der Safety Super II Serie aus. Dies macht sie zur ersten Wahl für Höhenarbeiten und Rettungseinsätze. Die entscheidende Komponente hierfür ist der besonders dicht gewirnte Mantel. Die Kennfäden im Seilmantel geben Aufschluss über den Durchmesser der Seile. So lassen sich die einzelnen Varianten stets eindeutig und auf den ersten Blick unterscheiden. Erhältlich mit zertifizierten Seilendverbindungen.

EN 1891 | UIAA

Andere Längen auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Ø mm	Farbe	Länge mtr
4021574085312	11	turquoise	100
4003574898	11	fire	100



Reepschnur

aus Polyamid mit stabilisierender Einlage
nach DIN EN 564, CE 1015

Item no.	Ø mm	Länge mtr	Farbe
4003574900	3	100	blau/schwarz
4003574901	3	100	gelb/schwarz
4003574902	6	100	rot/schwarz



Reepschnur Tendon

nach EN 564

Item no.	Ø mm	Farbe
8590869200083	7	mehrfarbig



Karabiner

Omni Triact-look, Petzl
Bruchlast: längs 20 kN, quer 15 kN
nach EN 362

Item no.	Ausführung	Typ
3342540085367	schwarz (eloxiert)	M37TLN
4003094000	-	M37TL



Karabiner

Ok Triact-Look, Petzl
Bruchlast: vertikal 24 kN, horizontal 10 kN
nach EN 362 Class B, EN 12275 Typ B

Item no.
0000552929



Karabiner, William Triact Lock HMS

- Die Birnenform erleichtert das Sichern mit Halbmastwurf mit einem Einfachseil oder zwei Halbseilen.
- Die breite Form und die weite Öffnung ermöglichen das Befestigen von mehreren Seilen, Gurten oder Geräten.
- Keylock-System.

- Verschluss: Triact-Lock (Automatik)
- Material: Aluminium
- Gewicht: 88 g
- Schnapperöffnung: 24 mm
- Bruchlast längs: 25 kN
- Bruchlast quer: 7 kN
- Bruchlast offen: 7 kN
- CE EN 362/12275
- Typ: B/H/K

Item no.
3342540071926



Karabiner, asymmetrisch

AM'D, Alu Tri-Lock

- Bruchlast längs: 28 kN
- Bruchlast quer: 7 kN

nach CE EN 362:2004 class B, CE EN 12275:1998 Typ K/B

Item no.
3342540071865



Karabiner

3D HMS mit Schraubverschluß nach EN 362, EN 12275

Item no.	Typ
4003559122	H



Karabiner

Tri Lock mit Sicherungsstift

Item no.
400377100





Stahlkarabiner

Tri Lock Steel D Tri, Bruchlast vertikal 41 kN, Bruchlast horizontal 16 kN
EN 362, ANSI Z359.1-07, CSA Z259.12-01

Item no.	Maße mm
32710448	110 x 67



Karabiner

Oxan Triact-Lock, Stahl, M72TL
Bruchlast: längs 27 kN, quer 16 kN
nach EN 362

Item no.
3342540085299



Stahlkarabiner

nach CE EN 362, Bruchlast längs: 40 kN, quer: 16 kN

Item no.	Typ
4003559686	Tri-Lock Vulcan



Karabiner

mit integrierter Rolle

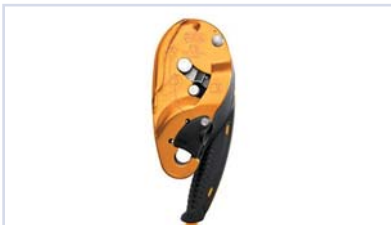
Item no.	Typ
4003559120	Revolver



Handsteigklemme Ascension

zum Aufstieg am fixierten Einfachseil - für Links- und Rechtshänder mit ergonomisch geformtem und ummanteltem Griff für besseren Komfort und als Kälteschutz. Geeignet für Einfachseile von 8-13 mm Durchmesser. Einhandbedienung problemlos möglich.

Item no.	Ausführung	Farbe
3342540081703	rechts	gelb-schwarz
3342540081734	links	schwarz



Abseilgerät I'D

Selbstbremsendes Abseil- und Sicherungsgerät mit "Anti-Panik"-Funktion für Industriekletterer.

Selbstblockierend auch beim Abseilen, schnelles Seil einlegen möglich, reduziert das Risiko das Gerät fallen zu lassen etc.

Material: Aluminium

- Geeignet für Seile zwischen 10 und 11,5 mm
- Gewicht: 590 g

Norm: CE EN 341

Item no.	Größe
3342540079359	S

Standard Roll

EN12278 für Seil-Ø max. 13 mm, H-067

Item no.	Maße mm
241001700	124 x 70



Standard Roll 2L

EN12278, für Seil-Ø max. 13 mm, H-072

Item no.	Maße mm
241001705	147 x 70



Mini Traxion Rolle und Seilklemme

Die Mini Traxion ist eine Umlenkrolle mit Rücklaufsperre und exrtem leicht und kompakt. Sie erfüllt drei Funktionen (Seilrolle, Umlenkrolle mit Rücklaufsperre, Seilklemme), was sie zum idealen Begleiter für vertikale Abenteuer macht. Sie kann zum Aufziehen leichter Lasten, für den Aufstieg am Seil und zur Selbstrettung verwendet werden.

Details:

- Seilscheibe aus Aluminium auf Gleitlager mit hohem Wirkungsgrad.
- Gezahnter Klemmnocken mit Reinigungsschlitz für den Einsatz selbst an verschlammten oder vereisten Seilen.
- Die Sicherheitssperre kann in geöffneter Position eingerastet werden, um das Gerät als einfache Umlenkrolle zu verwenden.
- Kann für den Aufstieg am Seil eingesetzt werden.
- Für die Verwendung an Seilen von 8 bis 13 mm Durchmesser
- 3 Jahre Garantie
- Zertifizierung(en) : CE EN 567, CE EN 12278, UIAA

Item no.

3342540033764



Leichte Umlenkrolle Fixe

mit fixen Seitenplatten für Seil-Ø = 7 - 13 mm, nach CE EN 12278

Item no.	Typ
3342540087767	P05W



Doppel Prusikrolle Gemini

nach EN 12278

Item no.	Typ
3342540087743	P66A





Seilklemme SKA

für 12mm/16mm Seil, mit Kennzeichnungsschild

Item no.

240001700



Seilläufer

Protecta

Item no.	Ausführung	Größe	Typ
240001715	mit Falldämpfer	8	AC 350/4



Fallschutzläufer

Typ Lad-Safe, mit Falldämpfer, für Ø 8 mm und 9,25 mm Stahlseil

Item no.

241006030



Auffanggerät LAD-SAF X2

mitlaufend, für feste Führung, ohne Bandfalldämpfer nach DIN EN 353-1:2002, ANSI-ASC A14.3-2008, CSA-Z259.2.1-98 (2004)

Item no.

3660570039946



Seilläufer

Hailo Typ SSL-8 R1

Item no.

4003095210



Fallschutzläufer

für Seil mit Bandfalldämpfer und Karabiner GE PN: 107w4456p001

Item no.

240001795

Typ

TTWG-500-BSEN



Steigschutzläufer

Skytac

Item no.

4003092000

Typ

Speed

Steigschutzläufer

Railstop

Item no.	Typ
4003095330	RS S05



Haca Fallschutzläufer

aufklappbar

Item no.	Typ
4003770100	0529.7450



HACA Fallschutzläufer

mit Dämpfungselement

Item no.	Typ
4003095100	0529.7400



Söll Fallschutzläufer

mit selbstverriegelndem Karabinerhaken

Item no.	Typ
240001735	COMFORT GLIDE LOC



Söll Fallschutzläufer

Universal II

Item no.
4003095200



Abseilrettungsgerät

EN341/EN1496 CE0158

Item no.	Typ
240001740	AG10K Hub A



Kernmantelseil

für Abseilrettungsgerät

Item no.	Ausführung	Stärke Ø mm
240001743	mit Alu-Karabiner Alu 235	9



1

**Abseil-Rettungsgerät**

MILAN HUB AGR 2001 nach EN 341 Klasse A, EN 1496, ANSI Z359.4, CSA, GOST, GL

Item no.

32710459

Typ

Milan A-024

**Abseil-Rettungsgerät Milan 2.0 Hub**

nach EN 341 Klasse A, EN 1496, ANSI Z359.4

Item no.

32711371

**Abseil-Rettungsgerät Milan 2.0 Power**

EN 341, EN1496, ANSI 359.4-2007 Skylotec

Item no.

4030281155867

**Statikseil**

für Abseilgerät Milan. Auch in anderen Längen lieferbar !!

Item no.

240005005

Typ

R-055

Länge
mtr.

150

Stärke
mm

9

**Akkugerät**

für Milan 2.0 Power, Skylotec

- Temperaturbereich von: 0 - 40 °C
- Gewicht: 1,65 kg

Item no.

4030281155874

Typ

A-029-G

**Ersatzakku**

für Milan 2.0 Power Skylotec

- Temperaturbereich von: 0 - 40 °C
- Gewicht: 0,81 kg

Item no.

4030281155881

Typ

A-029-A

**Ladegerät**

für Milan 2.0 Power, Skylotec

- Temperaturbereich von: 0 - 40 °C
- Gewicht: 1 kg

Item no.

4030281155898

Typ

A-029-L

Abseilrettungsgerät Rollgliss R550

- mit Hubrad
- Arbeitslast: 2 Personen/60kg - 282kg
- nach DIN EN 341:1992 1A und EN 1496:2006Cl B

Item no.	Länge mtr
3660570039953	80
3660570039960	100
3660570039977	120
3660570039984	130
3660570039991	140
3660570040003	150



Skylotec Seal-Pac

Rettungsgeräte unterliegen einer jährlichen Prüfungspflicht. Dies gilt auch für ungenutzte Geräte, die für Notfälle bevorratet werden. Mit einem SEAL PAC wird die Prüfung einfacher. Das Abseilgerät liegt in einer versiegelten Metallkiste. Ein autorisierter Prüfer öffnet einmal im Jahr die Box und prüft den Feuchtigkeitsindikator an der Verpackung sowie den Zustand. Wenn alles in Ordnung ist, kennzeichnet der Prüfer den Monat und das Jahr der nächsten Inspektion. Außerdem unterschreibt und versiegelt er die Kiste mit einer neuen Plombe.

Item no.	Ausführung
4030281090557	bis 80 m Seil
4030281121787	bis 120 m Seil
4030281099079	bis 150 m Seil



Skylotec Seal-Pac

Light to go, D=30 cm , 59 Liter

Das Prinzip des Seal Pac wurde übernommen und für den mobilen Einsatz weiter entwickelt. Durch die leichte Verpackung im Drybag kann es zu den Einsatzorten problemlos mitgenommen werden.

Item no.
4030281157052



Seal Pac Extension Kit

zur nachträglichen Verlängerung des Wartungsintervalls auf 10 Jahre

Item no.
4030281150046





UKTA

UKTA-Seal-Pack

Eine gute Idee setzt sich durch:

Ihr "Notfallkoffer" - individuell und kundenspezifisch.

Zum Beispiel: Um ein Höhengsicherungsgerät jederzeit einsatzbereit und (see-) wettergeschützt aufzubewahren, wird es eingeschweißt und in einer versiegelten Metallbox verstaut.

Einmal im Jahr prüft eine autorisierte Person den einwandfreien Zustand der Einschweißung und den Feuchtigkeitsindikator.

Das Kloska-Team koordiniert regelmäßige Kontrolltermine und kümmert sich zuverlässig um ihre Ausführung.

Wenig Aufwand - viel Sicherheit!

Kontakt:
Uwe Kloska GmbH
 Windkraftabteilung
 Tel. 0471 - 93220-18

Abseilgerät

RIG, Petzl, kompakt, selbstbremsend, für seilunterstützte Arbeiten

- Multifunktionsgriff
- Arbeitsplatzpositionierung
- Sicheres Stoppen
- Bergung einer oder mehrerer Personen
- Geeignet für Einfachseile von 10,5 bis 11,5 mm Durchmesser
- Normen: CE EN 12841 Typ C, CE EN 341 Klasse A, NFPA 1983, Light Use
- Material: Aluminiumlegierung, Edelstahl, Polyamid
- Maximale Gebrauchslast: 150 kg
- Gewicht: 380 g

Item no.

3342540087637

Farbe

schwarz



ASAP mitlaufendes Auffanggerät

Mit dem mitlaufenden Auffanggerät ASAP lassen sich extrem einfache und effiziente Aufangssysteme einrichten. Es wird in Sicherungssystemen zur Fortbewegung an Strukturen oder bei seilunterstützten Arbeiten als redundante Sicherung am Sicherungsseil eingesetzt. Das schnell und einfach zu installierende ASAP läuft ohne manuelles eingreifen automatisch mit dem Anwender mit. Es funktioniert an vertikalen oder schräg laufenden Seilen. Das ASAP blockiert im Falle eines Sturzes, beim Abrutschen oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt sofort, um den Sturz aufzufangen.

- für Kernmantelseile von 10,5 - 13 mm Durchmesser
- Gewicht: 427 g
- Einzeln geprüft Zertifizierung: CE EN 353 2, CE EN 12841 Typ A.

Item no.

3342540060661



Rope Grab ROCKER

- an jeder beliebigen Stelle des Arbeitsseils aufsetzbar
- mitlaufend
- bedienbar mit einer Hand
- ist für die Nutzung ohne Falldämpfer konzipiert
- gemäß EN 358, auch als Seilkürzer auf einem Verbindungsmittel zur Positionierung einsetzbar
- Der "Daumen-Flügel" oder die "Daumen-Bremse kann zum "parken" auf einem Seil benutzt werden
- Die Bruchlast ist abhängig vom genutzten Seiltyp

Eigenschaften:

- klein, handlich, flach
- einfache Handhabung
- lässt sich sehr leicht am Seil aufwärts mitführen
- effektive, sofortige und Seil schonende Blockierung bei Belastung
- für Einfachseile von 10,5 mm - 12,7 mm Durchmesser
- Abmessungen - Höhe: 115 mm - Breite: 65 mm - Dicke: 22 mm
- Gehäuse aus Aluminium
- Klemmen aus Aluminium

- Auge innen: 23 mm
- Durchmesser: 12,7 mm
- Max. Personenzahl: 1
- Gewicht: 0,17 kg
- Norm: EN 12841-A:2006, EN 353-2:2002, EN 358:1999

Item no.

4030281055044

Typ

H-060 Rocker





Gerätehalter

Typ Caritool, Petzl, Nutzlast max. 5 kg

Item no.

3342540063877



Riggingplatte

PAW M, Petzl

Kleine Lochplatte, welche die Bedienung mehrerer Seile gleichzeitig vereinfacht und übersichtlicher macht.

- Material: Aluminium
- 19 mm Ösen (geeignet für die meisten Karabiner)
- Bruchlast: 36 kN
- Gewicht: 210 g
- Normen: CE, NFPA 1983 G

Item no.

3342540076419

Farbe

schwarz

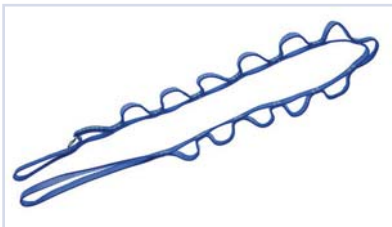


Fußseilklemme

Pantin, Petzl, rechter Fuß, Farbe:gelb

Item no.

3342540081789



Materialschlinge

Daisy Chain, Länge 140 cm

Item no.

5033286090347



Taschenmesser

mit hochwertiger Klinge aus rostfreiem Stahl und Sicherheitsverschluß des geöffneten Messers. Länge der Klinge 80 mm.

- Klinge: Gezahnt
- Gewicht: 83 g

Item no.

8595033331952

Typ

Dante



Tasche

mit Klappe, 3 Werkzeugringe innen, Klett-und Steckverschluss

Item no.

3660681040879

Größe
cm

25 x 21 x 9

Gerätebeutel

für Sicherungs- und Rettungsgurte, mit Schulterträger

Item no.	Größe mm	Typ
240001240	300 x 600	4030



Geräte-Sack

aus PVC-Planenstoff

Item no.	Farbe	Maße cm	Typ
240005500	blau	60 x 30 x 30	mit Tragegurt



Expeditionstasche Duffle L

Ausstattung:

RV Außentasche, Meshtasche mit RV an der Deckelinnenseite, Einsteckfach am Seitenpanel, robustes Tarpaulin PVC und 1200 D Polyester. Kann selbstverständlich auch am Rücken getragen werden.

- Inhalt: 90 ltr
- Größe: 720 x 440 mm
- Gewicht: 1,4 kg

Item no.	Farbe
4030281155690	schwarz
4030281155706	orange



Seesack

aus PVC-Gewebe, mit 2 Schulterträgern

Item no.	Größe cm
400399205	80 x 40 x 25



Rack-Pack Sack

Ortlieb, Material: PD620, Gr. XL, Farbe: schwarz, IP64

Item no.	Größe Ltr.	Maße cm
4013051001106	89	40 x 71 x 40



Expeditionstasche

Big-Zip, IP67

- Farbe: schwarz
- mit wasserdichtem Reißverschluss
- Heavy-Duty-Gewebe
- Größe: 30x92x50 cm

Item no.
4013051021432



1

**Seesack**

Ortlieb X-Plorer, IP64, Typ K97, Farbe: blau

Item no.	Größe Ltr.	Typ
4013051009041	59	K 97 BL

**Seesack**

Ortlieb X-Plorer, IP64, Typ K97, Farbe: rot/schwarz

Item no.	Größe Ltr.	Maße cm
400381000	59	70x31

**Waterbag**

Farbe: rot/schwarz, X-Tremer, XXL, IP64

Item no.	Größe Ltr.	Maße cm
400382000	130	82 x 39

**Werkzeugsack**

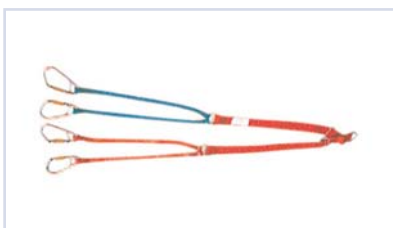
geprüft, Material: Hebegurt, PVC-Planenstoff, Bruchlast 175 kg, mit Tragegurt

Item no.	Größe cm
240005505	60 x 30 x 30

**Rettungsmulde**

PP

Item no.	Ausführung	Typ
380210000	1-teilig	SAN-0087-1

**Transportgehänge**

für Rettungsmulde

Item no.	Größe cm	Typ
38021005	160	SAN-0086

**Rettungstrage**

Sked für horizontale und vertikale Rettung

Item no.	Farbe	Gewicht kg
4003095400	orange	8,6

Auffangnetze nach EN 1263-1

Art-Nr.	Material	Materialstärke mm	Maschenweite mm	Farbe	Maße mtr
Auffangnetze (Form A) mit eingearbeiteten Kauschen					
6100005010	PPM knotenlos	5	100	Gr Bl	beliebig
6150505010		5	100	Gr Bl	5 x 5
6150105010		5	100	Gr Bl	5 x 10
6110105010		5	100	Gr Bl	10 x 10
6100005060	PPM knotenlos	5	60	Gr Bl	beliebig
6150505060		5	60	Gr Bl	5 x 5
6150105060		5	60	Gr Bl	5 x 10
6110105060		5	60	Gr Bl	10 x 10
6100005045	PPM knotenlos	5	45	Gr Bl	beliebig
6150505045		5	45	Gr Bl	5 x 5
6150105045		5	45	Gr Bl	5 x 10
6110105045		5	45	Gr Bl	10 x 10
Auffangnetze (Form C) ohne Kauschen					
6200005010	PPM knotenlos	5	100	Gr Bl	beliebig
6250505010	PPM knotenlos	5	100	Gr Bl	5 x 5
6250105010	PPM knotenlos	5	100	Gr Bl	5 x 10
6210105010	PPM knotenlos	5	100	Gr Bl	10 x 10
6200005060	PPM knotenlos	5	60	Gr Bl	beliebig
6250505060	PPM knotenlos	5	60	Gr Bl	5 x 5
6250105060	PPM knotenlos	5	60	Gr Bl	5 x 10
6210105060	PPM knotenlos	5	60	Gr Bl	10 x 10
6200005045	PPM knotenlos	5	45	Gr Bl	beliebig
6250505045	PPM knotenlos	5	45	Gr Bl	5 x 5
6250105045	PPM knotenlos	5	45	Gr Bl	5 x 10
6210105045	PPM knotenlos	5	45	Gr Bl	10 x 10
Auflegenetze					
6734130201	PA mit Flach-Karabinern	1,3	20	We	beliebig
6734130202	PA komplett eingebaut	1,3	20	We	beliebig

Kopplungsseil: Zum Verbinden mehrerer Schutznetze zu einer Netzfläche.
Polyamid 8 mm (Mindestbruchkraft 13 KN)

- ☐ im Netz integriert
- ☐ Länge nach Wunsch
- ☐ Rolle 220 mtr

Traversenseil: Zum Verhindern eines zu großen Durchhanges der Schutznetze PP 12 mm (Mindestbruchkraft 30 KN)

- ☐ im Netz integriert
- ☐ Länge nach Wunsch

Aufhängeseil: Zum Befestigen der Schutznetze an den Ecken und alle 2,5 mtr an den Bindern des Gebäudes, PP 12 mm (Mindestbruchkraft 30 KN)

- ☐ 2,5 mtr einseitig mit Schlaufe gemäß EN 1263-1 Typ L
- ☐ Länge nach Wunsch
- ☐ Rolle 220 mtr

Kausche: ☐ Zusätzlich ins Netz eingearbeitet

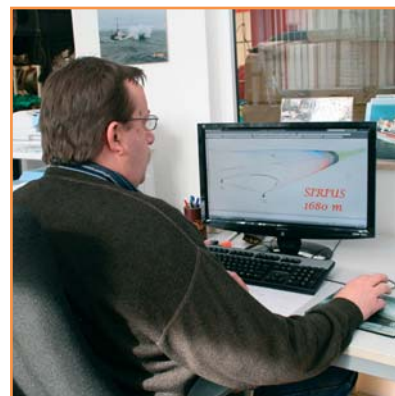
Karabinerhaken: ☐ nach DIN 7944 120 mm
☐ nach DIN A 5290 140 mm

Aufbewahrungssäcke: ☐ für 5 x 10 mtr Netz
☐ für 10 x 10 mtr Netz

Ob Schleppnetze für die Hochseefischerei, Industrienetze, Auffangnetze als Abstursicherung für Personen bei Arbeiten im Hoch-, Freileitungs- oder Brückenbau, die ROFIA Kloska GmbH liefert das komplette Programm - weltweit!

In unserer hochmodernen Produktionshalle in Rostock, mit vier Netzwinden, werden Sicherungsnetze jeder Art, in allen Größen nach den ISO 9001-Standards hergestellt.

ROFIA
ROFIA Kloska GmbH



Drahtseile & Spannschlösser zur Befestigung der Netze finden Sie im Kapitel 6



Schutzhelm INAP Master 4

Material: Polyethylen (PE)
Helmschalengewicht: ca. 230 g

Ausführung:

- EN 397
- Heruntergezogenes Nackenteil
- Temperaturbeständig bis -20°C
- Angespritzte Regenrinne
- Seitliche 30 mm-Slots für Gehörschutz
- Verstellbar auf die Kopfgrößen 51-64 cm einschließlich halber Größen
- Umlaufendes Schweißband
- Kinnriemenhalterung seitlich am Kopfband
- 4-Punkt-Gurtband-Innenausstattung KAN-90/4

Item no.	Farbe
4272106013	Schwefelgelb
4272106025	Verkehrsorange
4272106019	Karminrot
4272106016	Lichtblau
4272106022	Apfelgrün
4272106010	signalweiß



Kinnriemen

Rindkernleder mit Schiebeschnalle

Item no.	Ausführung	Material
32010133	für Schutzhelme, 11 mm	Leder



Gabelkinnriemen

mit Steckschloss

Item no.	Stärke mm
71026305	20



Schweißband

für Schutzhelme

Item no.	Ausführung
32010131	Leder



Industrie-Kletterhelm

SKYCROWN, mit Kinnriemen, nach EN 397

Item no.	Farbe	Typ
32011005	Rot	BE-016-RO
32011006	Schwarz glänzend	BE-016-SWS



Schutzhelm

ROCK CLIMBING COMBI EN 397

Item no.	Ausführung	Größe
32011000	mit Kinnriemen	2

Kletterhelm

Komfortabler Industrieschutzhelm für Arbeiten am Boden, nach EN397/ ANSI Z89.1

Item no.	Farbe	Typ
32011020	weiß	Vertex ST
32011025	rot	Vertex ST



Kletterhelm

Komfortabler Helm für Höhenarbeiten und Rettung, nach EN 397/ ANSI Z89.1-2009 Typ I Class E

Item no.	Farbe	Typ
400384000	gelb	Vertex Best
400384001	weiß	Vertex Best
400384002	rot	Vertex Best
400384003	blau	Vertex Best



Kletterhelm

Komfortabler belüfteter Helm für Höhenarbeiten und Rettung, nach EN 397, EN 12492 / ANSI Z89.1-2009 Typ I Class E

Item no.	Farbe	Typ
3342540089877	weiß	Vertex Vent
3342540089891	rot	Vertex Vent
3342540069921	blau	Vertex Vent
3342540089914	orange	Vertex Vent
3342540089884	schwarz	Vertex Vent
3342540089907	gelb	Vertex Vent



Helmvisier

Gesichtsschutz für die Helm-Serie Vertex und Alveo von Petzl, kratzfest und beschlagfrei, Zertifizierung: CE EN 166, 2B

Item no.	Typ
4003090000	A15



Kletterhelm KASK Plasma AQ

Gemäß EN 397

Auch in den Farben orange, grün, blau, dunkelgrün und hellblau erhältlich!

Item no.	Farbe
4003574957	weiß
4003574958	gelb
4003574960	rot



Kletterhelm KASK Super Plasma

Super Plasma PL HI VIZ, nach CE EN 12492

Item no.	Farbe
4003565695	weiß
4003588163	gelb
4003588164	orange
4003588165	rot



1

**KASK Visier**

CE EN 166 - EN 14458

Item no.	Farbe
4003575454	transparent
4003575455	smoked
4003575456	mirror

**Kask Super Plasma Adapter**

für Gehörschutz Peltor

Item no.
4003575043

**Kask Winter Cap**

Untercap, widerstandsfähig gegen Kälte, Wind und Wasser

Item no.
4003575457

**Anstoßkappe**

mit ABS-Schale

Item no.	Farbe
32010300	königsblau
32010301	marineblau
32030170	rot

**Kopflampe**

Pixa 1 Petzl schwarz/gelb LED

- Leuchtdauer: 12 Stunden (25 Lumen)
- Leuchtweite: 15 mtr.
- Stromversorgung: 3V/AA IP67
- Zertifizierung: CE, ATEX CE 0080, EXII 3GO, Ex nAnL II B T4

Item no.
241006040

**Stirnleuchte**

Pixa 3, ex-geschützt

- Leuchtdauer: 12 Stunden (30 Lumen)
- Leuchtweite: 15 mtr.
- Stromversorgung: 2AA/LR6, IP67
- Zertifizierung: CE, ATEX CE 0080, EXII 3GO, Ex nAnL II B T4

Item no.
3342540089655

**Stirnleuchte**

LED, Headlight

Item no.	Ausführung	Typ
4008496608683	mit Batterie	3AAA

Stirnleuchte

wasserdicht, 4.5 V

Item no.

424092110



Schwimmanzug Flotation Suit

- Komfortabler, wasserdichter Overall mit integriertem Auftriebsschaum
- ISO 15027 - 1 (Klasse D)
- bei 5-10°C Wassertemp. = min. 1,5h Überlebenszeit
- bei 10-15°C Wassertemp. = min. 2h Überlebenszeit
- 100 % Wind- und Wasserdicht
- Taschen vorne, auf dem Ärmel und dem Bein
- Reflektoren an den Ärmeln
- Neoprenbündchen an den Ärmeln
- Trillerpfeife in der Seitentasche
- Kapuze im Kragen
- Klettverschlüsse an den Ärmeln und Beinen
- Kevlarverstärkte Kniepads
- Beinreißverschluss für einfaches Anziehen
- Hoher Fleece Kragen
- Extrem weiches Material

Materialien:

Auftriebsmaterial: KNV-2105 (3,5mm)

Textilien: 100% 210 Denier Nylon Oxford 0,25mm PVC Mantel / EB/EXCRL 100% Polyoxford

Reflex: Scotchlite, Solas Grade 3150-1



Item no.	Größe	Farbe	Typ
33281001	S	rot/schwarz	848
33281002	M	rot/schwarz	848
33281003	L	rot/schwarz	848
33281004	XL	rot/schwarz	848
33281005	2XL	rot/schwarz	848

Schwimmanzug Flotation Suit

EN393

Item no.	Ausführung	Größe	Farbe	Typ
33281101	zweiteilig	S	blau/gelb	846/847
33281102	zweiteilig	M	blau/gelb	846/847
33281103	zweiteilig	L	blau/gelb	846/847
33281104	zweiteilig	XL	blau/gelb	846/847
33281105	zweiteilig	2XL	blau/gelb	846/847





Überlebensanzug

Mullion Smart, Kälteschutzanzug

Technische Daten:

Hat einen thermischen Schutzwert von 0.89 CLO, welcher einen ungefähren Schutz bei den unten aufgeführten Wassertemperaturen bietet

- Wassertemperatur <5°C: 6h Schutzzeit
- Wassertemperatur 5°C - 10°C : 9h Schutzzeit
- Wassertemperatur 10°C - 15°C: 15h Schutzzeit
- Wassertemperatur >15°C: 24h Schutzzeit

Auftrieb 160N / Schützt gegen Kälteschock und verzögert die Unterkühlung beim Eintauchen / Vollkommen wasserdicht / Mit zusätzlichem Wärme isolierendem Auftriebs-Innenanzug 6 Stunden Kälteschutz bei einer

- Wassertemperatur von 2 °C (=CLO-Wert von mindestens 0,75)
- Wassertemperatur von -1,9 °C bis 5 °C (= CLO-Wert von mindestens 0,50)

Gem. SOLAS/IMO zugelassene Reflexstreifen / Neopren-Fingerhandschuhe in den Ärmeltaschen / Einsatz aus Neopren an Handgelenken und Hals / Neoprenstiefel / Zusätzliche Neoprenkapuze für Seenot-Einsätze

Item no.	Größe
241006201	S
241006202	M
241006203	L
241006204	XL



Überlebensanzug RDS Wind Energy

Ist besonders für den Bedarf der Offshore-Industrie entwickelt worden.

Zulassung: CE, SOLAS

Die Halsmanschette ist in geteilter Struktur konstruiert, was das Anziehen erleichtert und so auch eine Ventilation bei warmen Wetter ermöglicht. In geschlossenem Zustand ist sie aber dennoch dicht.

Material: PTFE-Membran auf Gore-Tex® Basis. Atmungsaktiv und dennoch 100%ig wasserdicht.

Nähte: Dank den Doppelnähten sind diese hoch belastbar und unterliegen kaum einem Verschleiß. Die Nähte werden von innen mit einem Heißlufttape verschweißt.

Reflektoren: Die Anordnung der zahlreich vorhandenen Reflektoren gewährleisten, dass Sie unter allen Bedingungen stets gut sichtbar sind. Die Reflektoren werden aus Reflektorenband von 3M hergestellt und sie erfüllen alle Direktiven der Schifffahrtsausrüstung.

Dank der integrierten Socken, die aus demselben Gore-Tex®-Material wie dem Anzug hergestellt werden, können verschiedene Arbeitsschuhe verwendet werden.

Knie- und Gesäßverstärkung sind aus Cordura-Material.

Die im Lieferumfang enthaltene Thermohaube und Handschuhe werden aus 3mm Neopren hergestellt und schützen somit bei Bedarf Kopf und Hände vor der Kälteeinwirkung.

Details:

- Material: Gore-Tex®
- Frontreißverschluss
- Oberschenkeltasche
- Brusttaschen mit Reißverschlüssen. In der linken Tasche Pfeife und Schnürband
- Haube mit Spritzschutz
- Reflektierende Streifen an den wichtigen Stellen
- Socken

Item no.	Größe	Farbe
241006211	S	orange/schwarz
241006212	M	orange/schwarz
241006213	L	orange/schwarz
241006214	XL	orange/schwarz
241006215	2XL	orange/schwarz

Überlebensanzug Sea Wind

Sicherheit:

- Fluoreszierendes Material, Genehmigte Reflektoren
- Wasserdichte Hals- und Armmanschetten
- Wasserdichter Reißverschluss aus Kunststoff
- Integralsicherheitsgurt mit Stahlring und Karabinerhaken (rostfrei)
- Verbindungsleine "Buddy line"
- Signalpfeife
- 5-Finger Handschuhe, am Anzug befestigt

Tragekomfort:

- Ergonomische Passform, maximale Bewegungsfreiheit, Atmungsaktives GoreTex Material
- Reißverschlüsse unter den Achseln zur besseren Luftzirkulierung in kontrollierten Situationen
- Geringes Gewicht von nur 1,6 kg
- Trockenanzug mit Füßlingen, einfacher Ein- und Ausstieg
- Hals- und Armmanschetten aus Soft-Neopren
- Neopren Haube inklusive
- Verbesserte Haltbarkeit durch Verstärkung an exponierten Stellen
- Ständig erreichbare Außentaschen sowie Innentasche, Taschen sind so angebracht, dass diese beim Tragen von Heißgeschirr nicht verdeckt werden

Zertifizierung:

- Anzug: Zugelassen als 1 Stunden Überlebensanzug gemäß IMO/SOLAS LSA Code

Item no.	Größe
4003575007	S
4003575008	M
4003575009	L
4003575010	XL
4003575011	2XL



Unterziehanzug

X-Tex® Finnfill light, für Überlebensanzug RDS Wind Energy

Material: X-Tex® light 0,83 clo (100 g/m²)

Zwei-Wege Front-Zippverschluss

Gummizug im Bereich der Taille

Item no.	Größe
400387001	S
400387002	M
400387003	L
400387004	XL
400387005	2XL



Overall Spiez Suit

Features:

- Faserpelz mit W-förmiger Verankerung (Fibre Lock®)
- Einseitiger Faserpelz Innenseite
- Reißverschluss vorne und am Gesäß
- Rippmanschetten am Ärmel und Knöchel

Material: 100% Polyester - 390 g

Item no.	Größe	Farbe
7040050106221	XS	navy
7040050106232	S	navy
7040050106249	M	navy
7040050106256	L	navy
7040050106263	XL	navy
7040050106270	2XL	navy
7040050106278	3XL	navy





Überlebensanzug Sea Air

Helikoptertransportanzug für den Offshoreeinsatz

Sicherheit:

- 100% wasserdichte Außenschicht, flammhemmendes Material
- Innenfutter gewährt Wärmeisolierung und Auftrieb, intelligentes Material stabilisiert Innentemperatur des Anzuges, reduziert Körperfeuchtigkeit signifikant
- Doppelt verschweißte Nähte, genehmigte Reflektoren
- Genehmigtes Notlicht gemäß IMO-SOLAS, Verbindungsleine "Buddy Line", Integralsicherheitsgurt und offener Rettungskragen
- Spritzwasserhaube im Kragen verstaut

Tragekomfort:

- Gefütterte 3-Fingerhandschuhe mit wasserdichtem Reißverschluss, Innenmanschetten mit Pulswärmer
- Angeschweißte Stiefel aus Weichgummi mit Extrafutter
- Sehr guter Sitzkomfort
- Kapuze aus superelastischem Neoprenlaminat

Ausstattung:

- Integrierte, per Mund aufblasbare Nackenstütze und Notbeatmungssystem (ERBS – Emergency Re-breathing System)

Zertifizierung:

- Zertifiziert für Anwendungen in der Luftfahrt gem. ETSO 2C502 als integrierter Helikopter Crew- und Passagierüberlebensanzug und gem. NMD-Vorschriften für Offshore-Transportanzüge, zugelassen gem. SOLAS LSA-Code Sektion 2.3 isolierte Eintauchschutzanzüge

Item no.	Größe
4003618944	S
4003618945	M
4003618946	L
4003618947	XL
4003618948	2XL



MPS Multi Purpose Suit

Ursuit MPS Multi Purpose Suit (5113) ist ein extremer leichter Trockenanzug, welcher unter der Oberkleidung getragen wird.

Das atmungsaktive Gore-Tex hält den Anwender und die Unterwäsche auch mit nicht atmungsaktiven Oberkleidern, wie beispielsweise Flotation Anzügen, trocken.

Nähte: Doppelnähte, die innen mit thermischem Tape speziell verstärkt sind und 100%ige Wasserdichtheit garantieren.

Integrierte Socken.

Neuartiger, extrem leichter, Doppelreißverschluss.

Hals- und Armmanschetten aus 3 mm Super-Glide-Neopren zur individuellen Anpassung und für leichtes An- und Ausziehen, sowie zur thermischen Isolierung in diesen Bereichen.

Details:

- Material: Superleicht Gore-Tex®
- Nähte: 100% wasserdichte Doppelnaht
- Reißverschluss öffnet vom Hals
- Hals- und Handgelenkabdichtungen aus 3 mm Super-Glide Neopren
- Im Lieferumfang sind Transporttasche, Ursuit Mütze und Reparaturset enthalten

• CE-Zertifikat

Item no.	Größe
4003618939	S
4003618940	M
4003618941	L
4003618942	XL
4003618943	2XL



CERTUS Rettungsweste

- Ausführung: 275 Newton SOLAS MSC 200 (80) + MSC 207(81)
- Mit Tasche für den Easy Rescue Finder
- Durch die aufblasbare Doppelkammer erhöht sich die Sicherheit, denn bei Ausfall einer Kammer reicht die Zweite aus um den Träger sicher über Wasser zu halten.
- Inkl. einer Signalflöte nach ISO 12402 sowie einer wasseraktivierten SOLAS Leuchte
- Mit Abdeckkappen neben den Auslösesystemen um von einem automatischem Auslösesystem auf ein manuelles umschalten zu können.
- Mit Sichtfenster um die Abdeckkappen zu kontrollieren.
- Mit einer robusten 420denier Polyurethan-Polyamide Schutzhülle und extra PVC-Schutz, um den Schwimmkörper bei der täglich Arbeit zu schützen.

Item no.
4003096100

Kontakt:

Uwe Kloska GmbH
Windkraftabteilung
Tel. 0471 - 93220-18





Arbeitssicherheitsweste

Alterna AL 150 , vollautomatisch aufblasbar mit Harness, 150 N, nach EN 396/EN ISO 12402-3.

Item no.

4013527610



Rettungsweste

Kadematic 275 ALR, Automatikweste mit Harness, 275 N, nach DIN EN ISO 12402-2 und EN ISO 12401

Item no.

412011075

Ausführung

automatik

Farbe

blau

Typ

275 ALR



Rettungsweste

Kadematic 15 BG 150N Alu, ist eine Rettungsweste mit Schutzhülle aus metallisiertem Preox Para-Aramidgewebe für Schweißarbeiten
Nach EN 396/EN ISO 12402-3

Item no.

4013388964



Rettungsweste

KADEMATIC® 275 SOLAS AH, die Rettungsweste für die internationale See-Schifffahrt nach SOLAS. Ein Doppelkammer-Schwimmkörper bietet doppelte Sicherheit, ein Decksharness ist integriert.

- Vollautomatik
- 275-Newton-Klasse
- ca. 30 Liter Auftriebsvolumen
- 50 – 120 kg Körpergewicht
- Sicherheits-Schnellverschluss
- Harness mit Doppel-D-Ring
- Norm: SOLAS 74/78

[IMO Res. MSC.81(70), MSC.200(80), MSC. 207(81), MSC.226 (82)]

DIN EN-ISO 12401 (Harness)

Einsatzbereich:

Für Seeleute mit schwerer Schlechtwetter-Kleidung
oder Überlebensanzügen in der internationalen Berufsschifffahrt und bei Offshore Einsätzen.

Item no.

4003587398



Rettungsweste

Golf 275 AS Secumar, DIN EN ISO 12402-2 (CE-Zeichen)

- Auftrieb 280 N

- CO²-Patrone: 60 g

- Aufblasvorrichtung: Automatik 4001 S

- Ausstattung: Schwimmkörper, signalorange, 3M-Reflexstreifen, in hochresistenter marineblauer/oranger Schutzhülle. Schutzabdeckung für Inspektionsfenster. Schrittgurt-Schlaufen, abnehmbares Nackenfleece, Signalflöte, SECUMAR Clickbeschlag, Westentasche zur Aufbewahrung

Einsatzbereiche: Entwickelt für die Kombination mit Auffangsystemen (AS) wie z.B. bei Offshore-Windparks und für Höhenretter.

Item no.

400399700

Rettungsweste

- Certus, SOLAS
- Auftrieb: 275N, aufblasbare Doppelkammer
- 2x CO2 Patrone 60g
- Rote Schutzhülle aus Polyurethan-Polyamide und PVC mit Reißverschluss, Reflexstreifen auf den Kammern
- mit Fenster für Kontrolle der automatischen/manuellen Auslösesysteme
- Abdeckkappen neben den Auslösesystemen, um die automatischen Systeme zu manuellen umzuschalten (z. B. für den Hubschraubertransport)
- mit Schrittgurt und Edelstahl D-Ring
- mit Tasche für Notfallsender Easy Rescue und Signalflöte nach ISO 12402



Item no.

4003096100

Rettungsweste

Secumar 275N, SOLAS und nach DIN EN ISO 12402-2 (CE-Zeichen).
Einsatzgebiete: Entwickelt für die Kombination mit Auffangsystemen (AS) im industriellen Einsatz, wie z.B. bei Offshore-Windenergieanlagen oder für Höhenretter.
Patentierter Schwimmkörper mit Drehwirkung auch bei schwerer Bekleidung.

Inkl. Tasche für Easy Rescue Notsender



Item no.

4013618938

Typ

Alpha 275 AS

Notfallsender

easy RESCUE-A Automatic

Der easyRESCUE-A ermöglicht die Anzeige der aktuellen Position eines in Seenot befindlichen Rettungsbootes bzw. einer in Seenot befindlichen Person mittels AIS- Technologie direkt auf Ihrem PC oder Kartenplotter.

Merkmale:

- AIS S.A.R. Transmitter
- 96h Sendezeit nach Aktivierung
- Einfacher Selbsttest für Funktionsprüfung
- Sehr lange Batteriestandzeit = lange Serviceintervalle
- Individuelle Identifikationsnummer des Gerätes
- Made in Germany
- Sendereichweite bis zu 25 nm (Abhängig von Wellenhöhe und Empfangs-Antennenhöhe)

Technische Daten:

- BSH Zulassung: BSH/4615/4361565/10 (für easyRESCUE)
- Sendeleistung typisch 2 W
- Integrierter, schnellster am Markt verfügbarer GPS-Empfänger
- Wasserdicht bis 10 m (IP68)
- Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 65°C
- Länge 125 mm, Breite 68 mm, Höhe 30 mm
- Gewicht ca. 210g
- Batteriebensdauer: 5 Jahre (Ohne Inbetriebnahme, nur Selbsttests)
- Service nach Notfallaktivierung oder nach spätestens 5 Jahren

Item no.

241006750



1



Easy Rescue Finder

mit langer doppelagiger Antenne und Magnetschalter

Technische Daten:

- BSH Zulassung: BSH/4615/4361565/10 (für easyRESCUE)
- Sendeleistung typisch 2 W
- Integrierter, schnellster am Markt verfügbarer GPS-Empfänger
- Wasserdicht bis 10 m (IP68)
- Betriebstemperaturbereich: -20°C bis 65°C
- Länge 125 mm, Breite 68 mm, Höhe 30 mm
- Gewicht ca. 210g
- Batteriebensdauer: 5 Jahre (Ohne Inbetriebnahme, nur Selbsttests)
- Service nach Notfallaktivierung oder nach spätestens 5 Jahren

Item no.

4003091010



Crew Finder

Sea Marshall, live 121.5 MHz

Item no.

4003900000

Typ

AU9-WF (PLB)



Notsender, Rhotheta

- Abmessungen: Breite x Höhe x Tiefe: 75 mm x 103 mm x 27 mm
- Gewicht: 230g
- Betriebstemperaturbereich: -20°C ... +60°C
- Gehäuseschutz: Wasserdicht bis zu einer Tiefe von 50m
- Sendefrequenz: 121.500 MHz (VHF), 243.000 MHz (UHF) optional verfügbar
- Trainingsfrequenz: Voreinstellbar in 25 kHz Schritten zwischen 120.000 MHz und 125.000 MHz
- Ausgangsleistung: 2W*
- Modulation: A3X and ASK
- FSK: (auf Anfrage)
- Batterietyp: 2 x 9V-Block LiMnO2
- Laufzeit: 6h bis 48h*
- Schnittstellen: IrDA und RS232
- Antenne: 260 mm Monopol-Antenne 90° Monopol-Antenne für Rettungswesten

* abhängig vom Mikroprozessor gesteuerten Powermanagement

Besondere Eigenschaften:

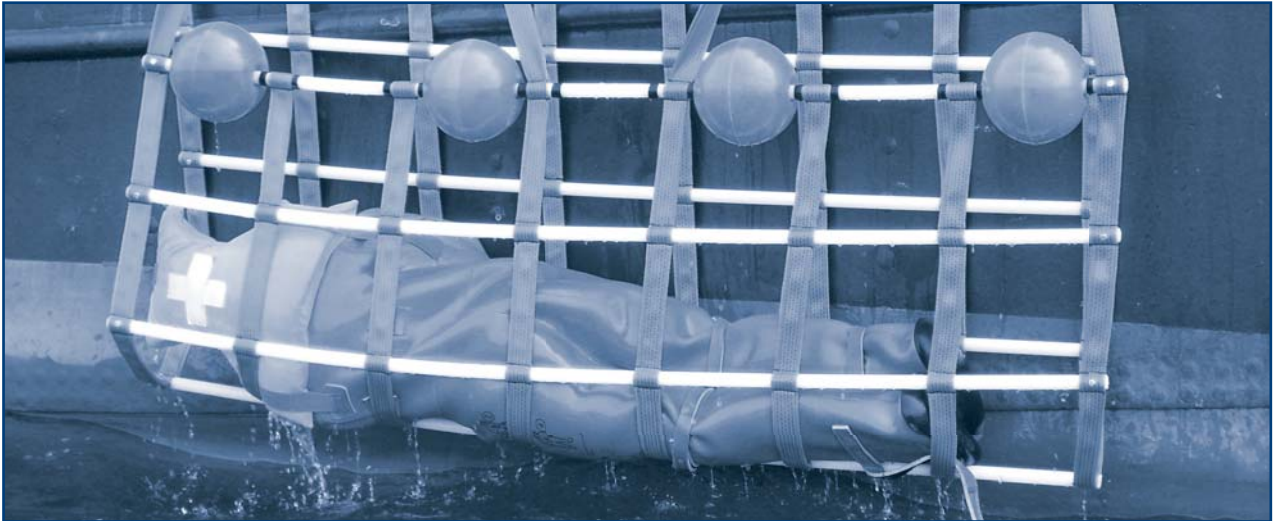
- Sehr hohe Sendeleistung
- Entwickelt für raue Umgebungen und professionelle Anwendungen
- Extrem leichtes und kompaktes Design
- Hocheffizienter HF-Verstärker
- Wasserdicht bis zu einer Tiefe von 50 m
- Automatische Aktivierung bei Wasserkontakt (deaktivierbar)
- Notsender-ID ist einstellbar und wird mitgesendet
- Funktionsrückmeldung durch LEDs und eingebauten Lautsprecher
- Sprachausgabe in HF und Lautsprecher
- PLL-Design für frei einstellbare Trainingsfrequenz
- Mikroprozessor gesteuertes Powermanagement für lange Batterielaufzeit

Item no.

4003094100

Typ

RT-B77 HELB



UKTA Rescue-Net

Rettungsnetz zum Bergen von Personen aus dem Wasser

Maß:	2,5 x 2,0 mtr
Artikel-Nr.	0000623002

Andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar



Die IMO hat neue Vorschriften zur Bergung von Personen aus dem Wasser mit frühester Inkraftsetzung ab 01.07.2014 beschlossen. Nachfolgend einige Informationen zu dieser neuen Regelung:

SOLAS Chapt.III Amendment

Regulation 17-1
Recovery of persons from the water

- 1 All ships shall have ship-specific plans and procedures for recovery of persons from the water, taking into account the guidelines developed by the Organization.* The plans and procedures shall identify the equipment intended to be used for recovery purposes and measures to be taken to minimize the risk to shipboard personnel involved in recovery operations.
Ships constructed before 1 July 2014 shall comply with this requirement by the first periodical or renewal safety equipment survey of the ship to be carried out after 1 July 2014, whichever comes first.
- 2 Ro-ro passenger ships which comply with regulation 26.4 shall be deemed to comply with this regulation.

* Refer to the Guidelines for the development of plans and procedures for recovery of persons from the water (MSC.1/Circ.1447). Weitere MSC Circulare zu diesem Betreff sind MSC.1/Circ. 1182 und 1185.



ROFIA
ROFIA Kloska GmbH

ROFIA Kloska GmbH

Zum Kühlhaus 5
18069 Rostock

Telefon: 0381 - 811-2805

Fax: 0381 - 811-2482

Mail: rofia@kloska.com



Neu im Lieferprogramm:

Bekleidungstrockenschränke, Vorrichtungen zum Trocknen von Chemieschutzanzügen uvm. von der Fa. OSMA TrockNERsysteme.

Zweitüriger Bekleidungstrockenschrank aus Stahlblech (pulverbeschichtet) mit wartungsfreiem Warmluftgebläse zum schonenden Trocknen von Bekleidung aller Art. Sowie mit einem an der Seitenwand montierten Schuh- und Stiefeltrockner.

Der am Oberboden montierte Drehteller hat 18 Hacken zum Einhängen der Kleidung.

Ansteckfertig für 230 Volt, Anschlusswert 1,2 KW, mit programmierbarer 24h-Zeitschaltuhr und 6h-Ablaufuhr sowie EIN/AUS-Schalter



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Arbeitshandschuh	108
Arbeitschse	80
Aufbewahrungsbox	52, 60, 67
Augenspülflasche	113
Augenspülstation	113

B

Balaclava	69
Baumwoll-Koeper-Handschuhe	109
Berufssocke	107
Blouson	99
Bodenständer	119
Brille	51
Brillenkordel	51
Bügelgehörschützer	58
Bundhose	71, 72, 73, 89, 91, 99
Bundjacke	71, 72, 74

E

Einscheibenbrille	48
Einweghandschuhe	112
Einwegoverall	100
Einziehsocke	107
Elektrikerschutzschild	53
Elektrohandschuhe	112
Ersatzstöpsel für EAR Caboflex	58
Erste-Hilfe-Kit	115
Erste-Hilfe-Koffer	114, 115

F

Feinstaubmaske	61, 62
Feuerlöschdecke	116
Feuerwehrtiefel	106
Fleecejacke	83, 96
Fluchthaube	67
Funktionshose	77
Funktionsshirt	77

G

Gasfilter	63, 65
Gasmessgeräte	68
Gehörschützer	54, 55, 56, 57, 58
Gehörschutzstöpsel	59, 60
Grobstrickhandschuhe	109

H

Haix-Stiefel	104
Halbmaske	61, 62, 63, 64
Halswärmer	70
Handpumpe	118
Handreiniger	117
Handreinigungstücher	118
Handschuhe	108, 109, 110, 111, 112
Handschutzpaste	118
Handtuchpapier	119
Handtuchspender	119
Handwaschpaste	118
Hautpflegecreme	117
Hautschutzsalbe	116, 117
Helmhalterung	53
Hitzeschutzhandschuhe	109
Hose	78, 90

J

Jacke	79, 82, 84, 87, 89, 90
-------	------------------------

K

Kapuzen-Shirt	77
Kniepolster	72, 75, 80
Knieschoner	101
Kombinationsfilter	63, 65
Kosmetiktücher	118
Kunststoffwandbehälter	113

L

Langarmhemd	78
Latexhandschuhe	111
Latzhose	71, 72, 79, 80, 98
Löschdeckenbehälter	116

M

Montagehandschuhe	109
Mütze	69, 70

N

Nylonhandschuhe	111
-----------------	-----

O

Off-Shore Jacke	79
Off-Shore Latzhose	79
Overall	85, 99, 100, 101

P

Parka	82, 83, 98
Partikelfilter	63, 65
Pilotjacke	74, 75
Polo-Shirt	76, 88
POWERCAP lite ip	67
Putztuchrolle	119
PVC Handschuhe	111

R

Regenhose	81
Rettungsdecke	116

S

Schutzbrille	48, 49, 50, 51
Schweißerhandschuhe	108, 109
Schweißerschutzbrille	51
SECU-Box	51, 52
Sicherheitshalbschuh	102
Sicherheitsschnürstiefel	105, 106
Sicherheitsschuhe	102, 103
Sicherheitstiefel	102, 103, 105, 106
Softshell Jacke	84
Strickmütze	70
Sweatshirt	76

T

Thermohandschuhe	110
Thermooverall	85
Thermosicherheitstiefel	107
Tragedose	65
T-Shirt	75, 76, 88

U

Unterhemd	77, 78
Unterhose	78
Unterziehaube	69

V

Verbandbuch	116
Verbandkasten	114
Visier	52
Vollmaske	64
Vollsichtbrille	51

W

Wandhalter	113, 119
Warnschutzbundhose	92, 93
Warnschutzjacke	92
Warnschutzkombination	93, 94
Warnschutzlatzhose	94, 95, 97
Warnschutzoverall	90
Warnschutzparka	91, 95, 96
Warnweste	88
Werkzeuggürtel	75
Werkzeugweste	88
Windgard	69
Winterblouson	71, 72
Winterhandschuhe	108
Winterhaube	69
Winteroverall	84
Winterparka	75

Z

Zip-In-Jacke	83
--------------	----





Schutzbrille Raptor

Die Raptor besticht durch ihre Schlichtheit. Der Verzicht auf diverse Einstellmöglichkeiten bedeutet keinen Verlust beim Tragekomfort. Die revolutionäre „Wraparound“ Sichtscheibe sorgt für einen eng anliegenden Sitz und schützt somit den gesamten Augenraum. Bügel und Sichtscheibe sind aus hochbruchfestem Polycarbonat und verschmelzen auch optisch zu einer homogenen Einheit.

Vorteile - Design:

- Sportlich rahmenloses Einscheibendesign
- Uneingeschränktes Gesichtsfeld
- Angenehme Softflexbügel
- Ultraleicht

Vorteile - Material:

- hohe mechanische Festigkeit
- die spezielle Beschichtung reduziert die Kratzempfindlichkeit erheblich
- die schädliche UV-Strahlung wird zu 100% absorbiert

weitere Ausführungen auf Anfrage:

- anti-fog-Sichtscheibe (beschlagfrei)

Item no.

203000075



Schutzbrille Raptor Outdoor

Die Raptor besticht durch ihre Schlichtheit. Der Verzicht auf diverse Einstellmöglichkeiten bedeutet keinen Verlust beim Tragekomfort. Die revolutionäre „Wraparound“ Sichtscheibe sorgt für einen eng anliegenden Sitz und schützt somit den gesamten Augenraum. Bügel und Sichtscheibe sind aus hochbruchfestem Polycarbonat und verschmelzen auch optisch zu einer homogenen Einheit.

Vorteile - Design:

- Sportlich rahmenloses Einscheibendesign
- Uneingeschränktes Gesichtsfeld
- Angenehme Softflexbügel
- Ultraleicht

Vorteile - Material:

- hohe mechanische Festigkeit
- die spezielle Beschichtung reduziert die Kratzempfindlichkeit erheblich
- die schädliche UV-Strahlung wird zu 100% absorbiert
- die Scheiben der Raptor Outdoor sind zusätzlich mit einem Sonnenschutzfilter ausgestattet - Diese dürfen jedoch nicht als Schweißerschutzfilter verwendet werden!

Item no.

203000065



Einscheibenbrille, ozeanblau

- Bügellänge verstellbar
- Optimale Anpassung
- Ergonomisch angepasster Nasenbereich
- Rundungen an den Bügelenden
- Bügelperforation an der Brille für Brillenband
- Integrierter Seitenschutz
- Optische Klasse 1
- Sichtscheibe aus Polycarbonat
- Antiscratch-Beschichtung

Einsatzgebiete:

Fräs- und Dreharbeiten, Schleifarbeiten, feinmechanische Arbeiten, leichte Montagearbeiten, Steinschlagarbeiten, Laborarbeiten (bedingt), Heimwerken

Farbe: Ozeanblau

Item no.

33803002

Schutzbrille

Pulsafe, PC-Scheibe TSR grau

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ
32041200	Millennia	schwarz	1000002



Schutzbrille X-PECT 8310, Dräger

- Ansprechendes modernes Design
- Universeller Nasensteg für angenehmes Tragen
- Extra flache Bügel für hervorragenden Komfort - auch in Kombination mit Helm oder Gehörschutz
- Bruchfeste Polycarbonatscheibe für extrem lange Lebensdauer
- Anti-Kratz-Beschichtung
- Anti-Beschlag-Beschichtung
- Gewicht: 24g
- 10 Stück pro Box

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
4026056006052	klar



Schutzbrille X-PECT 8321, Dräger

- Augenschutz der neuen Generation hinsichtlich Design und Ergonomie
- Scheiben-Basiskurve 9,5 sorgt für höchsten Tragekomfort
- Der weiche Komfortnasensteg ermöglicht angenehmes Tragen – selbst unter extremen Bedingungen wie Hitze oder Kälte
- Flexible Bügel verhindern lästiges Drücken am Kopf
- Mit nur 21 g das Leichtgewicht seiner Klasse
- Polycarbonatscheibe
- Polycarbonatrahmen
- Anti-Kratz-Beschichtung
- Anti-Beschlag-Beschichtung
- 10 Stück pro Box

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
4026056006083	rauchgrau





Schutzbrille Combor

- Sportlich geschwungene Steckbügel
- Großdimensionale Sichtscheibe gewährleistet weites Gesichtsfeld
- Weiche Gummiumrandung für eine angenehme Hautauflage
- Leicht austauschbare Sichtscheibe
- Mit dem RX Einsatz optisch verglasbar
- Elastisch verstellbares Kopfband

Die Combor: viel zu schade für die Arbeit. Ihr fortschrittlich sportliches Design, gepaart mit hohen Schutzeigenschaften macht diese Brille zu einem echten Allroundtalent. Der enganliegende Sitz sorgt für sehr guten Rundumschutz gegen das Eindringen jedweder Fremdkörper.

Softpolster

Auf der Innenseite sorgt ein Softpolster für angenehmen Tragekomfort und dient auch als Stoßdämpfer. Die großen antibeschlag-beschichteten Scheiben sind leicht auswechselbar.

Sportband

Zum Lieferumfang gehört immer ein elastisches Sportband. Dieses kann mit wenigen Handgriffen anstatt der Brillenbügel angebracht werden. Mit dem Sportband ist 100% fester Sitz gewährleistet.

Korrektüreinsatz

Speziell für Träger von Korrekturbrillen wurde ein Einsatz für Korrekturgläser entwickelt. Dieser Einsatz wird anstatt der großen Standardscheiben eingesetzt und kann problemlos mit individuellen Korrekturgläsern ausgestattet werden. So eignet sich die Combor mit Korrekturgläsereinsatz auch ideal für Brillenträger bei der Arbeit oder beim Sport.

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ
4003558460	PC AF UV farblos	schwarz/grau	9611 155



Schutzbrille Combor Sun Set

- Modern geschwungene Steckbügel
- Großdimensionale Sichtscheibe gewährleistet weites Gesichtsfeld
- Weiche Gummiumrandung für eine angenehme Hautauflage
- Leicht austauschbare Sichtscheibe
- Mit dem RX Einsatz optisch verglasbar
- Elastisch verstellbares Kopfband
- Jedes Set enthält eine Orange Ersatzscheibe und 2 RX Einsätze

Die Combor, viel zu schade für die Arbeit. Ihr fortschrittlich sportliches Design, gepaart mit hohen Schutzeigenschaften macht diese Brille zu einem echten Allroundtalent. Der enganliegende Sitz sorgt für sehr guten Rundumschutz gegen das Eindringen jedweder Fremdkörper.

Softpolster

Auf der Innenseite sorgt ein Softpolster für angenehmen Tragekomfort und dient auch als Stoßdämpfer. Die großen antibeschlag-beschichteten Scheiben sind leicht auswechselbar.

Sportband

Zum Standard gehört immer ein elastisches Sportband. Dieses kann mit wenigen Handgriffen anstatt der Brillenbügel angebracht werden. Mit dem Sportband ist 100% fester Sitz gewährleistet.

Korrektüreinsatz

Speziell für Träger von Korrekturbrillen wurde ein Einsatz für Korrekturgläser entwickelt. Dieser Einsatz wird anstatt der großen Standardscheiben eingesetzt und kann problemlos mit individuellen Korrekturgläsern ausgestattet werden. So eignet sich die Combor mit Korrekturgläsereinsatz auch ideal für Brillenträger bei der Arbeit oder beim Sport.

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ
4003558461	PC SP AF UV	schwarz	9611 625

Brille Tracker

Bollé, auswechselbarer Schaumstoffrand mit indirekter Belüftung, kratzfest und beschlagfrei

Item no.	Ausführung
3660740004828	klar
3660740000424	getönt



Schutzbrille UVEX

Optidur 2002 UV, farblos, Überbrille für Brillenträger

Item no.	Typ
400399400	9161



Vollsichtbrille Pulsafe V-Maxx

Komfortable Vollsichtbrille mit 180° Sichtfeld ohne Verzerrung. Belüftung und indirekte Belüftung für Stoß- und Spritzschutz. Ebenfalls mit Schweißfiltern erhältlich. Kann über Korrektionsbrillen und gemeinsam mit den meisten Halbmasken getragen werden.

V-Maxx mit klarer, kratzfester und beschlagfreier Polycarbonat-Sichtscheibe mit indirekter Belüftung

Schutz gegen allgemeine Gefahren und fliegende Teilchen (120 m/s)
Mechanische Bearbeitung: Schleifen, Fräsen, Bohren
Schutz gegen UV-Strahlung (filtert 99,9 %)
Schutz gegen flüssige Chemikalien
Schutz gegen große Staubpartikel
Schutz gegen geschmolzenes Metall und Eindringen heißer Partikel

Item no.
32041155



Schweißerschutzbrille

Athermal DIN 5

Item no.	Farbe	Typ
32040125	rot/schwarz	1110



Brillenkordel

UVEX

Item no.	Typ
203000109	9959-002



SECU-Box "Mini Standard" für Augenschutz

SECU-Box® ist die sichere und saubere Box am Arbeitsplatz. Sicherheit durch den starken Werkstoff ABS in Signalfarbe, mit den internationalen Symbolen. Sauberkeit durch die patentierte Kippöffnung zur raschen Entnahme. Einfachste Handhabung und Befestigung durch Aufkleben oder Anschrauben.

Größe: 23,6 x 12,0 x 12,0 cm für Brillen, Standard

Item no.	Farbe
32040211	blau





SECU-Box "Midi Standard" für Augenschutz

SECU-Box® ist die sichere und saubere Box am Arbeitsplatz. Sicherheit durch den starken Werkstoff ABS in Signalfarbe, mit den internationalen Symbolen. Sauberkeit durch die patentierte Kippöffnung zur raschen Entnahme. Einfachste Handhabung und Befestigung durch Aufkleben oder Anschrauben.

- Größe: 23,6 x 22,5 x 12,5 cm für Brillen, Standard

Item no.	Farbe
4002321401005	blau



Aufbewahrungsbox

SECU-Box® ist die sichere und saubere Box am Arbeitsplatz. Sicherheit durch den starken Werkstoff ABS in Signalfarbe, mit den internationalen Symbolen. Sauberkeit durch die patentierte Kippöffnung zur raschen Entnahme. Einfachste Handhabung und Befestigung durch Aufkleben oder Anschrauben.

- Größe: 23,6 x 31,5 x 20,0 cm für Brillen, Standard

Item no.	Ausführung	Farbe
32040207	für 12 Brillen	blau



Visier SV 9 PC für Supervisor SB 600

Robustes, hoch beanspruchbares, helmmontiertes Gesichtsschild, Gehörschutzkompatibel. Breite Visierauswahl, die auf die spezifischen Gefährdungen/Einsatzbereiche zugeschnitten werden kann.

Produktverwendung

- Kopfhalter mit Drehverschluss zur Kombination mit Supervisor Visierscheiben (nicht im Lieferumfang)
- Eigenschaften der Kombination variieren in Abhängigkeit von der gewählten Visierscheibe).
- Schutz gegen allgemeine Gefahren und fliegende Teilchen (120 m/s)
- Metallverarbeitung (Schutz gegen geschmolzenes Metall und Eindringen heißer Partikel)
- Chemieindustrie (Schutz gegen Spritzer von Chemikalien)
- Baugewerbe (Schleifen, Stein- und Holzbearbeitung)
- Schweißen bei Verwendung von getönten Sichtscheiben
- Bietet individuellen, maximalen Schutz und ermöglicht uneingeschränkte Kopfbewegungen.
- Gefalztes Visier verhindert Lücken zum Gesicht.
- Das Profil des Visiers folgt den Gesichtskonturen.
- Die Auswahl des Visiers kann den speziellen Gefahren/Anforderungen angepasst werden:
- mechanische Risiken, chemische Einwirkungen, Hitze usw. Zusätzlich rastet das Visier in verschiedenen Positionen ein.

Item no.	Ausführung
32041040	Kopfhalterung
32041041	Polycarbonat-Visier



Visier SV 9 AC für Supervisor SB 600

Acetat-Visierscheibe

Acetatscheiben bieten:

- Schutz vor Spritzern und fliegenden Teilchen
- Schutz gegen chemische Substanzen

Produktverwendung

- Bietet für eine Vielzahl von Anwendungen stets die optimale Lösung
- Gefalztes Visier und optionaler Kinnschutz
- Maximaler Schutz ohne in der Bewegungsfreiheit einzuschränken

Item no.	Ausführung
32041110	Acetat-Visier

Helmhalterung Supervisor SA 660

Helmhalter mit Gummizug zur Kombination mit Supervisor Visierscheiben (nicht im Lieferumfang - Eigenschaften der Kombination variieren in Abhängigkeit von der gewählten Visierscheibe).

Produktverwendung:

- Schutz gegen allgemeine Gefahren und fliegende Teilchen (120 m/s)
- Metallverarbeitung (Schutz gegen geschmolzenes Metall und Eindringen heißer Partikel)
- Chemieindustrie (Schutz gegen Spritzer von Chemikalien)
- Baugewerbe (Schleifen, Stein- und Holzbearbeitung)
- Schweißen bei Verwendung von getönten Sichtscheiben

Bietet maximalen Schutz und ermöglicht uneingeschränkte Kopfbewegungen

Voller Gesichtsschutz:

- Für zusätzlichen Schutz ist die Version mit Kinnabdeckung erhältlich.
- Gefalztes Visier verhindert Lücken.
- Profil des Visiers folgt den Gesichtskonturen.

Die Auswahl des Visiers kann den speziellen Gefahren/Anforderungen angepasst werden: mechanische Risiken, chemische Einwirkungen, Hitze usw.

- Zusätzlich rastet das Visier in verschiedenen Positionen ein.

Item no.	Ausführung
32041060	Helmhalterung



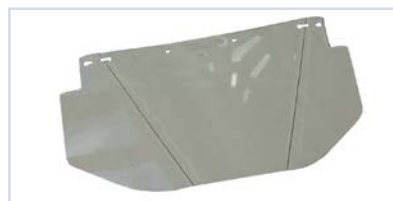
Elektrikerschutzschild SV 9 EK

SUPERVIZOR SV9EK, klare Acetatscheibe bei elektrischen Gefahren (200 mm)

Produktverwendung:

- Für Elektroarbeiten
- Schutz gegen allgemeine Gefahren und fliegende Teilchen (45 m/s).
- Schutz gegen chemische Substanzen
- Passt nur zu SA660 und SB600

Item no.	Ausführung
32041160	Elektriker-Visier



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283



Gehörschützer PELTOR Optime1

Vielseitiger Kapselgehörschutz für viele Arbeitsbereiche

- Die Dichtungsringe sind mit einer einzigartigen Mischung aus Flüssigkeit und Schaumstoff gefüllt
- Auswechselbare Dichtungsringe

Dämmwerte:

SNR-Werte: 27 dB(A)

H-Werte: 32 dB(A)

M-Werte: 25 dB(A)

L-Werte: 15 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-1

Item no.	Typ
4272114010	H510A



Gehörschützer PELTOR Optime1

- Zur Anbringung an Schutzhelmen mit 30-mm-Schlitz

- Die Kapseln können in Betriebs-, Lüftungs- und Ruhestellung gebracht werden

Dämmwerte:

SNR-Wert: 26 dB(A)

H-Wert: 32 dB(A)

M-Wert: 23 dB(A)

L-Wert: 15 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-3

Item no.	Ausführung	Typ
32020150	mit Helmbefestigung	H510P3E



Gehörschutz

für Kletterhelm Skycrown

Item no.	Ausführung	Typ
32011008	Optime 1	H 510 P3A



Kopfbügel Peltor X1

- SNR-Wert: 27 dB
- mittlerer Dämmwert
- schmaler Aufbau

- schwarz/grün
- Kopfbügel
- Gewicht: 184 g
- CE Zertifizierung
- Kapselgehörschutz
- X Series

Item no.

4046719691982



Helmkapsel Peltor X1

- SNR-Wert: 27 dB
- mittlerer Dämmwert
- schmaler Aufbau

- schwarz/grün
- Helmbefestigung
- Gewicht 184 g
- CE Zertifizierung
- Kapselgehörschutz
- X Series

Item no.

4046719695454



Gehörschutz PELTOR Optime 2

- Vielseitiger Kapselgehörschutz für starke Lärmbelastungen und sehr niedrige Frequenzen
- Die Dichtungsringe sind mit einer einzigartigen Mischung aus Flüssigkeit und Schaumstoff gefüllt
 - Auswechselbare Dichtungsringe

Dämmwerte

SNR-Wert: 31 dB(A)

H-Wert: 34 dB(A)

M-Wert: 29 dB(A)

L-Wert: 20 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-1

Item no.

4272114020

Typ

H520A



Gehörschutz PELTOR Optime 2

- Zur Anbringung an Schutzhelmen mit 30-mm-Schlitz
- Die Kapseln können in Betriebs-, Lüftungs- und Ruhestellung gebracht werden

Item no.

201001140

Typ

H520P3



Kopfbügel Peltor X2

- SNR = 31 dB
- hoher Dämmwert
- mittlerer Aufbau

- schwarz/gelb
- Kopfbügel
- Gewicht 220 g
- CE Zertifizierung
- Kapselgehörschutz
- X Series

Item no.

4046719695461





Helmkapsel Peltor X2

- SNR = 31 dB
- hoher Dämmwert
- mittlerer Aufbau
- schwarz/gelb
- Helmbefestigung
- Gewicht 220 g
- CE Zertifizierung
- Kapselgehörschutz
- X Series

Item no.

4046719695485



Gehörschutz PELTOR Optime 3

- Beste Wahl für extreme Lärmbelastungen
- Die doppelschaligen Kapseln minimieren Resonanzen und garantieren maximale Dämmleistungen
 - Breite und weiche Dichtungskissen ermöglichen besten Tragekomfort

Dämmwerte:

SNR-Wert: 35 dB(A)

H-Wert: 40 dB(A)

M-Wert: 32 dB(A)

L-Wert: 23 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-1

Item no.

4272114030

Typ

H540A



Gehörschutz PELTOR Optime 3

- Zur Anbringung an Schutzhelmen mit 30-mm-Schlitz
- Die Kapseln können in Betriebs-, Lüftungs- und Ruhestellung gebracht werden

Item no.

201001230

Farbe

schwarz

Typ

H 540P3



Kopfbügel Peltor X3

- SNR = 35 dB
- sehr hoher Dämmwert
- breiter Aufbau
- schwarz/rot
- Kopfbügel
- Gewicht 245 g
- CE Zertifizierung
- Kapselgehörschutz
- X Series

Item no.

4046719695492

Helmkapsel Peltor X3

- SNR = 35 dB
- sehr hoher Dämmwert
- breiter Aufbau

- schwarz/rot
- Helmbefestigung
- Kapselgehörschutz

Item no.

4046719695508



Kopfbügel Peltor X4

- SNR = 33 dB
- sehr hoher Dämmwert
- schmaler Kapselaufbau

- Farbe Hi-Viz
- Kopfbügel
- Kapselgehörschutz

Item no.

4046719695515



Helmkapsel Peltor X4

- SNR = 35 dB
- sehr hoher Dämmwert
- schmaler Kapselaufbau

- Farbe Hi-Viz
- Helmbefestigung
- Kapselgehörschutz

Item no.

4046719695522



Kopfbügel Peltor X5

- SNR = 37 dB
- höchster Dämmwert
- breiter Kapselaufbau

- Schwarz
- Kopfbügel
- Kapselgehörschutz

Item no.

4046719695539



Helmkapsel Peltor X5

- SNR = 36 dB
- höchster Dämmwert
- breiter Kapselaufbau

- Schwarz
- Helmbefestigung
- Kapselgehörschutz

Item no.

4046719695546





Hygienesatz für Gehörschützer PELTOR

PELTOR Optime

Item no.	Ausführung	Typ
4272114013	Optime 1	HY 51
4272114023	Optime 2	HY 52
4272114033	Optime 3	HY 54



Gehörschutzstöpsel Caps 200

- Bewährter, sehr leichter Bügelgehörschutz
- Einfach in der Anwendung und komfortabel im Gebrauch
- Ersatzstöpsel sind verfügbar

Dämmwerte:
SNR-Wert: 23 dB(A)
H-Wert: 27 dB(A)
M-Wert: 19 dB(A)
L-Wert: 17 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.	Artikel
4272114046	Caps 200



Ersatzstöpsel Caps 200

Dämmwerte:
SNR-Wert: 23 dB(A)
H-Wert: 27 dB(A)
M-Wert: 19 dB(A)
L-Wert: 17 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.
4272114048



Bügelgehörschützer EAR Caboflex 600

- Leichter Bügelgehörschützer für wechselnde Lärmbereiche
- Ersatzstöpsel sind verfügbar

Dämmwerte:
SNR-Wert: 21 dB(A)
H-Wert: 25 dB(A)
M-Wert: 17 dB(A)
L-Wert: 15 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.	Artikel
4272114051	Caboflex 600



Ersatzstöpsel für EAR Caboflex 600

Dämmwerte:
SNR-Werte: 21 dB(A)
H-Werte: 25 dB(A)
M-Werte: 17 dB(A)
L-Werte: 15 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.
4272114060

Gehörschutzstöpsel EAR Classic 2

Taschenpackung

Dämmwerte:

SNR-Wert: 28 dB(A)

H-Wert: 30 dB(A)

M-Wert: 24 dB(A)

T-Wert: 22 dB(A)

Item no.	VE Pack à
4272114042	5 Paar



Gehörschutzstöpsel EAR Express

- Das einzigartige Stöpseldesign und der weiche Schaumstoff bewirken, dass der Express bequem in jeden Gehörgang passt
- Der Stiel vereinfacht das Einsetzen
- Kein Zusammenrollen erforderlich

Dämmwerte:

SNR-Wert: 28 dB(A)

H-Wert: 30 dB(A)

M-Wert: 24 dB(A)

L-Wert: 22 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.	Ausführung
32022071	ohne Band



Gehörschutzstöpsel EAR Ultrafit

Vorgeformter, wiederverwendbarer Gehörschutzstöpsel

- Hervorragende, gleichbleibende Dämmung
- Passt in die meisten Gehörgänge
- Besonders hautverträglich durch Silikon
- Waschbar

Dämmwerte:

SNR-Wert: 32 dB(A)

H-Wert: 33 dB(A)

M-Wert: 28 dB(A)

L-Wert: 25 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.
4272114055



Gehörschutzstöpsel EAR Classic Soft

Neuartiger, patentierter, wärmereaktiver Schaumstoff

- Sobald sich der Schaumstoff auf Körpertemperatur erwärmt hat, wird er weicher und passt sich dem Gehörgang an
- Mit der Zeit wird der Schaumstoff weicher und immer komfortabler
- Diese Stöpsel sind zu Beginn fest genug, um sie einfach zusammenrollen und einsetzen zu können

Dämmwerte:

SNR-Wert: 36 dB(A)

H-Wert: 36 dB(A)

M-Wert: 33 dB(A)

L-Wert: 29 dB(A)

CE geprüft nach EN 352-2

Item no.	Ausführung	Inhalt Paar/Pack
32022006	mit Band	200





Gehörschutzstöpsel EAR Soft Yellow Neons

- Sehr weicher PU-Gehörschutzstöpsel
- E-A-R Soft sorgt mit seinem leichten, gleichmäßigen Anpressdruck für eine gute Abdichtung und optimalen Komfort
- Dämmwerte: SNR=36, H=34, M=34, L=31
- CE geprüft nach EN 352-2

Item no.

32022140

Ausführung

ohne Band



Aufbewahrungsbox

für Gehörschutz

Item no.

32025562

Typ

Midi



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Halbmaske X-Plore 1700

Dräger X-plore® 1700 ist die Innovation bei den partikelfiltrierenden Halbmasken nach neuer EN 149:2001 für den professionellen Einsatz. Sie setzt neue Maßstäbe in Handhabung und Komfort, in Leistung, Schutzwirkung und in modernem Design.

Eigenschaften:

- Das innovative CoolMAX(TM) Ausatemventil ermöglicht einen außergewöhnlich geringen Atemwiderstand
- Das neue hochwirksame CoolSAFE(TM) Filtermaterial bietet wirksamen Schutz bei maximalem Komfort
- Hautfreundliches und feuchtigkeitsabweisendes Innenvlies
- Optimaler Sitz auch beim Tragen einer Schutzbrille
- Einfaches An- und Ablegen sowie druckfreier Sitz garantiert die durchlaufende VarioFLEX Kopfbänderung
- Faltbar, daher unterwegs leicht mitzunehmen
- Hygienische Einzelverpackung



weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Filterklasse
32034534	FFP1 V NR D
32034537	FFP2 NR D
32034538	FFP2 V NR D

Feinstaubmaske X-Plore 1300

Dräger X-plore® 1300: Komfortabel, kostengünstig, sicher - die neue Generation filtrierender Halbmasken wurde für Arbeitsplätze mit viel Staub, Schmutz und hohen körperlichen Anforderungen entwickelt. Die Dräger X-plore 1300 bietet Schutz gegen Partikel und Aerosole nach neuer EN 149:2001.

Eigenschaften:

- Die Abdichtung im Nasenbereich wird durch ein zusätzliches Dichtpolster optimiert.

FFP3 Variante:

- Extrabreite Vier-Punkt-Bebänderung mit Durchrutschsicherung

Optional: Das hoch wirksame CoolMAX(TM) Ausatemventil minimiert die Ausatemwiderstände und die Wärmeentwicklung unter der Maske

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.
32034592



Feinstaubmaske 3M

- mit Ausatemventil

Eigenschaften:

Siegelpunkte, Geniales dreiteiliges Filter-Design, Individuelle Verpackung, Spezielle Gestaltung der Nasenregion, Innovative Kinnlasche

- CE Zertifizierung
- Gefaltete Partikelmasken
- Schutzstufe FFP1



Item no.	Typ
32030410	3M - 9312 - FFP1



Feinstaubmaske 3M

- mit Ausatemventil

Eigenschaften:

Siegelpunkte, Geniales dreiteiliges Filter-Design, Individuelle Verpackung, Spezielle Gestaltung der Nasenregion, Innovative Kinnlasche

- CE Zertifizierung
- Gefaltete Partikelmasken
- Schutzstufe FFP2

Item no.

32030420

Typ

3M - 9322 - FFP2



Feinstaubmaske 3M

- mit Ausatemventil

Eigenschaften:

Siegelpunkte, Geniales dreiteiliges Filter-Design, Individuelle Verpackung, Spezielle Gestaltung der Nasenregion, Innovative Kinnlasche

- CE Zertifizierung
- Gefaltete Partikelmasken
- Schutzstufe FFP3

Item no.

32030440

Typ

3M - 9332 - FFP3



Halbmaske X-Plore 3300

Gemeinsam mit industriellen Anwendern entwickelt, setzt die Dräger X-plore® Zwei-Filter-Linie neue Maßstäbe im Tragekomfort sowie in der sicheren und einfachen Handhabung

Vorteile im Detail:

- Modernes und kompaktes Design
- Erstklassiges Sichtfeld durch flache Bauform und seitlich positionierte Filter
- Bajonettverschluss verhindert eine unsachgemäße Filtermontage
- Hochwertige Dräger Flexifit Kopfspinne, exzellenter Sitz, Haare werden nicht eingeklemmt, ideal auch für Helmträger
- Innovative X-Führung der Befestigung optimiert die Sitz- und Kraftverteilung der Maske im Gesicht
- Seitlich angebrachte Filter verteilen das Eigengewicht ideal und entlasten die Halswirbelsäule

X-plore 3300:

Die wirtschaftliche und wartungsarme Variante, guter Tragekomfort, nach EN 140.

weitere Informationen zur X-plore 3300:

<http://www.draeger.de>

Die Masken sind auch in den Größen S und M erhältlich!

Item no.

32034462

Größe

L

Ausführung

Halbmaske 3300



Halbmaske X-Plore 3500

Gemeinsam mit industriellen Anwendern entwickelt, setzt die Dräger X-plore® Zwei-Filter-Linie neue Maßstäbe im Tragekomfort sowie in der sicheren und einfachen Handhabung

Vorteile im Detail

- Modernes und kompaktes Design
- Erstklassiges Sichtfeld durch flache Bauform und seitlich positionierte Filter
- Bajonettverschluss verhindert eine unsachgemäße Filtermontage
- Hochwertige Dräger Flexifit Kopfspinne, exzellenter Sitz, Haare werden nicht eingeklemmt, ideal auch für Helmträger
- Innovative X-Führung der Befähigung optimiert die Sitz- und Kraftverteilung der Maske im Gesicht
- Seitlich angebrachte Filter verteilen das Eigengewicht ideal und entlasten die Halswirbelsäule

X-plore 3500:

Die hochwertige Variante für anspruchsvolle und dauerhafte Einsätze, hautfreundliches Dräger-Flex-Material, einfaches Öffnen und Abnehmen der Maske auch unter einem Helm durch Drop-Down-Bänderung, nach EN 140

weitere Informationen zur X-plore 3500:

<http://www.draeger.de>

Die Masken sind auch in den Größen S und M erhältlich!

Item no.	Größe	Ausführung
32034465	L	Halbmaske 3500 Gr.L



Bajonettgasfilter

Die Filter sind immer paarweise einzusetzen!

Für Masken der Serie X-Plore

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034403	Bajonettgasfilter, A1



Bajonettkombinationsfilter

Die Filter sind immer paarweise einzusetzen!

Kombifilter:

fertig einsetzbar, fest integrierter Partikelfilter

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034406	Bajonettkombifilter, A2 P3 R D



Partikelfilter, X-plore Pure

Die Filter sind immer paarweise einzusetzen!

Pure-Partikelfilter:

kann ohne Zubehör mit Maskenkörper verbunden werden, in Kombination mit einem Gasfilter ist der Filteradapter notwendig

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034531	Partikelfilter X-plore Pure, P3 R



Andere Filterklassen auf Anfrage lieferbar! Telefon: 0471 - 93220-18



Halbmaske

Typ X-Plore

Item no.
32034502

Typ
X-Plore 4340



Vollmaske X-Plore 6300 RA

Seit Jahrzehnten sind die bewährten Vollmasken der Dräger Panorama Nova Serie weltweit im Einsatz. Sie wurden nun in technischen Details, Ausstattung, Farbgebung und Variantenvielfalt überarbeitet und verbessert. Das Ergebnis ist die neue Dräger X-plore® 6300/6500 Serie.

Ihre Vorteile:

- Doppeldichtrahmen und 5-Punkt-Bebänderung für sicheren und bequemen Sitz
- Großes Blickfeld mit breiter Rundumsicht
- Gute Sprachverständigung durch Edelstahl-Membran
- Genormter Rundgewindeanschluss RD 40
- Integrierter Barcode zur einfachen Erfassung und Verwaltung
- Umfangreiches Zubehör:

Vollmasken 6530 und 6570 entweder mit schlagfester Polycarbonat-Scheibe oder chemikalienbeständigen Triplex-Scheibe erhältlich.

- Aus EPDM
- Kratzfeste PMMA-Sichtscheibe
- Ohne Sprechmembran
- Nach EN 136, Klasse 2

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.
32034499



Vollmaske

Typ X-Plore, nach EN 136 mit Filteranschluß RA40

Item no.
32034163

Ausführung
EPDM/PC-Scheibe

Typ
X-Plore 6530



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Partikelfilter

RA40

Item no.	Ausführung	Modell
32034170	P3R	1140



Gasfilter 940, Rd40

Nach EN 14387 (ehemals EN 141, EN 371, EN 372) und EN 143:2000

- Auswahlhilfen unter www.draeger.com/voice

- X-tended Filter bieten eine mind. 30% höhere Leistung gegenüber der Normanforderung

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034194	A2
32034426	E2
32034195	K2
32034188	A2 B2



Kombinationsfilter 940, Rd40

Nach EN 14387 (ehemals EN 141, EN 371, EN 372) und EN 143:2000

- Auswahlhilfen unter www.draeger.com/voice

- X-tended Filter bieten eine mind. 30% höhere Leistung gegenüber der Normanforderung

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034164	A2 B2 P2 R D
32034197	K2 P2 R D
32034186	A2 B2 E2 K1 P2 R D



Kombinationsfilter 1140, Rd40

Nach EN 14387 (ehemals EN 141, EN 371, EN 372) und EN 143:2000

- Auswahlhilfen unter www.draeger.com/voice

- X-tended Filter bieten eine mind. 30% höhere Leistung gegenüber der Normanforderung

weitere Informationen finden Sie hier:

<http://www.draeger.de>

Item no.	Ausführung
32034166	A2 B2 P3 R D
32034184	A2 B2 E2 K2 Hg P3 R D
32034185	A1 B2 E2 K1 Hg NO CO 20 P3 R D
32034199	AX P3 R D



Tragedose Wikov V

für Maske X-Plore 6300/6500

Item no.
32034071



Filter-Farberkennung

Kennfarbe	Filtertyp	Hauptanwendungsbereich
	AX	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen mit einem Siedepunkt $\leq 65^{\circ}\text{C}$
	A	Dämpfe von organischen Verbindungen mit einem Siedepunkt $\leq 65^{\circ}\text{C}$
	B	Anorganische Gase und Dämpfe z.B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasser (Blausäure)
	E	Schwefeldioxid, Hydrogenchlorid
	K	Ammoniak
	CO	Kohlenmonoxid
	Hg	Quecksilber (Dampf)
	NO	Nitrose Gase einschließlich Stickstoffmonoxid
	Reaktor	Radioaktives Jod einschließlich radioaktivem Jodmethan
	P	Partikel

EN-Normen:

Vollmasken: DIN EN 136 · **Halb-/Viertelmasken:** DIN EN 140 · **Filtrierende Halbmasken:** DIN EN 149

Filter	Filterklasse	Schutz gegen	Leistungsvermögen
Gas-Filter	1	Gase und Dämpfe	Aufnahmevermögen klein
	2	Gase und Dämpfe	Aufnahmevermögen mittel
	3	Gase und Dämpfe	Aufnahmevermögen groß
Partikel-Filter	P1/FFP	Feste Partikel und flüssige Stoffe	Rückhaltevermögen klein
	P2/FFP	Feste und flüssige Partikel mindergiftiger (gesundheitsschädlicher) Stoffe	Rückhaltevermögen mittel
	P3/FFP	Feste und flüssige Partikel giftiger und sehr giftiger Stoffe	Rückhaltevermögen groß
Kombination-Filter	1-P2	Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikel gesundheitsschädlicher Stoffe	Aufnahmevermögen klein
	2-P2	Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikel gesundheitsschädlicher Stoffe	Aufnahmevermögen mittel
	2-P3	Gase und Dämpfe, feste und flüssige Partikel giftiger und sehr giftiger Stoffe	Aufnahmevermögen groß

GW-Grenzwert

Lagerzeiten:

Atemfilter bieten im allgemeinen die Gewähr, dass sie auch nach Lagerung über einen längeren Zeitraum voll einsatzbereit und funktionstüchtig sind.

Die Lagerzeiten müssen vom Hersteller angegeben werden und betragen zwischen 3 und 5 Jahren. Das Verfallsdatum ist auf den einzelnen Filtern vermerkt. Geöffnete Gas- und Kombinationsfilter sind spätestens 6 Monaten nach dem Öffnen (bei gültigem Haltbarkeitsdatum) zu ersetzen.

Die Lagerzeit von Partikelfiltern und partikelfiltrierenden Halbmasken ist bei sachgemäßer Lagerung üblicherweise auf 3 Jahre begrenzt.

Unsere Fachleute beraten Sie gerne und liefern Ihnen CE-zertifizierte Masken, die beim korrekten Einsatz höchste Sicherheit bieten.

POWERCAP lite ip

die 3-in-1-Lösung - Kopfschutz, Atemschutz und Gesichtsschutz in Einem!
Mit integrierter, wiederaufladbarer 8h-Lithiumbatterie im Kopfteil zum Antrieb des Motors an der Kappenfront. Dadurch wird eine Frischluftzufuhr von 160 ltr./min gewährleistet. Geprüft nach EN 812 für Anstoskappen, EN 166 für Gesichtsschutz und EN 149 für Atemschutz-Partikelfilter.

Item no.	Ausführung	Farbe	VE Stück
32037000	POWERCAP lite ip	weiß	1
32037002	Ersatzfilter	schwarz	2
32037005	POWERCAP lite ip	schwarz	1
32037007	Ersatzvisier, Polycarbonat	-	1
32037008	Abreissvisier	-	10



Aufbewahrungsbox

für Atemschutz

Item no.	Ausführung
4002321704007	Maxi, für schweren Atemschutz
4002321405003	Midi, für leichten Atemschutz



Fluchthaube PARAT 4700 Industriefluchthaube

- Anwendung: Schutz vor toxischen Industriegasen, Dämpfen und Partikeln
- Filter: ABEK P3 Filter
- Verpackungsvarianten: verfügbar im Hard Case und Soft Pack

Zulassung:

Nach DIN 58647-7 für FluchtfILTERgeräte

Filter zusätzlich nach EN 14387:2004 für Gas- und Kombinationsfilter geprüft

Item no.	Typ
4003621552	PARAT 4720 - Soft Pack
4003621551	PARAT 4730 - Hard Case



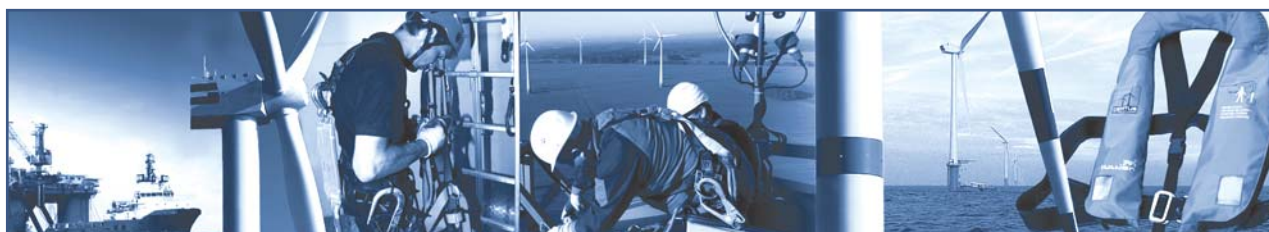
Fluchthaube PARAT 5500 Brandfluchthaube

- Anwendung: Schutz vor toxischen Brandgasen, Dämpfen und Partikeln
- Filter: CO P2 Filter
- Verpackungsvarianten: verfügbar im Hard Case, Soft Pack und Single Pack

Zulassung:

Nach EN 403:2004 für Brandfluchthauben, zusätzlich für den Einsatz gegen H₂S (bei 2.500 ppm) nach DIN 58647-7 getestet

Item no.	Typ
4003621553	PARAT 5520 - Soft Pack
4003621554	PARAT 5530 - Hard Case





Mehrgasmessgerät X-am 2500®

Das Dräger X-am 2500® wurde speziell für den Einsatz im Personenschutz entwickelt. Das 1- bis 4-Gasmessgerät misst zuverlässig brennbare Gase und Dämpfe sowie O₂, CO, NO₂, SO₂ und H₂S. Zuverlässige und ausgereifte Messtechnik, langlebige Sensorik und einfache Handhabung gewährleisten hohe Sicherheit bei extrem niedrigen Betriebskosten.

Zulassung: IEC/EN 60079-29-1

- Zwei-Knopf-Bedienfeld
- Einfache Menüführung
- Integrierter Gummischutz
- Schock unempfindliche Sensoren
- Unempfindlich gegen elektromagnetische Einstrahlungen
- Wasser- und staubgeschützt gem. Schutzklasse IP67
- Wahlweise Betrieb mit Alkali-Batterien oder mit NiMH-Akkus (im Lieferumfang nicht enthalten)

Item no.	Typ
4003621555	Sensor: EX
4003621556	Sensor: EX, O ₂
4003621557	Sensor: EX, O ₂ , CO

Dräger

Fest schließender Krokodilclip
einfache Befestigung,
beispielsweise an der Kleidung



360°-Alarm
von allen Seiten
gut sichtbar

Einzigartige Gaszutritts-öffnung
Gaszutritt von oben und von der Seite

Großes Display
alle Werte auf einen Blick

Simple Zwei-Knopf-Bedienung
für intuitiven Einsatz

Robustes Gehäuse

wasser- und staubgeschützt nach IP 67 trotzdem sehr gute Durchlässigkeit für alle herstellereitig vorgesehenen Stoffe, die Sie messen möchten

Dräger X-am®2500

Für alle Standardanwendungen:

Robustes Ein- bis Viergasmessgerät

VORTEILE:

- gleichzeitige personenbezogene Messung von CO, H₂S, O₂, explosiven Gasen und Dämpfen sowie jetzt auch für NO₂, SO₂
- zugelassen für den Einsatz in Raffinerien und chemischer Industrie durch messtechnische Zulassung IEC/EN 60079-29-1 von Methan bis Nonan
- Ex-Zulassung für Zone 0
- hohe Driftstabilität und exzellente Resistenz des Ex-Sensors gegen Vergiftungen durch Silikone und Schwefelwasserstoff ermöglichen eine Lebensdauer von 4 Jahren
- besonders lange Lebensdauer von 5 Jahren für die O₂-, CO und H₂S-Sensoren
- praxisorientiertes handliches Design im Handyformat
- zuverlässige 3-fach-Warnung: auffälliger optischer 360°-Alarm, Vibrationsalarm und lauter akustischer Alarm
- eingebauter Datenspeicher für lückenlose Dokumentation von Messwerten, Alarmen, Tests und sonstigen Ereignissen
- die stromfrei vor Ort zu nutzende Dräger Bump-Test Station und die automatische Test- und Kalibrierstation Dräger X-dock für ganzheitliches Flottenmanagement sind ideale Ergänzungen, die Zeit und Aufwand reduzieren

ZUBEHÖR:



Ladeset Basic



Dräger X-am
externe Pumpe



Dräger X-dock
5300/6300/6600



Dräger
Bump-Test-Station

Windgard, Acryl

Der Windgard hilft im Winter dem Helmträger, sich vor Erkältungskrankheiten des Kopfes und vor eiskalten Ohren zu schützen.

Er dichtet den Helm hermetisch gegen Wind und Kälte ab und gibt ihm zusätzlich festen Sitz.

Material: Acryl

Item no.	Farbe
32010200	orange
32010201	marineblau
32010202	rot



Winterhaube

Material: Wolle

Eigenschaften: bedeckt Kopf, Ohren und Nacken

Ausführung: mit verlängertem Nackenteil

Item no.	Farbe	Typ
32010101	Grau	G



Winterhaube

Material: Wolle

Eigenschaften: bedeckt den ganzen Kopf inkl. Hals

Ausführung: in leuchtendem Rot, für alle Kopfgrößen passend

Item no.	Farbe	Typ
32010102	rot	Super G



Unterziehaube Roskilde

- 57 % Merinowolle, 43 % Polypropylen 240g/m²

- Lifa[®] Stay Dry Technology (TM)

- Lieferbare Farben: 990 Schwarz und 590 Navy

Item no.	Farbe
32480038	Schwarz



Balaclava

Acryl, Grobstrick

Item no.	Ausführung	Farbe
32010104	1-Loch	schwarz
32010105	3-Loch	schwarz



Fleece-Mütze Thinsulate

Material: 100 % Polyester-Fleece

- Flauschige Mütze mit Krempe

- Eingefasster Bund

Item no.	Material	Farbe
32420028	Fleece	grau





Mütze

Mascot Visby, 55% Polyester/23% Modal/22% Baumwolle, marineblau

Item no.	Größe
4003096202	M
4003096204	XL



Strickmütze

Mascot, KISA, schwarz

Item no.
5707209695420



Halswärmer

Kombination aus Flecemütze und Halswärmer. Verstellbar durch Kordeldurchzug.

Eine Größe

- 100 % Polyester
- 200 g/m²

Item no.	Farbe
400399310	schwarz
400399311	marine



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Bundjacke

Tristep, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 320 g/m²

Item no.	Größe	Farbe
33270148	48	grau/schwarz
33270150	50	grau/schwarz
33270152	52	grau/schwarz
33270154	54	grau/schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33270156	56	grau/schwarz
33270158	58	grau/schwarz
33270160	60	grau/schwarz



Bundhose

Tristep, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 320 g/m², Kniepolster sind integrierbar

Item no.	Größe	Farbe
33270248	48	grau/schwarz
33270250	50	grau/schwarz
33270252	52	grau/schwarz
33270254	54	grau/schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33270256	56	grau/schwarz
33270258	58	grau/schwarz
33270260	60	grau/schwarz



Latzhose

Tristep, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 320 g/m², Kniepolster sind integrierbar

Item no.	Größe	Farbe
33270348	48	grau/schwarz
33270350	50	grau/schwarz
33270352	52	grau/schwarz
33270354	54	grau/schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33270356	56	grau/schwarz
33270358	58	grau/schwarz
33270360	60	grau/schwarz



Winterblouson

Plaline, 100 % Polyester, PU-beschichtet, wasserdicht, atmungsaktiv

Futter: 100 % Polyester, Polyesterwattierung

Sicherheitsausstattung: Reflexband 3M Scotchlite Reflexgewebe 8910 silber

Item no.	Größe
332259600	XS
332259601	S
332259602	M
332259603	L

Item no.	Größe
332259604	XL
332259605	2XL
332259606	3XL
332259607	4XL



Bundjacke

Canvas 320, grau, 65% Polyester, 35% Baumwolle, ca. 320 g/m², mit 100% Cordura Verstärkung, mit Reflexbiesen, sehr atmungsaktiv, strapazierfähig

Item no.	Größe
33271048	48
33271050	50
33271052	52
33271054	54

Item no.	Größe
33271056	56
33271058	58
33271060	60



Bundhose

Canvas 320, grau, 65% Polyester, 35% Baumwolle, ca. 320 g/m², mit 100% Cordura Verstärkung

Item no.	Größe
33271148	48
33271150	50
33271152	52
33271154	54

Item no.	Größe
33271156	56
33271158	58
33271160	60





Latzhose

Canvas 320, grau, 65% Polyester, 35% Baumwolle, ca. 320 g/m², mit 100% Cordura Verstärkung

Item no.	Größe
33271248	48
33271250	50
33271252	52
33271254	54

Item no.	Größe
33271256	56
33271258	58
33271260	60



Winterblousen

Canvas, 100% Nylon, Armbeugen mit Cordura abgesetzt, mit Reflexbiesen, Kapuze im Kragen, wasserdicht

Item no.	Größe	Farbe	Typ
33271301	S	grau/schwarz	2183
33271302	M	grau/schwarz	2183
33271303	L	grau/schwarz	2183
33271304	XL	grau/schwarz	2183

Item no.	Größe	Farbe	Typ
33271305	2XL	grau/schwarz	2183
33271306	3XL	grau/schwarz	2183
33271307	4XL	grau/schwarz	2183



Kniepolster

für Bund- und Latzhosen der Serien Canvas und Tristep

Item no.
33270000



Bundjacke

Mascot Como, anthrazit/schwarz, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 310 g/m², regulierbarer Bund

Item no.	Größe
33272148	C48
33272150	C50
33272152	C52
33272154	C54

Item no.	Größe
33272156	C56
33272158	C58
33272160	C60



Latzhose

Mascot Milano, anthrazit/schwarz, mit Knietaschen, 65% Polyester, 35% Baumwolle 310 g/m²

Item no.	Größe
33272246	82C46
33272248	82C48
33272250	82C50
33272252	82C52

Item no.	Größe
33272256	82C56
33272258	82C58
33272260	82C60



Bundhose

Mascot Torino, anthrazit/schwarz, mit Knietaschen, 65% Polyester, 35% Baumwolle, 310 g/m²

Item no.	Größe
241006148	82C48
241006149	82C49
241006150	82C50
241006151	82C51
241006152	82C52

Item no.	Größe
241006154	82C54
241006156	82C56
241006158	82C58
241006160	82C60

Bundhose

Mascot Atlanta, schwarz, 100% Baumwolle, 355 g/m²

Item no.	Größe	Item no.	Größe
33272448	82C48	33272456	82C56
33272450	82C50	33272458	82C58
33272452	82C52	33272460	82C60
33272454	82C54		



Bundhose

MASCOT ALMADA

Zweifache und dreifache Kappnähte an den Beinen und im Schritt. Niedrige Taille und formgeschnittener Bund. Hosenbeine sind ergonomisch geformt. Gürtelschlaufen. D-Ring. Hosenschlitz mit Reißverschluss. Werkzeugschlaufen an beiden Seiten des Bundes. Hängetaschen mit Verstärkungen, extra Taschen und Werkzeugschlaufen. Schlitz zum Verstauen der Hängetaschen. Vordertaschen. Gesäßtaschen, verstärkt, Patte mit Klettverschluss. Hammerschlaufen, verstellbar. Schenkeltasche mit Handytasche, Patte und Klettverschluss. Zollstocktasche, mit Cordura®-Gewebe verstärkt und kleiner Tasche außen. Kugelschreiber-tasche. Knöpfe zum Anbringen von Messern. Knietaschen aus Cordura® Gewebe, höhenre-gulierbar und mit Patte sowie Eingriff von oben. Kontrastnähte, orange. Reflexeffekte.



Beim Gebrauch von MASCOT® Waterloo Knieschutz wird ein Schutz gemäß der Norm EN 14404 erreicht.

Material: 65% Polyester/35% Baumwolle

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
32263471	82C48	schwarz	32263475	82C56	schwarz
32263472	82C50	schwarz	32263476	82C58	schwarz
32263473	82C52	schwarz	32263477	82C60	schwarz
32263474	82C54	schwarz			

Bundhose

MASCOT ALMADA

Zweifache und dreifache Kappnähte an den Beinen und im Schritt. Niedrige Taille und formgeschnittener Bund. Hosenbeine sind ergonomisch geformt. Gürtelschlaufen. D-Ring. Hosenschlitz mit Reißverschluss. Werkzeugschlaufen an beiden Seiten des Bundes. Hängetaschen mit Verstärkungen, extra Taschen und Werkzeugschlaufen. Schlitz zum Verstauen der Hängetaschen. Vordertaschen. Gesäßtaschen, verstärkt, Patte mit Klettverschluss. Hammerschlaufen, verstellbar. Schenkeltasche mit Handytasche, Patte und Klettverschluss. Zollstocktasche, mit Cordura®-Gewebe verstärkt und kleiner Tasche außen. Kugelschreiber-tasche. Knöpfe zum Anbringen von Messern. Knietaschen aus Cordura® Gewebe, höhenre-gulierbar und mit Patte sowie Eingriff von oben. Kontrastnähte, orange. Reflexeffekte.



Beim Gebrauch von MASCOT® Waterloo Knieschutz wird ein Schutz gemäß der Norm EN 14404 erreicht.

Material: 65% Polyester/35% Baumwolle

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
33272548	82C48	dunkelmarineblau	33272554	82C54	dunkelmarineblau
33272549	82C49	dunkelmarineblau	33272556	82C56	dunkelmarineblau
33272550	82C50	dunkelmarineblau	33272558	82C58	dunkelmarineblau
33272551	82C51	dunkelmarineblau	33272560	82C60	dunkelmarineblau
33272552	82C52	dunkelmarineblau			





Bundjacke

MASCOT LAMEGO

Material: 65% Polyester/35% Baumwolle, Gewicht: 310 g/m², zweifache Kappnähte an den Ärmeln und den Seiten, Stehkragen. Verschluss mit Reißverschluss und Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen. Rücken ist verlängert, Schultern mit Einlage, Brusttaschen mit Patte mit Magnetverschluss und Verstärkungen, Vordertaschen, Kugelschreiberhalter, D-Ring. Innentaschen - eine mit Reißverschluss, eine mit Patte, Ventilation unter den Ärmeln, Bund mit Druckknopfregulierung, Manschetten mit Druckknopfregulierung, Kontrastnähte: orange, Reflexeffekte

Lieferbar auch in den Farben: schwarzblau, dunkelanthrazit, dunkeloliv, dunkelbraun

Item no.	Größe	Farbe
4003424011	S	schwarz
4003424010	M	schwarz
4003424009	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4003424013	XL	schwarz
4003424006	2XL	schwarz
4003424007	3XL	schwarz



Pilotjacke

MASCOT TAVIRA

Atmungsaktiv, wind- und wasserdicht. Nähte sind verklebt. Futter aus Stepp. Innenkragen aus Strick. Verschluss mit Reißverschluss und Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen. Reißverschluss tasche unter der Wetterschutzleiste. Brusttaschen mit Patte mit Magnetverschluss und Verstärkungen. D-Ring. Kugelschreiberhalter. Vordertaschen. Innentaschen - eine mit Klettverschluss, eine aus Netzmaterial mit Reißverschluss. Kabelschlaufen für Headset. Ärmel sind Fasson geschnitten. Rippenbündchen (verdeckt unter der Wetterschutzleiste) und Druckknopfverschluss an den Handgelenken. Rippeneinsatz an den Seiten an der Unterkante. Reißverschluss im Futter am Rücken zwecks Anbringen eines Logos/einer Stickerei. Druckknöpfe für Kapuze. Kontrastnähte, orange. Reflexeffekte.

- Zertifiziert nach EN 343 - Kl. 3/1.

- Material: 100% Polyester (Mascotex®)

Item no.	Größe	Farbe
33272301	S	dunkelmarineblau
33272302	M	dunkelmarineblau
33272303	L	dunkelmarineblau

Item no.	Größe	Farbe
33272304	XL	dunkelmarineblau
33272305	2XL	dunkelmarineblau
33272306	3XL	dunkelmarineblau



Pilotjacke

MASCOT TAVIRA

Atmungsaktiv, wind- und wasserdicht. Nähte sind verklebt. Futter aus Stepp. Innenkragen aus Strick. Verschluss mit Reißverschluss und Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen. Reißverschluss tasche unter der Wetterschutzleiste. Brusttaschen mit Patte mit Magnetverschluss und Verstärkungen. D-Ring. Kugelschreiberhalter. Vordertaschen. Innentaschen - eine mit Klettverschluss, eine aus Netzmaterial mit Reißverschluss. Kabelschlaufen für Headset. Ärmel sind Fasson geschnitten. Rippenbündchen (verdeckt unter der Wetterschutzleiste) und Druckknopfverschluss an den Handgelenken. Rippeneinsatz an den Seiten an der Unterkante. Reißverschluss im Futter am Rücken zwecks Anbringen eines Logos/einer Stickerei. Druckknöpfe für Kapuze. Kontrastnähte, orange. Reflexeffekte.

- Zertifiziert nach EN 343 - Kl. 3/1.

- Material: 100% Polyester (Mascotex®)

Item no.	Größe	Farbe
32424130	S	schwarz
32424131	M	schwarz
32424132	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32424133	XL	schwarz
32424134	2XL	schwarz
4003423808	3XL	schwarz

Pilotjacke

Mascot Kaprun, 100% Polyester, atmungsaktiv, wasserdicht, Ärmel abnehmbar, herausnehmbares Kunstpelzfutter, abnehmbarer Kunstpelzkragen

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
33272000	XS	schwarz	32424273	XL	schwarz
32424270	S	schwarz	32424274	2XL	schwarz
32424271	M	schwarz	33272006	3XL	schwarz
32424272	L	schwarz	33272007	4XL	schwarz



Winterparka Dayton Mascot

Atmungsaktiv, wind- und wasserdicht. Nähte sind verklebt. Futter aus Kunstpelz mit Reißverschluss herausnehmbar. Kapuze ist abnehmbar, gefüttert und mit verstellbaren Elastiksnüren versehen. Kragen aus Kunstpelz. Verschluss mit Zwei-Wege-Reißverschluss, Wetterschutzleiste und Druckknöpfen. Reißverschlusstasche unter der Wetterschutzleiste. Brusttaschen mit Patte und verdeckten Druckknöpfen. D-Ring. Kugelschreiberhalter. Harmonikataschen mit Patte und extra Taschen. Innentasche mit Klettverschluss. Rippenbündchen (verdeckt unter der Wetterschutzleiste) und Druckknopfverschluss an den Handgelenken. Gummizug in der Unterkante, regulierbar. Kontrastnähte. Reflexeffekte.

100% Polyester, 270 g/m²

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
32263797	S	schwarz	32263800	XL	schwarz
32263798	M	schwarz	32263801	2XL	schwarz
32263799	L	schwarz	32263802	3XL	schwarz



Grant Kniechutz

passend für alle Mascot-Hosen mit Knietaschen

Item no.	Farbe
33270003	blau



Zanzibar Werkzeuggürtel

Mascot

Kräftige Qualität. Kernleder. Doppel Lochschließe aus Metall. Kürzung möglich (Gesamtlänge 140 cm). Kürzung kann vorgenommen werden, in dem die 2 Schrauben auf der Rückseite der Schnalle entfernt werden. Schneiden Sie das gewünschte Stück ab, lochen Sie mit einer Lochzange zwei neue Löcher und befestigen Sie die Schnalle wieder. Gürtelbreite 4,5 cm.

- Größe: Größe: 140 cm
- 100% Leder

Item no.	Farbe
5707209154101	schwarz



Super Premium T-Shirt

T2, Fruit of the Loom; 100% BW

Auch in den Farben grau, weiß und blau erhältlich!

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
33275101	S	schwarz	33275104	XL	schwarz
33275102	M	schwarz	33275105	2XL	schwarz
33275103	L	schwarz	33275106	3XL	schwarz



**T-Shirt**

Rundhals, 60 % Baumwolle, 40% Polyester

Item no.	Größe	Farbe
4003544770	S	schwarz
4003544771	M	schwarz
4003544772	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4003544773	XL	schwarz
4003544774	2XL	schwarz
4003544775	3XL	schwarz

**Pique Polo-Shirt**Fruit of the Loom, 65% PES/35% BW, heavy quality
Auch in den Farben grau, weiß und blau erhältlich!

Item no.	Größe	Farbe
33275001	S	schwarz
33275002	M	schwarz
33275003	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33275004	XL	schwarz
33275005	XXL	schwarz

**Polo-Shirt**

Hochwertiges, feinmaschiges Piqué-Poloshirt mit aufgesetzter Brusttasche, aus langstapeliger, ringgesponnener und gekämmter Baumwolle in klassisch-legerer Schnittführung. 3-Loch-Knopfleiste mit extrahaltbar vernähten, bruchsicheren Knöpfen "Ton in Ton" und einem Ersatzknopf. Nackenband und doppelt geriegelte Seitenschlitze. Gewebtes HAKRO®-Necklabel aus hochwertigem Kettsatin mit ultraschallgeschnittenen Bandkanten für angenehmen Tragekomfort und HAKRO®-Flaglabel in der linken Seitennaht.

- Material: Piqué aus 100 % Baumwolle, 200 g / qm
- Ausrüstung: Einlaufvorbehandelt

Item no.	Größe Herren	Farbe
4045981006425	S	schwarz
4045981006432	M	schwarz
404598100646	L	schwarz

Item no.	Größe Herren	Farbe
4045981006456	XL	schwarz
4045981006463	2XL	schwarz

**Sweat-Shirt**Fruit of the Loom, 80% Baumwolle, 20% Polyester
Auch in den Farben grau, weiß und blau erhältlich!

Item no.	Größe	Farbe
33275201	S	schwarz
33275202	M	schwarz
33275203	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33275204	XL	schwarz
33275205	2XL	schwarz

**Sweatshirt MASCOT® Caribien**

Runder Halsausschnitt. Rippenbündchen am Hals, an der Unterkante und an den Handgelenken. Nackenband.

Material: 60% Baumwolle/40% Polyester, 310 g/m²

Item no.	Größe	Farbe
32263411	S	marineblau
32263412	M	marineblau
32263413	L	marineblau

Item no.	Größe	Farbe
32263414	XL	marineblau
32263415	2XL	marineblau

Hakro-Kapuzen-Shirt

Sportives Kapuzen-Sweatshirt aus pflegeleichter Baumwolle-Polyester-Mischung für höchste Ansprüche. Die Innenseite ist flauschig angeraut und die formstabilen Rippstrickbündchen sind zusätzlich mit Lycra® verstärkt. Praktische Kängurutasche, gefütterte Kapuze mit Kordelzug, Nackenband und Doppelnahtverarbeitung. Gewebtes HAKRO®-Necklabel aus hochwertigem Kettsatin mit ultraschallgeschnittenen Bandkanten für angenehmen Tragekomfort und HAKRO®-Flaglabel in der linken Seitennaht.

- Material: Wirkware aus 70 % Baumwolle und 30 % Polyester, 300 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
4045981011801	S	schwarz
4045981011818	M	schwarz
4045981011825	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4045981011832	XL	schwarz
4045981011849	2XL	schwarz
4045981030659	3XL	schwarz



Funktionsshirt

Typ 275, langarm, 275 g/m², 68% CodDry, 27% Baumwolle, 5% Spandex

Item no.	Größe	Farbe
244001011	S	grau
244001012	M	grau
244001013	L	grau

Item no.	Größe	Farbe
244001014	XL	grau
244001015	XXL	grau



Funktionshose

lang, Typ 275, 275 g/m², 68% CodDry, 27% Baumwolle, 5% Spandex

Item no.	Größe	Farbe
244001001	S	grau
244001002	M	grau
244001003	L	grau

Item no.	Größe	Farbe
244001004	XL	grau
244001005	XXL	grau



Funktionshemd

Thor, 100% Poly Dacron, isolierend, schweißabsorbierend, strapazierfähig, gute Passform

Item no.	Größe	Farbe
4003719101	S	schwarz
4003719102	M	schwarz
4003719103	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4003719104	XL	schwarz
4003719105	2XL	schwarz
4003719106	3XL	schwarz

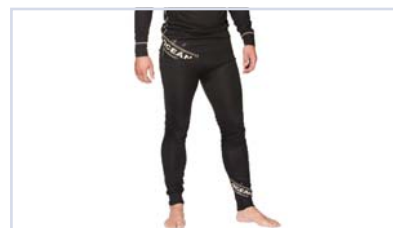


Funktionshose

Thor, 100% Poly Dacron, isolierend, schweißabsorbierend, strapazierfähig, gute Passform

Item no.	Größe	Farbe
4003711201	S	schwarz
4003711202	M	schwarz
4003711203	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4003711204	XL	schwarz
4003711205	2XL	schwarz
4003711206	3XL	schwarz



Unterhemd

Mascot Ludvika, 55% Polyester/23% Modal/22% Baumwolle

Item no.	Größe	Farbe
4003095901	S	marineblau
4003095902	M	marineblau
4003095903	L	marineblau

Item no.	Größe	Farbe
4003095904	XL	marineblau
4003095905	2XL	marineblau
4003095906	3XL	marineblau



**Unterhemd**

Mascot Kiruna, 100% Coolmax® Polyester

Item no.	Größe	Farbe
32424280	S	marineblau
32424281	M	marineblau
32424282	L	marineblau

Item no.	Größe	Farbe
32424283	XL	marineblau
32424284	2XL	marineblau

**Unterhose**

Mascot Mora, 100% Coolmax® Polyester

Item no.	Größe	Farbe
4003095801	S	marineblau
4003095802	M	marineblau
4003095803	L	marineblau

Item no.	Größe	Farbe
4003095804	XL	marineblau
4003095805	2XL	marineblau
4003095806	3XL	marineblau

**Langarmhemd**

Kastrup

- 100 % Polypropylen, 130g/m²
- Lifa® Stay Dry Technology TM
- Verlängerte Rückenpartie

Item no.	Größe	Farbe
33273201	S	schwarz
33273202	M	schwarz
33273203	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33273204	XL	schwarz
33273205	2XL	schwarz

**Unterhose**

Kastrup

- 100 % Polypropylen, 130g/m²
- Lifa® Stay Dry Technology TM
- Hose ohne Eingriff

Item no.	Größe	Farbe
33273301	S	schwarz
33273302	M	schwarz
33273303	L	schwarz

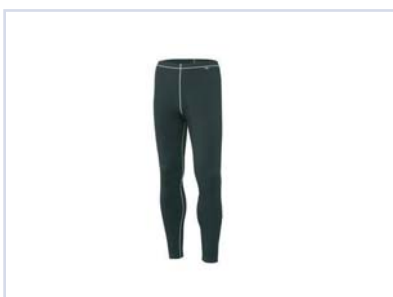
Item no.	Größe	Farbe
33273304	XL	schwarz
33273305	2XL	schwarz

**Langarmhemd Roskilde Crewneck**

- 57 % Merinowolle, 43 % Polypropylen 240g/m²
- Lifa® Stay Dry Technology (TM)
- Verlängerte Rückenpartie
- Auch in der Farbe navy lieferbar
- Lieferbare Größen: XS-XXXXL

Item no.	Größe	Farbe
32480040	S	schwarz
32480041	M	schwarz
32480042	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32480043	XL	schwarz
32480044	XXL	schwarz

**Hose Roskilde**

- 57 % Merinowolle, 43 % Polypropylen 240g/m²
- Lifa® Stay Dry Technology (TM)
- Hose ohne Eingriff
- Auch in der Farbe navy lieferbar
- Lieferbare Größen: XS-XXXXL

Item no.	Größe	Farbe
32480030	S	schwarz
32480031	M	schwarz
32480032	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32480033	XL	schwarz
32480034	XXL	schwarz

Jacke

PU-Winterbau-Jacke, Gelb

- Gemäß Norm, mit BAM-Prüfzeichen
- Ohne Kapuze
- Mit Taschen- und Windfangleiste
- Futter: 100 % Polyacryl, austrennbar durch Reißverschluss

Item no.	Größe
32420030	0 = 46/48 (S)
32420031	1 = 50/52 (M)
32420032	2 = 54/56 (L)

Item no.	Größe
32420033	3 = 58/60 (XL)
32420034	4 = 62/64 (2XL)
32420035	5 = 66/68 (3XL)



Latzhose

PU-Winterbau-Latzhose, Gelb

- Gemäß Norm, mit BAM-Prüfzeichen
- Brusttasche
- Zollstocktasche

Item no.	Größe
32420040	0 = 46/48 (S)
32420041	1 = 50/52 (M)
32420042	2 = 54/56 (L)

Item no.	Größe
32420043	3 = 58/60 (XL)
32420044	4 = 62/64 (2XL)
32420046	5 = 66/68 (3XL)



Off-Shore Regenjacke

PVC 325g/m², fluoreszierend orange

Item no.	Größe
400378201	S
400378202	M
400378203	L

Item no.	Größe
400378204	XL
400378205	2XL
400378206	3XL



Off-Shore Regenlatzhose

PVC 325g/m², fluoreszierend orange

Item no.	Größe
400378101	S
400378102	M
400378103	L

Item no.	Größe
400378104	XL
400378105	2XL
400378106	3XL



Jacke

Medusa, wind- und wasserdicht

Material (Außen): 100% Polyester, Material (Innen): Steppfutter

- Strapazierfähiges Außenmaterial
- Telefentasche innen
- 2 Brusttaschen mit Sicherheitsklappe und Klettverschluss
- Hoher Kragen mit Fleece
- 2 Innentaschen
- Seitentaschen mit Sicherheitsklappe
- YKK® Reißverschlüsse
- Wassersäule 13.000/Atmungsaktivität 5.000

Item no.	Größe	Farbe
40031302000	XS	schwarz
40031302001	S	schwarz
40031302002	M	schwarz
40031302003	L	schwarz
40031302004	XL	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
40031302005	2XL	schwarz
40031302006	3XL	schwarz
40031302007	4XL	schwarz
40031302008	5XL	schwarz





Latzhose

Medusa, wind- und wasserdicht, Material (Außen): 100% Polyester, Material (Innen): Steppfutter

- Brusttasche mit Sicherheitsklappe
- Mit traditionell Gürtelsystem und Fix-Lock
- Gesäßtaschen mit Sicherheitsklappe
- Schubtaschen
- Zwei abnehmbare Werkzeugtaschen mit Reißverschluss und Sicherheitsknopf
- Hammerschlaufe und Zollstocktasche mit funktionellem Ende für eine bessere Bewegungsfreiheit
- Große Schenkeltasche mit Klettverschluss
- Dupont® Cordura verstärkte Kniepolstertaschen mit Justierungs-System und Schutzklappe zur Sicherung gegen Wasser und Schmutz
- YKK® Reißverschluss
- Wassersäule 13.000/Atmungsaktivität 5.000

Item no.	Größe
40031301600	XS
40031301601	S
40031301602	M
40031301603	L
40031301604	XL

Item no.	Größe
40031301605	2XL
40031301606	3XL
40031301607	4XL
40031301608	5XL



Arbeitshose

Medusa, wind- und wasserdicht, Material (Außen): 100% Polyester, Material (Innen): Steppfutter

- 2 verstärkte Klettband Befestigungen
- Gesäßtaschen mit Klettverschluss
- Schubtaschen
- Zwei abnehmbare Werkzeugtaschen mit Reißverschluss und Sicherheitsknopf
- Hammerschlaufe und Zollstocktasche mit funktionellem Ende für eine bessere Bewegungsfreiheit
- Große Schenkeltasche mit Klettverschluss
- Dupont® Cordura verstärkte Kniepolstertaschen mit Justierungs- System und Schutzklappe zur Sicherung gegen Wasser und Schmutz
- YKK® Reißverschluss
- Wassersäule 13.000/Atmungsaktivität 5.000

Item no.	Größe	Farbe
40031301200	XS	schwarz
40031301201	S	schwarz
40031301202	M	schwarz
40031301203	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
40031301204	XL	schwarz
40031301205	2XL	schwarz
40031301206	3XL	schwarz
40031301207	4XL	schwarz



Kniepolster

Item no.	Größe	Farbe
4003111100	one size	grau



Regenjacke Monsun

Jacke "Monsun"

Oberstoff: 100 % Polyester, PLANAM-TEX beschichtet, Ripstop-Optik

Futter: 100 % Polyesternetz

Größen: S - XXXL

Lieferbare Farben: Schwarz, Marine, Grau, Grün, Orange

- Atmungsaktiv
- Wasserdicht
- Nähte hinterklebt
- 2 seitliche Taschen mit verdecktem Reißverschluss
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- Reflexbiesen als Applikationen
- 1 Innentasche
- 1 Handytasche
- Einrollbare Kapuze im Kragen
- Verstellbare Ärmelbündchen mit Gummizug
- Kordelzug im Saum
- Farbe: Marine

Item no.	Größe	Farbe
32410381	S	marine
32410382	M	marine
32410383	L	marine

Item no.	Größe	Farbe
32410384	XL	marine
32410385	2XL	marine
32410386	3XL	marine



Regenhose Monsun

Bundhose "Monsun"

Oberstoff: 100 % Polyester, PLANAM-TEX beschichtet, Ripstop-Optik

Futter: 100 % Polyesternetz

Größen: S - XXXL

Lieferbare Farben: Schwarz, Marine, Grau, Grün, Orange

- Atmungsaktiv
- Wasserdicht
- Nähte hinterklebt
- 2 Beuteltaschen mit Reißverschluss
- 1 Gesäßtasche mit Reißverschluss
- Reflexbiesen als Applikationen
- Elastischer Einsatz im Bund mit Kordelzug
- Fußweitenverstellung mit Klettverschluss
- Reißverschluss am Unterschenkel
- Farbe: Marine

Item no.	Größe	Farbe
32410391	S	marine
32410392	M	marine
32410393	L	marine

Item no.	Größe	Farbe
32410394	XL	marine
32410395	2XL	marine
32410396	3XL	marine





Jacke Haag, Helly Tech

- 100 % Polyester, PU-beschichtet, 150 g/m²
- Futter: 100 % Polyester
- Fleecegefütterter Kragen
- Kapuze verstaubar und abnehmbar
- Kapuze mit Kordelzug vorne, Klettverschluss hinten
- Reißverschluss vorne mit Windschutz
- Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss und Einfassband außen
- 2 seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Innentasche mit Reißverschluss
- Klettverschluss zur Weitenregulierung an den Ärmeln
- Kordelzug im Saum mit "click on(TM)"-Stoppere
- Verlängerte Rückenpartie
- Befestigungsschlaufe innen am Saum für Ausweis
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht
- EN 342

- Auch in den Farben navy und grau lieferbar
- Lieferbare Größen: XS-XXXL

Item no.	Größe	Farbe
32424880	S	schwarz
32424881	M	schwarz
32424882	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32424883	XL	schwarz
32424884	XXL	schwarz



Parka Haag Helly Tech

- 100 % Polyester, PU-beschichtet, 150 g/m²
- Futter: 100 % Polyester
- Fleecegefütterter Kragen
- Kapuze verstaubar und abnehmbar
- Kapuze mit Kordelzug vorne, Klettverschluss hinten
- Reißverschluss vorne mit Windschutz
- Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss und Einfassband außen
- 2 seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Innentasche mit Reißverschluss
- Klettverschluss zur Weitenregulierung an den Ärmeln
- Kordelzug im Saum mit "click on(TM)"-Stoppere
- Kordelzug in der Taille
- Verlängerte Rückenpartie
- Befestigungsschlaufe innen am Saum für Ausweis
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht
- EN 342

- Lieferbare Größen: S-XXXL

Item no.	Größe	Farbe
32424890	S	schwarz
32424891	M	schwarz
32424892	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32424893	XL	schwarz
32424894	2XL	schwarz
32424895	3XL	schwarz



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Parka Haag, Helly Tech

- 100 % Polyester, PU-beschichtet, 150 g/m²
- Futter: 100 % Polyester
- Fleecegefütterter Kragen
- Kapuze verstaubar und abnehmbar
- Kapuze mit Kordelzug vorne, Klettverschluss hinten
- Reißverschluss vorne mit Windschutz
- Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss und Einfassband außen
- 2 seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Innentasche mit Reißverschluss
- Klettverschluss zur Weitenregulierung an den Ärmeln
- Kordelzug im Saum mit "click on(TM)"-Stoppere
- Kordelzug in der Taille
- Verlängerte Rückenpartie
- Befestigungsschlaufe innen am Saum für Ausweis
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht
- EN 342

- Lieferbare Größen: S-XXXL

Item no.	Größe	Farbe
7040057554364	S	navy
7040057554340	M	navy
7040057554326	L	navy

Item no.	Größe	Farbe
7040057554388	XL	navy
7040057554289	2XL	navy
7040057554302	3XL	navy



Zip-In-Jacke Red Lake

- 100 % Polyester
- Crafter Fleece(TM)
- 320 g/m²
- 100 % Nylonfutter in den Ärmeln
- 2 Vordertaschen mit Reißverschluss
- 2 Innentaschen
- Elastisches Band an den Manschetten
- Zip-in-Option für Helly Tech® Jacken 71041, 71043 und 71045
- atmungsaktiv, wasser- und winddicht
- EN 342
- Lieferbar auch in der Farbe: Navy
- Lieferbare Größen: S-XXXL

Item no.	Größe	Farbe
32424570	S	schwarz
32424571	M	schwarz
32424572	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32424573	XL	schwarz
32424574	2XL	schwarz



Jacke Langley, Fleece

- Polartec Classic 200 Fleece, 100 % Polyester, 245 g/m²
- Flatlock-Nähte
- Reißverschluss vorne
- Seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss
- Verlängerte Rückenpartie
- Kinnschutz

- Lieferbar auch in den Farben: grau, navy und orange
- Lieferbare Größen: S-XXXL

Item no.	Größe	Farbe
32424940	S	schwarz
32424941	M	schwarz
32424942	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32424943	XL	schwarz
32424944	2XL	schwarz
32424945	3XL	schwarz





Aveiro Skaljacke

MASCOT® Aveiro

Atmungsaktiv, wind- und wasserdicht. Nähte sind verklebt. Kapuze, zusammen zu falten und mit verstellbaren Elastikschnüren. Verschluss mit wasserdichtem Reißverschluss. Brusttasche mit wasserdichtem Reißverschluss. Vordertaschen mit wasserdichten Reißverschlüssen. Innentasche mit Reißverschluss. Ärmel sind Fasson geschnitten. Klettverschluss an den Handgelenken. Gummizug in der Unterkante, regulierbar. Reflexeffekte

Material: 100% Polyamid, 190 g/m²

Item no.	Größe	Farbe
5707209402011	S	schwarz
5707209401991	M	schwarz
5707209401977	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
5707209402059	XL	schwarz
5707209401915	2XL	schwarz
5707209401939	3XL	schwarz



Softshell Jacke

Twilight, atmungsaktiv, wasserabweisend, 100% Polyester

Item no.	Größe	Farbe
33290601	S	schwarz
33290602	M	schwarz
33290603	L	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
33290604	XL	schwarz
33290605	2XL	schwarz
33290606	3XL	schwarz



Winteroverall

Hudson, 100% Polyester, Oxford/PU beschichtet, Kapuze abnehmbar

Item no.	Größe	Farbe
4025888146325	S	blaugrau/anthrazit
4025888146332	M	blaugrau/anthrazit
4025888146349	L	blaugrau/anthrazit

Item no.	Größe	Farbe
4025888146356	XL	blaugrau/anthrazit
4025888146363	2XL	blaugrau/anthrazit
33274006	3XL	blaugrau/anthrazit



Winteroverall

Working Xtreme

- Oxford Polyester, teflonbeschichtet 300D x 300D
- Wassersäule: mm H₂O: > 8000 mm
- Atmungsaktivität: 5000 g/m²/24h

- Abnehmbare Kapuze
- 2-Wege Reißverschluss
- Doppelte Wetterschutzleiste
- 5 Taschen an Front
- 2 Gesässtaschen
- Tasche mit Reißverschluss am Arm
- Innentasche mit Klett
- Cargotasche
- Reflex am Arm, Bein, Schulter und Rücken
- Verstellbar am Handgelenk und am Fuss
- Cordura Knieverstärkung
- Reißverschluss am Bein

Auch lieferbar in der Farbe anthrazit/schwarz

Item no.	Größe	Farbe
400386001	S	marine/schwarz
400386002	M	marine/schwarz
400386003	L	marine/schwarz

Item no.	Größe	Farbe
400386004	XL	marine/schwarz
400386005	2XL	marine/schwarz

Thermooverall

Airtech, wind- und wasserdicht, atmungsaktiv, Stepp- und Fleecefutter, EN 343

Item no.	Größe	Farbe
33285003	L	schwarz/grau
33285004	XL	schwarz/grau

Item no.	Größe	Farbe
33285005	2XL	schwarz/grau



Thermooverall

Material: PU beschichtetes Oxfordnylon. Doppelt genäht und verschweißt. Futter: 100% Polyester.

- 2-farbig mit abnehmbarer Kapuze.
- 2-Wege Reißverschluss und Klettverschluss mit Patte im Vorderbereich. 2-Wege Reißverschluss an den Beinen. Reißverschluss unter den Achseln.
- 2 Fronttaschen, 2 Gesäßtaschen, Handytasche, Innentasche, Seitentaschen und Taschen für Werkzeug/Zollstock.
- Knieverstärkung aus Dupont® Cordura mit Platz für Kniepolster.
- Weitenregulierbarer Ärmelbund mit elastischer Manschette und Klettverschluss.
- 3M Reflexstreifen.

EN471 Klasse 3

Item no.	Größe	Farbe
40035050901	S	gelb/marine
40035050902	M	gelb/marine
40035050903	L	gelb/marine
40035050904	XL	gelb/marine

Item no.	Größe	Farbe
40035050905	2XL	gelb/marine
40035050906	3XL	gelb/marine
40035050907	4XL	gelb/marine
40035050908	5XL	gelb/marine



Overall Highwork black

Wasserdicht und atmungsaktiv aus Gore-Tex, nach EN 343

Item no.	Größe	Farbe
4003535992	S (46/48)	schwarz
4003535993	M (50/52)	schwarz
4003535994	L (54/56)	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
4003535995	XL (58/60)	schwarz
4003535996	2XL (62/64)	schwarz





UKTAtex Safety-Jacke

4 in 1

atmungsaktiv, gelb-marine, mit heraus-
nehmbarer Innenjacke, mit abnehmbaren
Ärmeln und großer Handytasche

Artikel-Nr.	Größe	Brust	Länge
400399600	S	88-92	170-176
400399601	M	96-100	176-182
400399602	L	104-108	176-182
400399603	XL	112-116	182-188
400399604	XXL	120-124	188-194
400399605	XXXL	128-132	188-194



**hohe Qualität
niedriger Preis**



Herstellerinformation über EN 471, EN 343 Warnschutzbekleidung.

Das in diesem Artikel eingearbeitete
Scotch-lite Reflexmaterial strahlt das
auftreffende Licht zurück und erhöht
so Ihre Sicherheit bei Nacht und bei
schlechten Sichtverhältnissen.

Die Kleidung erfüllt die Anforderungen
der EG-Richtlinien 89/686/EEC und der
oben genannten Standards.





UKTAtex Blouson-Jacke 3 in 1

mit herausnehmbarem Innenfutter und
abnehmbaren Ärmeln
nach EN 471

Item no.	Größe	Farbe
4003346501	S	gelb/marine
4003346502	M	gelb/marine
4003346503	L	gelb/marine
4003346504	XL	gelb/marine
4003346505	2XL	gelb/marine



UKTAtex Safety HI-Vis Warnweste

Farbe: leuchtgelb, aus Polyester-Filament-
Gewebe ca. 245g/qm

Mit integrierter Größenverstellung, damit
die Weste auch über eine Jacke getragen
werden kann.

Der verstellbare Gürtel sorgt dafür, dass die
Schultern entlastet werden.

nach EN 20471

Item no.	Größe
4003623271	S
4003623272	M
4003623273	L
4003623274	XL
4003623275	2XL



**Warnweste**

ohne Aufdruck, neongelb

Item no.

412082134

**Warnweste**

mit Klettverschluss

Item no.

Größe

Farbe

214000015

XL

gelb

214000020

2XL

gelb

**Werkzeugweste**

Hi-Vis Toolweste, leuchtgelb, aus Polyester-Filament-Gewebe, ca.245g/qm, nach EN 20471

Item no.

Größe

4003623271

S

4003623272

M

4003623273

L

4003623274

XL

4003623275

2XL

**Warnschutz T-Shirt**

Rundhalsausschnitt, 1 Reflexstreifen über jeder Schulter, 2 Reflexstreifen um den Bauch

Material:

- 90 % Polyester, 10 % Baumwolle

- Außen: 100 % Polyester

- Innen: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester

- Sicherheitsausstattung: Reflexband 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 silber

Item no.

Größe

Farbe

4030913059976

S

uni gelb

4030913059990

M

uni gelb

4030913060002

L

uni gelb

Item no.

Größe

Farbe

4030913060019

XL

uni gelb

4030913060026

2XL

uni gelb

4030913060033

3XL

uni gelb

**Warnschutz Polo-Shirt**

Kragen, Knopfleiste mit 3 Knöpfen, 1 Reflexstreifen über jeder Schulter, 2 Reflexstreifen um den Bauch.

Material:

- 90 % Polyester, 10 % Baumwolle

- Außen: 100 % Polyester

- Innen: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester

- Sicherheitsausstattung: Reflexband 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 silber

Item no.

Größe

Farbe

4030913059693

S

uni gelb

4030913059709

M

uni gelb

4030913059716

L

uni gelb

Item no.

Größe

Farbe

4030913059723

XL

uni gelb

4030913059730

2XL

uni gelb

4030913059747

3XL

uni gelb

UKTatex Safety Jacke 4 in 1

nach EN471 und EN343. Innovativer Stil für unterschiedliche Anwendungen. Äußere Jacke enthält zwei große Taschen mit Klettverschluss und eine verborgene Kapuze. Eine Innenjacke mit abnehmbaren Ärmeln und großer Handytasche. Diese Jacke ist auf Wunsch mit Ihrem Firmenlogo bedruckbar. Größen: S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 100% Polyester

Item no.	Größe	Farbe
400399600	S	gelb/marine
400399601	M	gelb/marine
400399602	L	gelb/marine

Item no.	Größe	Farbe
400399603	XL	gelb/marine
400399604	2XL	gelb/marine
400399605	3XL	gelb/marine



Jacke Bridgewater

Features:

- EN 471 - Klasse 3
- Front-Reißverschluss mit Abdeckung
- Brusttasche rechts, 1 mit Stift- und Handytasche
- Linke Brusttasche mit Klettverschluss
- 2 Schräge Vordertaschen mit Knopfverschluss und click.on™ Schlaufen zur einfachen Befestigung von click.on™ Zubehör
- Innentasche mit Klettverschluss für Notizbuch etc.
- Manschetten mit Klettverschluss
- Elastischer, verstellbarer Saumkordelzug mit Kordelbefestigung innen
- Verlängerte Rückenpartie

Material:

- 65% Polyester / 35% Baumwolle - 275 g
- EN 471 Gelber Stoff: 85% Polyester / 15% Baumwolle - 305 g

Item no.	Größe	Farbe
4003620427	S	gelb/charcoal
4003620428	M	gelb/charcoal
4003620429	L	gelb/charcoal

Item no.	Größe	Farbe
4003620430	XL	gelb/charcoal
4003620431	2XL	gelb/charcoal



Bundhose Bridgewater, Helly Hansen

Features

- EN 471 - Klasse 1
- 2 Vordertaschen mit Balg
- Extra breite und verstärkte click.on™ Gürtelschlaufen rundum
- Zusätzlich verstärkte Polyester click.on™ Schlaufen vorne und an den Seiten für weiteres click.on™ Zubehör
- Extra verstärkte Klettverschlusschlaufen für Hammerhalter an beiden Seiten
- 2 Gesäßtaschen mit Balg, 1 mit Abdeckung und Klettverschluss
- Doppelte Zollstocktasche mit Knopf, lose hängend für mehr Bewegungsfreiheit

Material:

- 65% Polyester / 35% Baumwolle - 275 g | EN 471 Gelber Stoff: 85% Polyester / 15% Baumwolle - 305 g | Verstärkt mit 100% Nylon Cordura® - 220 g

Item no.	Größe	Farbe
4003559075	C48	gelb/anthrazit
4003559076	C50	gelb/anthrazit
4003559077	C52	gelb/anthrazit
4003559078	C54	gelb/anthrazit

Item no.	Größe	Farbe
4003559079	C56	gelb/anthrazit
4003559080	C58	gelb/anthrazit
4003559081	C60	gelb/anthrazit
4003559082	C62	gelb/anthrazit



Jacke, gefüttert

Ludvika, 100% gestepptes Polyesterfutter, PU-beschichtet, Kapuze abnehmbar, EN 471 - Klasse 3

Item no.	Größe	Farbe
33273401	S	gelb / charcoal
33273402	M	gelb / charcoal
33273403	L	gelb / charcoal

Item no.	Größe	Farbe
33273404	XL	gelb / charcoal
33273405	2XL	gelb / charcoal





Hose, gefüttert

Ludvika, 100% gestepptes Polyester, PU-beschichtet, abnehmbare Hosenträger, EN 471 - Klasse 1

Item no.	Größe	Farbe
33273501	S	gelb / charcoal
33273502	M	gelb / charcoal
33273503	L	gelb / charcoal

Item no.	Größe	Farbe
33273504	XL	gelb / charcoal
33273505	2XL	gelb / charcoal



Warnschutz-Overall Ludvika, Helly Hansen

Features

- EN 471 - Klasse 3
- Reflektierende Biesen
- Ölresistent
- Verschweißte Nähte
- Reißverschlussventilation unter den Armen
- 2 Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 Vordertaschen mit Reißverschluss
- Tasche für Handy und Stifeltasche auf der rechten Brust
- Tasche für Karten/Mappen unterm Windschutz
- Abnehmbare Kapuze mit Kordelzug und Klettverschluss oben
- Für Helme maßgeschneiderte Kapuze
- Elastische Manschetten mit Klettverschluss
- click.on™ Schlaufen für zusätzliche Taschen unter den Abdeckungen
- Ventilationsöffnung am Rücken
- 2 Taschen hinten
- Zollstocktasche
- Elastische Bänder unter den Füßen
- Stiefelreißverschluss unter Abdeckung mit Klettverschluss
- Innentaschen für Knieschützer

Material:

EN 471 Farbe: 100% PU-beschichtetes Polyester - 200 g | Kontrastfarbe: 100% PU-beschichtetes Nylon - 160 g | 100% gestepptes Polyesterfutter - 120 g | 100% Nylonfutter

Item no.	Größe	Farbe
4003481008	C48	gelb/charcoal
4003481009	C50	gelb/charcoal
4003481010	C52	gelb/charcoal
4003481011	C54	gelb/charcoal

Item no.	Größe	Farbe
4003481012	C56	gelb/charcoal
4003481013	C58	gelb/charcoal
4003481014	C60	gelb/charcoal
4003481015	C62	gelb/charcoal



Jacke, ungefütert

Potsdam, 3 in 1, wasserdicht/atmungsaktiv, 100% Polyester, 100% Nylonfutter, EN 471 + EN 343

Item no.	Größe	Farbe
33273601	S	gelb/charcoal
33273602	M	gelb/charcoal
33273603	L	gelb/charcoal

Item no.	Größe	Farbe
33273604	XL	gelb/charcoal
33273605	2XL	gelb/charcoal



Hose, ungefütert

Potsdam, EN 471, 100% Polyester, 100% Nylonfutter, abnehmbare Hosenträger, Tasche für Knieschoner

Item no.	Größe	Farbe
33273701	S	gelb/charcoal
33273702	M	gelb/charcoal
33273703	L	gelb/charcoal

Item no.	Größe	Farbe
33273704	XL	gelb/charcoal
33273705	2XL	gelb/charcoal

Warnschutzparka 6 in 1

mit heraustrennbarem Futter. Vielseitig einsetzbar: als Winterjacke, Regenjacke oder Übergangsjacke. Das Wendefutter (Double Face) kann als Weste der Klasse 2, als auch der Klasse 3 separat getragen werden. Material: 100% Polyester Futter: 100% Polyester
EN471 Klasse 3

Item no.	Größe	Farbe
400389001	S	gelb
400389002	M	gelb
400389003	L	gelb

Item no.	Größe	Farbe
400389004	XL	gelb
400389005	2XL	gelb
400389006	3XL	gelb



Warnschutz Bundhose Projob

Wasserdichte, 3-lagige Arbeitshose. Zwei freihängende Nageltaschen, die eingesteckt werden können, eine mit Zusatztaschen und eine mit Werkzeugschlaufen, 100% Polyamid verstärkt. Doppellagiges Gewebe auf der Oberschenkelpartie, Beintasche mit Handy-Tasche und Platz für Schreibgeräte und Werkzeug. Zwei verstellbare Hammerhalter. Zwei D-Ringe, Zollstock-Tasche mit Tasche für Werkzeug und Messerknopf, Knieprotektortaschen auf der Innenseite des Hosenbeins. Höhe der Knieprotektoren verstellbar. Vorgeformte Kniepartien. Hinteres Beinende verstärkt. Gesäß- und Beintaschen mit Schlaufen zur Befestigung von Inbags.

Material:

- 68% Polyester, 32% Baumwolle
- Verstärkungen: 100% Polyamid, Cordura®

EN471 Klasse 3

Item no.	Größe	Farbe
7331622033347	48	gelb/marine
7331622033354	50	gelb/marine
7331622033361	52	gelb/marine
7331622033378	54	gelb/marine

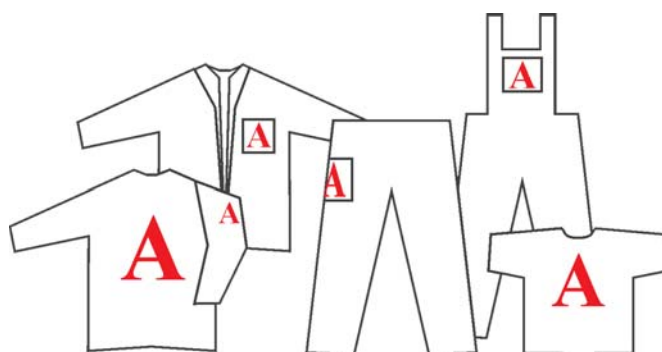
Item no.	Größe	Farbe
7331622033385	56	gelb/marine
7331622033392	58	gelb/marine
7331622033408	60	gelb/marine



Patchservice

Eine gute Firmenpräsentation wird durch gepflegtes und einheitliches Auftreten in der Öffentlichkeit wesentlich unterstützt.

Wir patchen Ihr individuelles Firmenlogo auf Ihre Arbeitsbekleidung und helfen auch gerne bei der Gestaltung.





Warnschutz-Jacke Multi seven

Beschreibung:

funktionale, modische PSA Warn-, Flamm- und Hitzeschutzbekleidung aus Modacryl/ Baumwolle in drei verschiedenen Farbstellungen zweifarbige Arbeitsjacke im Biker-Stil mit einem verdeckten Reißverschluss, variabler Bikerkragen als Stehkragen oder Umlegekragen, zwei Brust-/Pattentaschen mit Klettverschluss, seitliche Eingrifftaschen in der Naht mit verdecktem Reißverschluss, drei zusätzliche Innentaschen, Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen Schulter und Rumpf für sehr gute Nachtsichtbarkeit, zwei Rückenfallen und verstellbare Ärmelriegel, neue, zwei-farbige Farbgestaltung, markante Stepps

Gewebe 155 Körper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm / Größen 44 - 66

Item no.	Größe	Farbe
4003554936	46	leuchtgelb/kornblau
4003554937	48	leuchtgelb/kornblau
4003554938	50	leuchtgelb/kornblau
4003554939	52	leuchtgelb/kornblau
4003554940	54	leuchtgelb/kornblau

Item no.	Größe	Farbe
4003554941	56	leuchtgelb/kornblau
4003554942	58	leuchtgelb/kornblau
4003554943	60	leuchtgelb/kornblau
4003554944	62	leuchtgelb/kornblau
4003554945	64	leuchtgelb/kornblau



Warnschutz-Jacke Multi seven

Beschreibung:

funktionale, modische PSA Warn-, Flamm- und Hitzeschutzbekleidung aus Modacryl/ Baumwolle in drei verschiedenen Farbstellungen zweifarbige Arbeitsjacke im Biker-Stil mit einem verdeckten Reißverschluss, variabler Bikerkragen als Stehkragen oder Umlegekragen, zwei Brust-/Pattentaschen mit Klettverschluss, seitliche Eingrifftaschen in der Naht mit verdecktem Reißverschluss, drei zusätzliche Innentaschen, Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen Schulter und Rumpf für sehr gute Nachtsichtbarkeit, zwei Rückenfallen und verstellbare Ärmelriegel, neue, zwei-farbige Farbgestaltung, markante Stepps

Gewebe 155 Körper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm / Größen 44 - 66

Item no.	Größe	Farbe
32265561	46	leuchtgelb/marine
32265562	48	leuchtgelb/marine
32265563	50	leuchtgelb/marine
32265564	52	leuchtgelb/marine
32265565	54	leuchtgelb/marine

Item no.	Größe	Farbe
32265566	56	leuchtgelb/marine
32265567	58	leuchtgelb/marine
32265568	60	leuchtgelb/marine
32265569	62	leuchtgelb/marine
32265570	64	leuchtgelb/marine



Warnschutz-Bundhose Multi seven

Beschreibung:

wird mit einem verdeckten Reißverschluss und Patentknopf geschlossen, zwei senkrechte seitliche Nahttaschen, eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt und ergonomischer Taschenposition auf der Seitennaht, linke seitliche Vorderhose mit einer aufgesetzten Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche, eine aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte und verdecktem Klett, Reflektorstreifen am Bein für sehr gute Nachtsichtbarkeit, neue, zweifarbige Farbgestaltung und markante Stepps

Gewebe 155 Körper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff kornblau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm | Größen 44 - 66, 90 - 114

Item no.	Größe	Farbe
4003554993	46	leuchtgelb/kornblau
4003554994	48	leuchtgelb/kornblau
4003554995	50	leuchtgelb/kornblau
4003554996	52	leuchtgelb/kornblau
4003554997	54	leuchtgelb/kornblau

Item no.	Größe	Farbe
4003554998	56	leuchtgelb/kornblau
4003554999	58	leuchtgelb/kornblau
4003555000	60	leuchtgelb/kornblau
4003555001	62	leuchtgelb/kornblau
4003555002	64	leuchtgelb/kornblau

Warnschutz-Bundhose Multi seven

Beschreibung:

wird mit einem verdeckten Reißverschluss und Patentknopf geschlossen, zwei senkrechte seitliche Nahttaschen, eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt und ergonomischer Taschenposition auf der Seitennaht, linke seitliche Vorderhose mit einer aufgesetzten Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche, eine aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte und verdecktem Klett, Reflektorstreifen am Bein für sehr gute Nachtsichtbarkeit, neue, zweifarbige Farbgestaltung und markante Stepps
Gewebe 155 Körper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff marine-blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm | Größen 44 - 66, 90 - 114



Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
32265573	46	leuchtgelb/marine	32265578	56	leuchtgelb/marine
32265574	48	leuchtgelb/marine	32265579	58	leuchtgelb/marine
32265575	50	leuchtgelb/marine	32265580	60	leuchtgelb/marine
32265576	52	leuchtgelb/marine	32265581	62	leuchtgelb/marine
32265577	54	leuchtgelb/marine	32265582	64	leuchtgelb/marine

Warnschutz Kombination Multi seven

- Vordere Mitte mit angeschnittener Blende
- verdecktem Reißverschluss
- variabler Bikerkragen als Stehkragen oder Umlegekragen
- zwei Brusttaschen mit Klett
- zwei Innentaschen
- Rückenteil mit Tunnelzug in der Taille
- innen verstellbar
- seitliche Eingriffstaschen mit Reißverschluss
- aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt
- aufgesetzte Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche
- aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte und verdecktem Klett
- Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen, Schulter, Bein und Rumpf für sehr gute Nachtsichtbarkeit
- zwei Rückenfallen und verstellbare Ärmelriegel



Material:

Gewebe 155 Körper

Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm

Oberstoff blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4046181592213	46	leuchtgelb/kornblau	4046181592268	56	leuchtgelb/kornblau
4046181592220	48	leuchtgelb/kornblau	4046181592275	58	leuchtgelb/kornblau
4046181592237	50	leuchtgelb/kornblau	4046181592282	60	leuchtgelb/kornblau
4046181592244	52	leuchtgelb/kornblau	4046181592299	62	leuchtgelb/kornblau
4046181592251	54	leuchtgelb/kornblau	4046181592305	64	leuchtgelb/kornblau





Warnschutz Kombination Multi seven

- Vordere Mitte mit angeschnittener Blende
- verdecktem Reißverschluss
- variabler Bikerkragen als Stehkragen oder Umlegekragen
- zwei Brusttaschen mit Klett
- zwei Innentaschen
- Rückenteil mit Tunnelzug in der Taille
- innen verstellbar
- seitliche Eingriffstaschen mit Reißverschluss
- aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt
- aufgesetzte Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche
- aufgesetzte Gesäßtasche mit Patte und verdecktem Klett
- Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen, Schulter, Bein und Rumpf für sehr gute Nachtsichtbarkeit
- zwei Rückenfallen und verstellbare Ärmelriegel

Material:

Gewebe 155 Köper

Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm

Oberstoff blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
4046181592404	46	leuchtgelb/marine
4046181592411	48	leuchtgelb/marine
4046181592428	50	leuchtgelb/marine
4046181592435	52	leuchtgelb/marine
4046181592442	54	leuchtgelb/marine

Item no.	Größe	Farbe
4046181592459	56	leuchtgelb/marine
4046181592466	58	leuchtgelb/marine
4046181592473	60	leuchtgelb/marine
4046181592480	62	leuchtgelb/marine
4046181592497	64	leuchtgelb/marine



Warnschutz-Latzhose Multi seven

Beschreibung:

beidseitig verdeckt geknöpft, Hosenschlitz mit einem verdeckten Reißverschluss, großräumige Latztasche, zwei senkrechte seitliche Nahttaschen, eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt und ergonomischer Taschenposition auf der Seitennaht, eine aufgesetzte Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche, eine aufgesetzte Gesäßtasche mit Blende abgedeckt und durch Klett geschlossen, Reflektorstreifen in der Taille und an den Beinen für gute Nachtsichtbarkeit, neue zweifarbige Farbgestaltung, markante Stepps

Gewebe 155 Köper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff kornblau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm | Größen 44 - 66, 90 - 114

Item no.	Größe	Farbe
4003555050	46	leuchtgelb/kornblau
4003555051	48	leuchtgelb/kornblau
4003555052	50	leuchtgelb/kornblau
4003555053	52	leuchtgelb/kornblau
4003555054	54	leuchtgelb/kornblau

Item no.	Größe	Farbe
4003555055	56	leuchtgelb/kornblau
4003555056	58	leuchtgelb/kornblau
4003555057	60	leuchtgelb/kornblau
4003555058	62	leuchtgelb/kornblau
4003555059	64	leuchtgelb/kornblau



Warnschutz-Latzhose Multi seven

Beschreibung:

beidseitig verdeckt geknöpft, Hosenschlitz mit einem verdeckten Reißverschluss, großräumige Latztasche, zwei senkrechte seitliche Nahttaschen, eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte abgedeckt und ergonomischer Taschenposition auf der Seitennaht, eine aufgesetzte Cargotasche mit Patte und verdecktem Klett und zusätzlicher Handytasche, eine aufgesetzte Gesäßtasche mit Blende abgedeckt und durch Klett geschlossen, Reflektorstreifen in der Taille und an den Beinen für gute Nachtsichtbarkeit, neue zweifarbige Farbgestaltung, markante Stepps

Gewebe 155 Körper, Oberstoff leuchtgelb: 55% Modacryl / 43% Baumwolle / 2% Carbon, 330 g/qm, Oberstoff marine-blau: 78% Baumwolle / 20% Polyester / 2% Carbon, ca. 330 g/qm | Größen 44 - 66, 90 - 114

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
32265585	46	leuchtgelb/marine	32265590	56	leuchtgelb/marine
32265586	48	leuchtgelb/marine	32265591	58	leuchtgelb/marine
32265587	50	leuchtgelb/marine	32265592	60	leuchtgelb/marine
32265588	52	leuchtgelb/marine	32265593	62	leuchtgelb/marine
32265589	54	leuchtgelb/marine	32265594	64	leuchtgelb/marine



Warnschutz-Parka Multi nine

Material:

Gewebe 58 Körper

Oberstoff leuchtgelb: 55 % Modacryl, 43 % Baumwolle, 2 % Carbon, ca. 330 g/m²

Oberstoff blau: 78 % Baumwolle, 20 % Polyester, 2 % Carbon, ca. 330g/m² Innenfutter: 55 % Modacryl, 45 % Baumwolle, mit Wetterschutzmembran (Futterstofflaminat)

Features:

- funktionaler, modischer PSA Warn-, Wetter-, Flamm- und Hitzeschutzparka mit abnehmbarer Kapuze und optionaler Innenjacke
- Stehkragen mit Reißverschluss hoch zu schließen,
- Napoleontasche unter der Doppelblende mit Regenablauf Rinne,
- Säume und Kapuze in der Weite verstellbar,
- Brusttaschen und seitliche Eingriffstaschen alle normgerecht abgedeckt und mit Reißverschlüssen gearbeitet,
- Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen, Schulter und Rumpf gewährleisten eine sehr gute Nachtsichtbarkeit

Besonderheit - Vorrichtung für einzippbare Innenjacke:

- Innenjacke aus Fleece (auch extra zu tragen)
- Innenjacke aus Steppfutter (nicht extra zu tragen)

Normen:

- EN 61482-1-2-Klasse1
- EN ISO 11612-A1-B1-C1-E2-F1
- EN 11611-Klasse1-A1
- EN 1149-3-5
- EN 13034-Typ6
- EN 471-3-2
- EN 340

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4003555434	44/46	leuchtgelb/kornblau	4003555437	56/58	leuchtgelb/kornblau
4003555435	48/50	leuchtgelb/kornblau	4003555438	60/62	leuchtgelb/kornblau
4003555436	52/54	leuchtgelb/kornblau	4003555439	64/66	leuchtgelb/kornblau





Warnschutz-Parka Multi nine

Material:

Gewebe 58 Körper

Oberstoff leuchtgelb: 55 % Modacryl, 43 % Baumwolle, 2 % Carbon, ca. 330 g/m²

Oberstoff blau: 78 % Baumwolle, 20 % Polyester, 2 % Carbon, ca. 330g/m²

Innenfutter: 55 % Modacryl, 45 % Baumwolle, mit Wetterschutzmembran (Futterstoffflaminat)

Features:

- funktionaler, modischer PSA Warn-, Wetter-, Flamm- und Hitzeschutzparka mit abnehmbarer Kapuze und optionaler Innenjacke
- Stehkragen mit Reißverschluss hoch zu schließen,
- Napoleontasche unter der Doppelblende mit Regenablauftrinne,
- Säume und Kapuze in der Weite verstellbar,
- Brusttaschen und seitliche Eingriffstaschen alle normgerecht abgedeckt und mit Reißverschlüssen gearbeitet,
- Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen, Schulter und Rumpf gewährleisten eine sehr gute Nachsichtbarkeit

Besonderheit - Vorrichtung für einzippbare Innenjacke:

- Innenjacke aus Fleece (auch extra zu tragen)
- Innenjacke aus Steppfutter (nicht extra zu tragen)

Normen:

- EN 61482-1-2-Klasse1
- EN ISO 11612-A1-B1-C1-E2-F1
- EN 11611-Klasse1-A1
- EN 1149-3-5
- EN 13034-Typ6
- EN 471-3-2
- EN 340

Item no.	Größe	Farbe
32271651	44/46	leuchtgelb/marine
32271652	48/50	leuchtgelb/marine
32271653	52/54	leuchtgelb/marine

Item no.	Größe	Farbe
32271654	56/58	leuchtgelb/marine
32271655	60/62	leuchtgelb/marine
32271656	64/66	leuchtgelb/marine



Fleecejacke

Die wärmende Innenjacke aus Fleece hat eine schlanke Silhouette, ist ein- und auszipperbar und kann auch extra getragen werden. Besonders praktisch sind die Innentaschen, in denen z.B. Handy, Zollstock und/oder Portemonnaie Platz finden.

Material:

Gewebe 260

36% Polyester flammhemmend / 33% Modacryl / 27% Baumwolle / 4% Carbon, 350 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
32271657	44/46	schwarz
32271658	48/50	schwarz
32271659	52/54	schwarz

Item no.	Größe	Farbe
32271660	56/58	schwarz
32271661	60/62	schwarz
32271662	64/66	schwarz



Warnschutz-Latzhose Multi nine

Material:

Gewebe 58 Körper

Oberstoff leuchtgelb: 55 % Modacryl, 43 % Baumwolle, 2 % Carbon, ca. 330 g/m²

Oberstoff blau: 78 % Baumwolle, 20 % Polyester, 2 % Carbon, ca. 330g/m²

Innenfutter: 55 % Modacryl, 45 % Baumwolle, mit Wetterschutzmembran (Futterstofflaminat)



Features:

- aufgenähte Latztasche mit verdecktem Druckknopf
- 2 gerade Eingriffstaschen
- Bundweitenverstellung
- Zollstocktasche mit aufgenähter Handytasche, mit Klett zu schließen
- Strechträger mit Steckverschluss
- Hosenschlitz mit Reißverschluss

Normen:

- EN 61482-1-2-Klasse1
- EN ISO11612-A1-B1-C1-E2-F1
- EN 11611-Klasse1-A1
- EN 1149-3-5
- EN 13034-Typ6
- EN 471-2-2
- EN 340

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4003555452	44/46	leuchtgelb/kornblau	4003555455	56/58	leuchtgelb/kornblau
4003555453	48/50	leuchtgelb/kornblau	4003555456	60/62	leuchtgelb/kornblau
4003555454	52/54	leuchtgelb/kornblau	4003555457	64/66	leuchtgelb/kornblau

Warnschutz-Latzhose Multi nine

Material:

Gewebe 58 Körper

Oberstoff leuchtgelb: 55 % Modacryl, 43 % Baumwolle, 2 % Carbon, ca. 330 g/m²

Oberstoff blau: 78 % Baumwolle, 20 % Polyester, 2 % Carbon, ca. 330g/m²

Innenfutter: 55 % Modacryl, 45 % Baumwolle, mit Wetterschutzmembran (Futterstofflaminat)



Features:

- aufgenähte Latztasche mit verdecktem Druckknopf
- 2 gerade Eingriffstaschen
- Bundweitenverstellung
- Zollstocktasche mit aufgenähter Handytasche, mit Klett zu schließen
- Strechträger mit Steckverschluss
- Hosenschlitz mit Reißverschluss

Normen:

- EN 61482-1-2-Klasse1
- EN ISO11612-A1-B1-C1-E2-F1
- EN 11611-Klasse1-A1
- EN 1149-3-5
- EN 13034-Typ6
- EN 471-2-2
- EN 340

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
32271645	44/46	leuchtgelb/marine	32271648	56/58	leuchtgelb/marine
32271646	48/50	leuchtgelb/marine	32271649	60/62	leuchtgelb/marine
32271647	52/54	leuchtgelb/marine	32271650	64/66	leuchtgelb/marine





Parka

- Funktionaler, modischer PSA Wetter-, Flamm- und Hitzeschutzparka
- Außen aus Nomex® und innen mit Futterstofflaminat (Nomex® + ePTFE-Membran)
- Kapuze mit Doppelblende mit Regenablauf Rinne und verstellbarer Manschette
- Vertikale Brusttaschen und seitliche Eingriffstaschen mit Reißverschlüssen
- Abgedeckt, partielle Reflektorstreifen an Ärmel, Kragen, Schulter und Rumpf
- Tunnelzug im Saum variabel
- Ergonomische verstellbare Helm-Kapuze
- Zweifarbige Farbgebung
- Vorrichtung für einzipbare Innenjacke
- Innenjacke extra wählbar
- Innenjacke aus Fleece ist ein- und auszipbar und kann auch extra getragen werden.
- Innentaschen für z. B. Handy, Zollstock und/oder Portemonnaie

Material:

Gewebe 230

Körper Oberstoff: Qualität 34, 98% Aramid / 2% Carbon, mit FC, ca. 190 g/qm

2. Lage: Qualität 221, 98% Aramid / 2% Carbon, mit ePTFE-Membran, ca. 210 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
4046181565910	44/46	kornblau/marine
4046181565927	48/50	kornblau/marine
4046181565934	52/54	kornblau/marine

Item no.	Größe	Farbe
4046181565941	56/58	kornblau/marine
4046181565958	60/62	kornblau/marine
4046181565965	64/66	kornblau/marine



Latzhose

- Funktionale, modische PSA Wetter-, Flamm- und Hitzeschutz-Trägerlatzhose
- Außen aus Nomex® und innen mit Futterstofflaminat (Nomex® + ePTFE-Membran)
- Schlitz in der Vorderhose mit 2 verdeckten Druckern und 1 Reißverschluss
- Haupteingriffstaschen mit Klettverschluss
- Cargotasche auf rechtem Bein mit verdecktem Klett
- Hinterhose mit aufgesetzter Gesäßtasche rechts mit Patte und verdecktem Klett
- Taschenbeutel verstärkt
- Partielle Reflektorstreifen an den Beinen
- Zweifarbige Farbgebung

Material:

Gewebe 230

Körper Oberstoff: Qualität 34, 98% Aramid / 2% Carbon, mit FC, ca. 190 g/qm

2. Lage: Qualität 221, 98% Aramid / 2% Carbon, mit ePTFE-Membran, ca. 210 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
4046181668871	44/46	kornblau/marine
4046181668888	48/50	kornblau/marine
4046181668895	52/54	kornblau/marine

Item no.	Größe	Farbe
4046181668901	56/58	kornblau/marine
4046181668918	60/62	kornblau/marine
4046181668925	64/66	kornblau/marine



Latzhose Nomex® Image

- Taschen und Patten mit Paspel farblich abgesetzt
- Auf dem Latz große Latztasche mit Patte und 2 verdeckten Druckknöpfen
- Seitlich je 1 Stifttasche
- Seitlich 2 senkrechte Eingriffstaschen
- Bundweitenverstellung beidseitig
- Schlitz mit Reißverschluss
- 1 Gesäßtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 1 kombinierte Zollstock-Handytasche rechts, Cargotasche links

Material:

Gewebe 35 Körper-Vollzwirn, 98% Aramid / 2% Carbon, ca. 265 g/qm

Item no.	Größe	Farbe
4046181166728	46	marine
4046181166735	48	marine
4046181166742	50	marine
4046181166759	52	marine

Item no.	Größe	Farbe
4046181166766	54	marine
4046181166773	56	marine
4046181166780	58	marine
4046181166797	60	marine

Bundhose Nomex® Image

- Taschen und Patten mit Paspel farblich abgesetzt
- Aaufgesetzter Bund
- Seitlich 2 senkrechte Eingrifftaschen
- Schlitz mit Reißverschluss
- 1 Gesäßtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 1 kombinierte Cargo-Handytasche links, Zollstocktasche rechts

Material:

Gewebe 35 Körper-Vollzwirn, 98% Aramid / 2% Carbon, ca. 265 g/qm

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4046181168258	46	marine	4046181168296	54	marine
4046181168265	48	marine	4046181168302	56	marine
4046181168272	50	marine	4046181168319	58	marine
4046181168289	52	marine	4046181168326	60	marine



Blouson Nomex® Image

- Unterarm und Seitenteil farblich abgesetzt
- Stehkragen (innen farblich abgesetzt) zusätzlich mit Klett verschließbar
- Verdeckter Reißverschluss
- 2 Brust- und Seitentaschen mit Reißverschluss
- 1 Innentasche links
- Ärmel mit Klettriegel zur Weitenverstellung
- Reflexbiesen am Arm, auf der Brust und auf dem Rücken

Material:

Gewebe 35 Körper-Vollzwirn, 98% Aramid / 2% Carbon, ca. 265 g/qm

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4046181165707	46	marine/grau	4046181165745	54	marine/grau
4046181165714	48	marine/grau	4046181165752	56	marine/grau
4046181165721	50	marine/grau	4046181165769	58	marine/grau
4046181165738	52	marine/grau	4046181165776	60	marine/grau



Overall Explorer

- Verdeckter Reißverschluss mit verdeckten Druckknöpfen
- 2 Seitentaschen
- 2 Durchgriffe
- 2 Brusttaschen mit RV
- 2 Gesäßtaschen
- Bleistifttasche auf dem Arm
- Zollstocktasche
- Rückengummizug
- Rückenfallen
- 2 Schlaufen für Atemschutzmaske
- Ärmel mit Einstelldruckknöpfen
- Reflektionsstreifen

Qualitätsbeschreibung:

KG - 99%/1% Baumwolle/Antistatisch, 4/1 Satinbindung, 350 gr/qm

Erfüllt die Normen: EN 1149 und ISO 11612

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4003618949	46	orange	4003618953	54	orange
4003618950	48	orange	4003618954	56	orange
4003618951	50	orange	4003618955	58	orange
4003618952	52	orange	4003618956	60	orange





Overall Explorer, gefüttert

- Verdeckter Reißverschluss mit verdeckten Druckknöpfen
- 2 Seitentaschen
- 2 Durchgriffe
- 2 Brusttaschen mit RV
- 2 Gesäßtaschen
- Bleistifttasche auf dem Arm
- Zollstocktasche
- Rückengummizug
- Rückenfallen
- 2 Schlaufen für Atemschutzmaske
- Ärmel mit Einstelldruckknöpfen
- Reflektionsstreifen

Qualitätsbeschreibung:

KU - Baumwolle/Antistatisch 99%/1%, Satinbindung, 350 gr/qm

Erfüllt die Normen EN 1149 und ISO 11612

Item no.	Größe	Farbe
4003618959	46	orange
4003618960	48	orange
4003618961	50	orange
4003618962	52	orange

Item no.	Größe	Farbe
4003618963	54	orange
4003618964	56	orange
4003618965	58	orange
4003618966	60	orange



Einwegoverall

Polypropylen PPDP, CE Kat. I, mit Kapuze

Item no.	Größe
32340041	M
32340042	L
32340043	XL
32340510	XXL



Einwegoverall mit Kapuze

Chemieschutzoverall

Schutzklasse PSA

Kategorie III

Typ 5 + 6

EN ISO 13982-1; partikeldicht

EN 13034:2005+A1:2009; begrenzt spritzdicht

EN 1073-2:2002; Kontaminationsschutz gegen radioaktive Partikel

EN 1149-5:2008; antistatisch

- atmungsaktiv
 - dreiteilige Kapuze
 - Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
 - außen liegende Nähte
 - Schritteinlage (Zwickel)
 - Gummizug in der Taille
 - Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen
 - Reißverschlussabdeckung
- Farbe: blau mit grünen Nähten

Item no.	Größe	Farbe	Typ
320000003	2XL	blau	CoverTex® C-3

Overall CoverStar, CS500

Schutzklasse PSA, Kat. III, Typ 5+6

Material: CoverStar® mit SMMS-Material auf der Rückseite

EN ISO 13982-1 partikeldicht

EN 13034 begrenzt spritzdicht

EN 1073-2:2002 Kontaminationsschutz gegen radioaktive Partikel

EN 1149-1/95 antistatisch

- Arm-, Bein- und Taillengummi
- dreiteilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- dreiteiliger Beinzwickel
- doppelte Reißverschlussabdeckung
- Rückseite besonders atmungsaktiv durch SMMS-Material

Farbe: Weiß

VE: 50 Stück je Größe

Item no.	Größe
32340904	2XL
4003408821	3XL



Knieschoner

Polyurethan

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ
4003745910685	Kastenform	gelb	Kniefix-Super+



Knieschoner

Polyurethan

Item no.	Ausführung	Farbe	Typ
33270002	Schalenform	schwarz	Standard





Sicherheitshalbschuh

EN ISO 20345 S3

- Obermaterial Qualitätsleder
- Textilfutter
- DUO-PU-Sohle
- Bequeme, extrabreite Passform
- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle

Item no.	Farbe	Größe
230020539	schwarz	39
230020540	schwarz	40
230020541	schwarz	41
230020542	schwarz	42
230020543	schwarz	43

Item no.	Farbe	Größe
230020544	schwarz	44
230020545	schwarz	45
230020546	schwarz	46
230020547	schwarz	47



Sicherheitsstiefel S3

Kings, Typ 96556, halbhoch, schwarz, nach EN ISO 20345

Item no.	Größe
230065539	39
230065540	40
230065541	41
230065542	42
230065543	43

Item no.	Größe
230065544	44
230065545	45
230065546	46
230065547	47



Anatomic Bau 500

schwarzer knöchelhoher Sicherheitsschuh

- Ausstattung:
- EN ISO 20345 S3
 - Ergo-Tex Funktionsfutter
 - PPS-Dämpfungssystem
 - Waterproofleder
 - Überkappe
 - MPU outdoor Sohlentechnologie
 - Grobstollenprofil
 - auch in Weite 12 (extrabreit)
 - fußgerechte Leistenform

Größen: 36-50

Item no.	Größe
230049039	39
230049040	40
230049041	41
230049042	42
230049043	43

Item no.	Größe
230049044	44
230049045	45
230049046	46
230049047	47



GTK 745 XP

schwarzer knöchelhoher Sicherheitsschuh

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- XP Zwischensohle
- alu-tec Aluminiumkappe
- Gore-Tex Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem
- Waterproofleder
- Überkappe
- MPU outdoor Sohlentechnologie
- Grobstollenprofil
- fußgerechte Leistenform

Item no.	Größe
230049136	36
230049137	37
230049138	38
230049139	39
230049140	40
230049141	41
230049142	42

Item no.	Größe
230049143	43
230049144	44
230049145	45
230049146	46
230049147	47
230049148	48
230049149	49



Sicherheitsstiefel GTX 935

Ausstattung :

- EN ISO 20345 S3 CI
- XP® Zwischensohle
- Gore-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- Überkappe
- Sicherheitsreflektoren
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- Grobstollenprofil
- fußgerechte Leistenform

Item no.	Größe
241006340	40
241006341	41
241006342	42
241006343	43
241006344	44

Item no.	Größe
241006345	45
241006346	46
241006347	47
241006348	48



**Haix®-Stiefel**

Airpower X1, schwarz, Material: Leder, Sohle: AIRPOWER® X, antistatisch, CE EN ISO 20345:2011 S3 CI WR SRB

Item no.	Größe
400388039	39
400388040	40
400388041	41
400388042	42
400388043	43
400388044	44

Item no.	Größe
400388045	45
400388046	46
400388047	47
400388048	48
400388049	49

Airpower X1

Obermaterial

Waterproofleder, hydrophobiert, atmungsaktiv (5,0 mg/cm²/h), 2,0 – 2,2 mm dick.

Innenfutter

CROSSTECH® Laminat Technology; 3-Lagen CROSSTECH® Laminat, wasserdicht und atmungsaktiv. Abriebfester Futterstoff mit optimalem Klimakomfort für alle Jahreszeiten, insbesondere für flexiblen Wechselschritt im Innen- und Außenbereich. Hervorragender Penetrationsschutz gegen Blut und andere Körperflüssigkeiten (Schutz gegen daraus resultierende Viren und Bakterien). Erhöhter Chemikalienschutz.

Vliesbrandsohle

Feuchtigkeit absorbierende Vliesbrandsohle.

Fußbett

Anatomisch geformte Einlegesohle mit sehr guter Feuchtigkeitsaufnahme und schneller Rücktrocknung, auswechselbar, waschbar.

Zehenschutzkappe

Anatomisch geformte und gepolsterte Schutzkappe in breiter Ausführung.

Durchtrittssichere Sohle

Flexible, leichte, durchtrittssichere Sohleneinlage.

Sohle

TPU/PU Sohle mit robustem Straßen-/Geländeprofil, erhöhtem Abrollkomfort, hoch abriebfest und rutschsicher - auch bei Kälte. Der PU-Dämpfungskeil mit seinem geringem Gewicht sorgt für hervorragende Laufeigenschaften. Sehr gute Isolation gegen Kälte, öl- und benzinbeständig, nicht kreidend. Gemäß EN ISO 20345:2011.

HAIX® Klima System

HAIX® Klima System mit Micro-Dry-Futter am Schaftabschluss.

HAIX® Schnürsystem

Patentiertes Schnür-/Reißverschlussystem mit innen liegendem überkreuzenden Schuhband zur Verringerung der Einhängengefahr.

HAIX® AS System

Arch Support System; Optimale Fußunterstützung im Gelenkbereich durch anatomisch geformte Leisten; Gute Fußführung und sicherer Halt durch schmalen Fersen- und Gelenkbereich, dadurch noch mehr Bequemlichkeit im komfortablen breiten Vorfußbereich.

Sonstiges

Abriebfester Spitzenschutz; Leder-schlaufe am Reißverschluss, Reißverschlussfixierung: HAIX® EasyZip (auswechselbar), rückseitige Anziehschlaufe, Schnürbandfixierung und Anziehschlaufe, TPU-Überkappe, Fersenbeuge und Beugeinsatz im Zungenbereich.

Sun Reflect

Reduziert den Aufheizeffekt des Oberleders durch Sonneneinstrahlung. Sonnenlicht wird vom Leder reflektiert, damit wird weniger Wärme zum Fuß geleitet.



Sicherheitsstiefel

mit Webpelzfutter und Anziehschlaufen, Waterproofleder
EN ISO 20345 S3 CI

Item no.	Größe	Item no.	Größe
400399939	39	400399944	44
400399940	40	400399945	45
400399941	41	400399946	46
400399942	42	400399947	47
400399943	43	400399948	48



Sicherheitsschnurstiefel GTX 945 XP Thermo

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- XP® Zwischensohle
- Gore-Tex® Funktionsfutter
- Webpelzfütterung
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- geeignet für Einlagenträger
- Reißverschluss
- Überkappe
- Klima Komfort® Einlegesohle
- Outdoor Sohlentechnologie
- Grobstollenprofil
- fußgerechte Leistenform

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4043692220468	39	schwarz	4043692220512	44	schwarz
4043692220475	40	schwarz	4043692220529	45	schwarz
4043692220482	41	schwarz	4043692220536	46	schwarz
4043692220499	42	schwarz	4043692220543	47	schwarz
4043692220505	43	schwarz	4043692220550	48	schwarz



Sicherheitsstiefel GTX 955 XP S3

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI- EN ISO 20345 mit Stahlkappe
- XP® Zwischensohle
- alu-tec® Aluminiumkappe
- Gore-Tex® Funktionsfutter
- PPS-Dämpfungssystem®
- Waterproofleder
- zertifiziert nach BGR 191
- Reißverschluss
- Überkappe
- Klima Komfort® Einlegesohle
- MPU® outdoor Sohlentechnologie
- Grobstollenprofil
- fußgerechte Leistenform

Item no.	Größe	Farbe	Item no.	Größe	Farbe
4003900538	38	schwarz	4003900544	44	schwarz
4003900539	39	schwarz	4003900545	45	schwarz
4003900540	40	schwarz	4003900546	46	schwarz
4003900541	41	schwarz	4003900547	47	schwarz
4003900542	42	schwarz	4003900548	48	schwarz
4003900543	43	schwarz			





Sicherheitsschnürstiefel Duo Soft 955 HI

Ausstattung:

- EN ISO 20345 S3 CI
- Stahlzwischensohle
- thermoisolierender Schuhunterbau
- geeignet auch für Einlagenträger
- Leitband für permanente Antistatik
- innenliegender Reißverschluss
- atmungsaktives Rindlederfutter
- speziell gegerbtes Waterproofleder
- Duo Soft® Laufsole
- Grobstollenprofil
- gelenkschonendes PPS-Dämpfungssystem®
- fußgerechte Leistenform

Item no.	Größe
400391939	39
400391940	40
400391941	41
400391942	42
400391943	43

Item no.	Größe
400391944	44
400391945	45
400391946	46
400391947	47
400391948	48



Feuerwehrtiefel

FP 900 HI 3 CI-Kategorie F2A, Ergo-Tex Funktionsfutter

Item no.	Größe
33910040	40
33910041	41
33910042	42
33910043	43

Item no.	Größe
33910044	44
33910045	45
33910046	46
33910047	47



Bau-Sicherheitsstiefel

PVC, S5, gelb

Eigenschaften:

- Nach EN ISO 20345
- Schafthöhe: 38 cm hoch
- Knöchelschutz
- Laufsohle ist öl- und laugenbeständig
- Antistatisch
- Stahlkappe und Stahlzwischensohle

Item no.	Größe
32631000	39
32633071	40
32633072	41
32633073	42
32633074	43
32633075	44

Item no.	Größe
32633076	45
32633077	46
32633078	47
32631009	48
32631010	49



Thermosicherheitsstiefel

Thermo+

- Futter, antibakteriell behandelt
- Verbesserte Einlegesohle, Premium, 3x bessere Feuchtigkeitsaufnahme, 100% bessere Energieaufnahme.
- herausragende thermische Isolierung bis -50°C
- Stoßgedämpfte Sohle
- leicht zu reinigende Anti-Rutsch-Sohle
- Stahlkappe und Stahl-Mittelsohle

Norm: EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC

Beständigkeit:

Minerale, tierische und pflanzliche Öle und Fette, Desinfektionsmittel, Gülle, Lösungsmittel, diverse Chemikalien.

Item no.	Größe	Farbe
32633000	41	oliv
32633001	42	oliv
32633002	43	oliv

Item no.	Größe	Farbe
32633003	44/45	oliv
32633004	46	oliv
32633005	47	oliv



Berufssocke

nach Baumwoll-Art, grau

- Zusammensetzung: 60 % Schurwolle, 40 % Polyester
- Waschmaschinenfest bis 30°C

Item no.	Größe
32640080	39-40
32640081	41-42
32640293	43-44

Item no.	Größe
32640294	45-46
32640084	47-48



Einziehsocke

No. 1780

Item no.	Größe
32640020	39
32640021	40
32640022	41
32640023	42

Item no.	Größe
32640024	43
32640254	44
32640026	45
32640027	46



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283



Arbeitshandschuh

Worker Blue, Rindnarbenleder, EN 388. Kat. II, 3.1.4.2

Item no.	Größe	Länge
403201142	10	27,0 cm



Arbeitshandschuh

Showa 310, grün-gelb, Baumwollpolyester-Strickgewebe, latexbeschichtete Innenhand, EN 388 Kat. II

Item no.	Größe
206000221	9
206000220	10



Handschuh Worker Natur

110170N, Rindervollleder, EN 388, Kat. II, 3.1.4.2, VE: 100 Paar

Item no.	Größe
403201160	10



Winterhandschuh

131 PASA, Schweinsnarbenleder, gelb, gefüttert

Item no.	Größe	Länge
403201410	10,5	25,0 cm



Winterhandschuh

"Amigo"
Rindnarbenleder, beige, gefüttert

Item no.	Größe	Länge cm
403201430	10	26,0



Handschuh 88 Pawa

88 Pawa
mit hellem Canvas-Handrücken und Canvas-Stulpe,
Innenhand gefüttert

Item no.	Größe	Material
32110252	10	Vollleder



Schweißerhandschuh

"Astra Natur DOSP"
Innenhand: Rindnarbenleder

Item no.	Größe	Länge cm
403201440	10	35,0

Schweißerhandschuh

"Texas 2"

Innenhand: Rindnarbenleder

Item no.	Größe	Länge cm
403201452	10	38,0
403201453	11	38,0
403201454	12	38,0



Hitzeschutzhandschuh

Kontakthitze bis 500°C, gefüttert, Fäustlinge

Item no.	Länge cm
412042054	40,0



Montagehandschuh

mit rotem Interlock-Handrücken, passgerechte Stulpe mit Klettverschluss, robustes und geschmeidiges Nappaleder, ausgesuchte Lederqualitäten, erstklassige Griffsicherheit und Tastgefühl, optimal geeignet für Präzisionsarbeiten, Feinmechanik, Montage, Werkzeug-handling uvm.

- Obermaterial: Innenhand: Nappaleder, Handrücken: Baumwolle-Interlock
- Normen: EN 388 CAT II
- Größen: 7 - 11

Item no.	Größe
205100108	8
205100109	9
205100110	10
205100111	11



Handschuh

Portwest General Utility High Performance Glove schwarz, nach EN 420, EN 388 2.2.4.2

Item no.	Größe	Typ
400383003	L / 9	A700
400383004	XL / 10	A700



Baumwoll-Koeper-Handschuh

Item no.	Ausführung	Bild
403201500	schwere Ausführung	1
403201510	mit PVC-Noppen	2



Grobstrickhandschuh

mit roten Noppen, Fingerkuppenschutz, Strickbund, schwere Ausführung, Kat. II, 2.2.4.1, VE=144 Paar

Item no.	Größe
205101310	10
205101311	11





Handschuh Light Task

NF15B, Nylon Handschuh in PU getaucht, sehr gutes Fingerspitzengefühl und Griffsicherheit in trockenen Einsatzbereichen.

Item no.	Größe	Farbe
205101107	S / 7	schwarz
205101108	M / 8	schwarz
205101109	L / 9	schwarz
205101110	XL / 10	schwarz
205101111	XXL / 11	schwarz



Handschuh

Gelber HiViz-Strickhandschuh aus Polyamid, Transparente Schaumbeschichtung auf der Handfläche und den Fingerspitzen, mit Strickbund nach EN 388 3.1.3.1

Item no.	Größe
4003618993	8
4003618994	9
4003618995	10



Thermohandschuhe

Showa Thermo 451, Acryl/BW/Poly.-Gewebe, Latexbeschichtung, EN 388 Kat. II, speziell für Kälte

Item no.	Größe
205101007	7 / S
205101008	8 / M
205101009	9 / L
205101010	10 / XL



Handschuh Cold Grip NF11HD

Winterhandschuhe für höchsten Komfort und gute Isolierung. Nahtloses, schwarzes, aufgerautes Trägergewebe das die Hand auch bei kalten Temperaturen warm hält. Beschichtung der Innenhand und des Handrückens bis zu den Knöcheln aus geschäumtem PVC für gute Griffsicherheit, auch in feuchten Einsatzbereichen. Die Beschichtung bleibt flexibel auch bei Temperaturen unter – 25°C. Blaues Nylon Trägergewebe. Im Verhältnis zu anderen Winterhandschuhen gute Feinfühligkeit. Ein guter all-round Handschuh für den Einsatz in kalten und auch feuchten Umgebungen

Materialien: Nylon Trägergewebe mit geschäumtem PVC

Artikel: NF11HDCE

Normen: CE. EN420.2003, EN388.2003, EN511.2005 Mittlere Risiken

Item no.	Größe
241006402	L/9
241006403	XL/10
241006404	2XL/11



Handschuhe

Blakläder, Typ 2249

- HANDFLÄCHE: Öl- und Wasserabweisendes Synthetikleder, Fingerspitzenverstärkung für bessere Griffigkeit, Handschuhoberflächen aus Spandex - Wasserabweisend
- FINGER: Fingerspitzen mit Verstärkung auf Daumen-, Zeige-, und Mittelfinger für längere Haltbarkeit
- Thinsulate Innenfutter 100g
- Handgelenk: Verstellbarer Velcro®-Klettverschluss am Handgelenk und Schneestop
- Zertifiziert nach EN 388:2003 2122, EN 420:2003, EN 511, CE Cat 2

Materialien: 96% Polyester/4% Elasthan/100% Synthese kautschuk

Item no.	Größe
4003543974	10
4003543975	11
4003543976	12

Handschuh Maxiflex Ultimate

MAXIFLEX ULTIMATE

Nylon-Strickhandschuhe mit Nitril-/PU-/FOAM-Beschichtung, grau/schwarz, Handrücken und Fingeroberseite frei, gem. EN 388 - Kategorie 2

Item no.	Größe
32113201	8
32113202	9
32113203	10
32113204	11



HH Chamonix Handschuhe

Der CHAMONIX ist ein verschleißfester, warmer Handschuh, der Flüssigkeiten abweist und dennoch atmungsaktiv ist. Er wird zum Beispiel in der Bau- und Konstruktionsindustrie eingesetzt. Chromfrei. Maschinenwaschbar bei 40 °C.

- gefertigt aus Microthan und Polyester
- nach EN 388 und EN 511
- CE. Kat. 2

Item no.	Größe	Farbe
4003472461	7	schwarz/grau
4003472462	8	schwarz/grau
4003472463	9	schwarz/grau
4003472464	10	schwarz/grau



Latexhandschuh Greifer

Naturlatex, gelb, Größe 10

Item no.	Ausführung	VE Paar	Länge cm
32110110	mit Strickbund	12	27,0
32110125	mit Stulpe	12	27,0



Handschuh

Strickhandschuh aus grünem Polyamid, Schwarze Microfinish-Nitril-Beschichtung auf der Handfläche und den Fingerspitzen, mit Strickbund nach EN 3.1.2.1

Item no.	Größe
4003618988	7
4003618989	8
4003618990	9
4003618991	10
4003618992	11



Nylonhandschuh NFF 13

Nitril Task Nylonhandschuh mit grauer Nitrilbeschichtung, besondere Griffsicherheit bei öligen Einsatzbereichen.

Item no.	Größe	Farbe
205101208	8	grau
205101209	9	grau
205101210	10	grau
205101211	11	grau



PVC Handschuh

rotbraun, mit Stulpe, Größe 10, beständig gegen Öle, Fette, leicht beständig gegen Säuren

Item no.	Länge cm
205000101	27,0
205000102	35,0
205000103	40,0
205000104	60,0





Elektrohandschuh

Gummi nicht leitend, nach EN 60903

Item no.	Typ	Länge cm
412042050	bis 1.000 V	35,0



Einweghandschuh Conform+ 69-150

Conform® Plus 69-150

(Kategorie III) EN 374

Material: - Naturlatex

Eigenschaften:

- Sehr gutes Fingerspitzengefühl
- Beidseitig tragbar
- Praktisch und kostengünstig
- Gute Griffsicherheit
- Flüssigkeitsdicht
- Puderfrei
- AQL: 1,5

Einsatzbereiche:

- Laboranalyse und -technik, Zubereitung von Pharma-Produkten, Produktprüfung und Qualitätskontrolle, Montage von elektronischen Bauteilen, diffizile mechanische Arbeiten

Item no.	Größe	Nr.
32120702	9-10,5	69-150



Einweghandschuhe

Ideale Anwendungsbereiche:

- Chemikalienverarbeitung
- Elektronik
- Glasherstellung
- Umgang mit Zytostatika
- Handhabung komplexer Teile
- Laboranalysen
- Leichtmontage von öligen Teilen
- Leichte Montagearbeiten
- Lackierwerkstätten
- Pharmazeutika
- Druckindustrie

- Beschichtungsmaterial: Nitril
- Griffprofil: Glatt
- Stulpenart: Rollrand
- Wandstärke: 0,12 mm
- Puderfrei: ja
- Farbe: Grün
- Länge: 240 mm
- Verpackung: 100 Stück pro Spender, 10 Spender pro Karton

EN421 92-605, EN374, Kat. III, 92-600, geeignet für Spezialzwecke, der TouchNTuff ist antistatisch getestet (EN1149-1 und 1149-3) und erfüllt die Anforderungen gemäß EN1149-5 EN420 2003

Item no.	Größe	Typ
32120440	6,5 - 7	92600
205307508	7,5 - 8	92600
205307509	8,5 - 9	92600
205307510	9,5 - 10	92600

Augenspülflasche

bei Verätzungsgefahr, pH Neutrall

- wirksame Spüllösungen
- einfache und schnelle Anwendung
- hohe Funktionssicherheit
- lange Haltbarkeit
- keine Wartung und Reinigung der Flaschen
- DUO-Ausführungen zum gleichzeitigen Spülen beider Augen
- Handliche Flasche mit steriler Phosphatpufferlösung (4,9 %)
- Für die schnelle Neutralisation z. B. von Säuren und Alkali
- Auch an übrigen Körperstellen einsetzbar
- Ausgestattet mit ergonomisch geformter Augenschale und Staubkappe sowie leicht verständlichen Anwendungshinweisen auf dem Etikett
- Spülzeit: ca. 2 Minuten

Item no.	Füllmenge ml
32040184	200



Wandhalter

für Augenspülflasche 200 ml #956431

Item no.
32040185



Augenspülflasche

Barikos KS, 620 ml

Item no.
32040150



Kunststoffwandbehälter

für Augenspülflasche

Item no.
32040155



Augenspülstation

PLUM Augenspül-Flaschen mit Staubkappe

(Ungeöffnet ca. 36 Monate haltbar!)

Staubdichte Wandbox mit 2x0,5 l sterilen Augenspülflaschen, integriertem Piktogramm und Spiegel.
Besonders für den Einsatz an Arbeitsplätzen geeignet, wo Fremdkörper und auch Chemikalien in das Auge gelangen und wo Staub und Schmutz anfallen (z. B. Werkstätten).
Im Erste-Hilfe-Fall sehr leicht und schnell zu öffnen. Maße Wandbox: H 265xB 227xT 110 mm, Spülzeit insgesamt 10 Minuten.

Item no.	Ausführung
32040180	Augenspül-Station





Verbandkasten Office

- Hochschlagzäher Kunststoff, weiß
- Mit Einstell-Wandhalterung
- Innen Extra-Tray für bessere Ordnung und Übersicht
- Deckel mit Scharnier und Verschlusslaschen
- Inhalt nach DIN 13157

Item no.	Maße cm
32721245	26 x 16 x 8



Erste-Hilfe-Koffer "Multi"

- Koffer aus ABS Kunststoff
- Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Kofferschalen mit Gummidichtung
- Drehverschluss, kein Überdrehen möglich
- Verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten
- Koffer plombierbar
- 127-teilige Füllung gemäß DIN 13169 mit Erweiterung

Item no.	Farbe	Maße cm
32720070	Orange	40 x 30 x 15



Erste-Hilfe-Koffer "San"

- Koffer aus ABS Kunststoff
- Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Kofferschalen mit Gummidichtung
- Drehverschluss, kein Überdrehen möglich
- Verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten
- Koffer plombierbar
- mit 148-teiliger Füllung gemäß DIN 13157 mit Erweiterung

Item no.	Farbe	Maße cm
4272116070	Orange	31 x 21 x 13



Erste-Hilfe-Koffer "Quick"

- Koffer aus ABS Kunststoff
- Wandhalterung mit 90°-Stopp-Arretierung
- Kofferschalen mit Gummidichtung
- Drehverschluss, kein Überdrehen möglich
- Verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten
- Koffer plombierbar
- mit 72-teiliger Füllung gemäß DIN 13157

Item no.	Farbe	Maße cm
4272116060	Orange	26 x 17 x 11



Erste-Hilfe Spezial MT-CD

Die Serie "ERSTE HILFE SPEZIAL" ist auf die individuellen Berufsrisiken ausgerichtet und berücksichtigt die unterschiedlichen Anforderungen von Industrie, Handel und Verwaltung.

- Basisinhalt nach DIN 13157
- in allen wesentlichen Teilen mit aluderm metallisierten Verbandstoffen und Pflastern
- Die branchenabhängigen Zusatzausstattungen, die je nach Unfallgefährdung und Erfordernis angepasst sind, beinhalten u.a. oculavNIT-Augen-Sofortspülung, aluderm-Verbandstoffe und Pflasterwundverbände, Beatmungsmaske, Kühl Spray, Desinfektion Replantatbeutel, Spezialverbände, Instrumente usw.
- Koffer aus ABS-Kunststoff, Orange
- Maße: 40 x 30 x 15 cm
- Wandhalterung mit 90 °-Stopp-Arretierung
- Schlagfeste Kofferschalen mit Gummidichtung
- Verstellbare Inneneinteilung und transparente Abdeckplatten
- Koffer plombierbar
- 2-farbige Siebdruckbeschriftung und Farbpiktogramme

Item no.	Ausführung
32721090	Metallverarbeitung
32721120	Baustelle



Erste-Hilfe-Kit

Item no.	Ausführung
32721300	für Kletterer



First Aid Basic Waterproof Kit

Die Minimalausstattung mit wasserdichter Hülle. Bestückt für eine Person und den Einsatz auf Tagestouren. Die wasserdichte Hülle sorgt dafür, dass das Material auch bei Schneetreiben, Regen oder bei Einsätzen auf dem Wasser, zum Beispiel beim Kanufahren, trocken und verarztungsfähig bleibt.

- Gewicht: 85 g + 135 g Befüllung
- Maße: 16 x 11 x 4 cm
- Material: 100% Nylon

Inhalt:

Zwei Wundverbände 10x6 cm, steril / fünf Pflasterstripes 7,2 x 2,5 cm / ein Erste-Hilfe-Outdoor Spickzettel / eine Rettungsdecke 160 x 210 cm / ein Paar Vinyl-Handschuhe / ein Leukoplast Rollenpflaster 5 m x 1,25 cm / ein Verbandpäckchen mittel mit nichthaftender Kompresse

Item no.
4013236000573



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Arbeitsschutz-Katalog an. Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283



Verbandbuch DIN A5

Verbandbuch DIN A5, grün

50 Blatt DIN A5 nach BGI 511-1.

Verbandbuch führen - warum?

Bei den meisten Unfällen in Betrieben handelt es sich zum Glück nur um kleine Verletzungen. Dennoch muss jede, selbst geringfügige oder harmlose Verletzung notiert werden.

Mit der Notiz wird dokumentiert, dass die Verletzung während der Arbeit zugezogen wurde. Nur so kann ein Anspruch auf Leistungen der Versicherung nachgewiesen werden, falls es zu Spätfolgen kommt.

Die erbrachten Erste-Hilfe-Leistungen können z. B. in einem Verbandbuch nach BGI 511.1 bzw. 511.2 notiert werden.

Die Aufbewahrungspflicht beträgt fünf Jahre.

Item no.	Ausführung
4272116100	50 Blatt DIN A5



Rettungsdecke

Nr. 18620

Item no.	Größe cm
32720095	210 x 160



Feuerlöschdecke

ultraFIRE I Löschdecke

Material: Glasgewebe
- Abmessungen: ca. 2000x1600 mm
- Farbe: weiß, in Anlehnung an DIN 14155

Item no.
32720050



Löschdeckenbehälter

ultraFIREBOX Löschdecken-Behälter

- Typ: LB1
- Material: Stahlblech
- Abmessungen HxBxT: ca. 313x308x159 mm
- Farbe:rot (Einbrenn-Lackierung)

Item no.
32720055



Hautschutzsalbe Lordin Protect F

Hautschutzsalbe gegen wasserlösliche Berufsstoffe

- Fetthaltige, wasserarme W/O-Emulsion
- mit Vitamin A
- silikonfrei
- frei von Konservierungsmitteln

Anwendungsgebiet: Zum Schutz der Haut beim Umgang mit wässrigen Lösungen und wasserlöslichen Berufsstoffen

Item no.	Inhalt ml
32742015	100

Hautschutzsalbe Lordin Protect T

Schutzfilmsalbe gegen wasserunlösliche Berufsstoffe

- fettfrei, silikonfrei
- wasserlöslich
- mit Allantoin

Anwendungsgebiet: Zum Schutz der Haut beim Umgang mit wasserunlöslichen und stark haftenden Berufsstoffen.

Anwendungsbeispiele: Öle, Lösemittel, Harze, Lacke. Zur Erleichterung der Hautreinigung nach der Arbeit

Item no.	Ausführung	Typ
32742030	Protect T	Schutz bei wasserunlöslichen Berufsstoffen



Handreiniger

Krestopol, für extrem starke Verschmutzungen durch Öle, Fette, Ruß, Graphit, Metallstaub, Schmierstoffe

Item no.	Ausführung	VE ml
32740550	Tube	250



Hautpflegecreme STOKOLAN 100

Anwendungsbereich:

- Pflegecreme
- Für Hände und Gesicht
- Hohe Pflegewirkung

Besonderheiten:

- Schnell einziehend
- Wirkt hautberuhigend
- Mit Harnstoff und Glycerin
- Auch für stark beanspruchte Haut
- HACCP-bewertet (unparfümierte Formulierung)

Beschaffenheit:

- Creme (O/W-Emulsion)
- Parfümiert oder unparfümiert

Item no.	Typ	Inhalt ml	Gebinde
32740590	unparfümiert	100	Tube



Hautpflegecremegel Stoko Soft+Care 100

Anwendungsbereich:

- Für Hände und Gesicht

Besonderheiten:

- Sehr schnell einziehend
- Intensiv Feuchtigkeit spendend ohne zu fetten
- Erfrischende Gel-Formulierung
- Mit hauteigenem Energiespender Creatin
- Mit Harnstoff und Glycerin

Beschaffenheit:

- Cremegel (O/W-Emulsion)

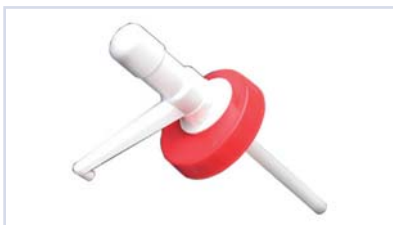
Item no.	Inhalt ml	Gebinde
32740623	100	Tube





UKTA Clean Handwaschpaste

Item no.	Größe litr
404902200	1
404902210	4



UKTA Clean Handpumpe

für Handwaschpaste 4 Ltr.

Item no.
404902215



Handwaschpaste

Cewipa, mit hautschonendem Naturreibemittel, seifen- und lösungsmittelfrei, gegen Verschmutzung durch wasserlösliche Stoffe auf Fett- und Pigmentbasis

Item no.	Ausführung	Größe litr
32742150	Dose	0,3
32742140	Eimer	10,0



Handschutzpaste

für den öligen, fettigen Schmutzbereich. Vor der Arbeit einreiben, nach der Arbeit mit Wasser abspülen!

Item no.	Ausführung	VE litr
404000140	PR 88	1



Handreinigungstücher

Zur schonenden Entfernung von Verschmutzungen ohne Wasser geeignet.

Anwendungsgebiet:

- z. B. für Handwerker und Monteure, die häufig unterwegs sind
- Für Reparaturwerkstätten
- Entfernt Fett, Öl, Farben, Klebstoffe, Tinte, Grasflecken, Teer usw.

Item no.	Inhalt Tücher
4270602961	72



Kosmetiktücher

100 Tücher / Box

Item no.	Ausführung	Farbe
404801282	2-lagig	weiß



Handtuchspender

Typ Aqua, Standard

Item no.	Abmessungen
32741211	41,0 x 37,0 x 17,0 cm



Handtuchpapier

gefaltet, 25 x 23 cm

Item no.	Farbe	Typ
32741360	grau	Natura
32741430	grün	6010



Putztuchrolle

Item no.	Ausführung	Farbe	Maße cm	Länge mtr
404801288	3-lagig	blau	38	380
404801287	1-lagig	weiß	27	380



Wandhalter

für Papierhandtücher

Item no.	Abmessungen cm
32750065	33,0 x 51,5 x 30,0



Bodenständer

fahrbar (6155), für Großrollen, breit, Metall, blau, mit Halterung für Abfallsack

Einsatzbereiche:

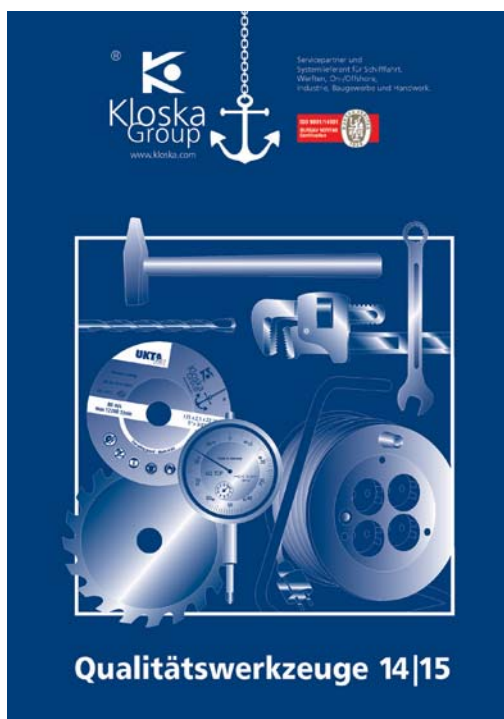
- für anspruchsvolle Wartungsaufgaben
- zum Reinigen ölverschmierter Flächen und Maschinenteile
- zum Reinigen rauer Oberflächen
- zur Aufnahme von Schmiere und Schmutz
- zur Reinigung mit Reinigungs- und Lösungsmitteln

Item no.	Maße (H x B x T) cm
32750070	109 x 50 x 74



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden,
fordern Sie bitte unseren Qualitätswerkzeug-
Katalog an.

Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser
Bestellformular auf Seite 283



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Abbrechklinge	134
Abstreifgitter	132

C

Cuttermesser	134
--------------	-----

E

Eimer	133
Entlüftungsrolle	129

F

Farbroller-Kunststoffwanne	132
Farbrollerwalze	131, 132
Fein Hartmetall-Raspel	127
Fein Kreissägeblätter	127
Fein MultiMaster QuickStart	127
Fein Schleifblätter	127
Fein SuperCut Set	126
Fiberschleifscheibe	123

G

Glättekele	129
Gliedermaßstab	134
Gummistützteller	124

H

Heizkörperpinsel	130
Heizkörperroller	131
Heizkörperwalze	131, 132

J

Japanspachtel-Satz	129
--------------------	-----

K

Klettschleifteller	124
--------------------	-----

L

Lackmischbecher	133
Lochsäge	128
Lochsägaufnahme	128

N

Nadelentroster	128
----------------	-----

P

Pinselfbürste	128
---------------	-----

R

Ringdeckeldose	133
Ringpinsel	130
Rührspatel (Farbumrührer)	132

S

Schere	133, 134
Schleifmopteller	122
Schleifscheibe	123, 124
Schruppscheibe	122
Signierschablonen	134
Staubbindetuch	129
Steckbügel für Farbroller	132
Strichzieher, flach	130
Stuckateurkelle	129

T

Taschenbandmaß	134
Teleskop-Verlängerung	133
Topfbürste	128
Trennscheibe	122

W

Winkelschleifer	125, 126
-----------------	----------

Z

Zentrierbohrer	128
----------------	-----





Trennscheibe

für die Stahlbearbeitung, A 24 Extra

Mit guter Schleifleistung und hoher Standzeit. In allen Bereichen der Metallbearbeitung einsetzbar, Normbohrung 22,23 mm.

Item no.	max. Drehzahl min-1	Ø x Stärke mm	Ausführung
4233302050	13300	115 x 2,5	gekröpft
4233302053	12200	125 x 2,5	gekröpft



Trennscheibe

für die Edelstahlbearbeitung, A 46 TZ Special

Sehr schneidfreudig, kraftsparend, geringer Materialverbrauch. Normbohrung 22,23 mm. Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Bearbeitung von Stahl eine anschließende Edelstahlbearbeitung nicht mehr zulässt - Zerstörung der Edelstahl-Legierung.

Item no.	max. Drehzahl min-1	Ø x Stärke mm	Ausführung
4233302100	13300	115 x 1,6	gerade
4233302103	12200	125 x 1,6	gerade



Trennscheibe

Typ UKTatec A 60, für die Edelstahlbearbeitung

Item no.	Ausführung	Typ	Abmessung mm
415114847	gerade	A60	115 x 1,0 x 22,2
415114849	gerade	A60	125 x 1,0 x 22,2



Schruppscheibe

für die Stahl- und Gussbearbeitung, A 24 Extra

Universell einsetzbar in allen Bereichen der Metallbearbeitung. Hohe Schleifleistung. Mittlere Härte. Normbohrung 22,23 mm.

Item no.	max. Drehzahl min-1	Ø x Stärke mm	Ausführung
425129110	-	100 x 6,0	gekröpft
4233602050	13300	115 x 6,0	gekröpft
4233602053	12200	125 x 6,0	gekröpft



Schleifmopteller

12° gewölbt, SMT 624 Supra

Mit Gewebelamellen aus Zirkonkorund mit Kunstharzbindung, Normbohrung 22,23 mm. Zur Bearbeitung von Kanten und Schweißnähten bei allen Metallen und Edelstahl. Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Bearbeitung von Stahl eine anschließende Edelstahlbearbeitung nicht mehr zulässt - Zerstörung der Edelstahl-Legierung.

Item no.	Körnung	Ø mm	max. Drehzahl min-1
4233902010	40	115	13300
4233902013	60	115	13300
4233902016	80	115	13300
4233902019	115	120	13300
4233902022	40	125	12200
4233902025	60	125	12200
4233902028	80	125	12200
4233902031	120	125	12200

Fiberschleifscheibe Korund

Reißfestes, starkes Vulkanfiber-Trägermaterial. Mit Innenloch und Kreuzschlitz, Normalbohrung 22 mm Durchmesser. In Verbindung mit Winkel- und Tellerschleifern oder Schleifköpfen auf biegsamen Wellen sind Fiberschleifscheiben für viele Schleifaufgaben geeignet. Für alle Winkelschleifer mit Stützteller bei max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit.

Für grobe Arbeiten, wie z.B. Putzen von Guss, Abschleifen von Lack

Item no.	Körnung	Ø mm	Item no.	Körnung	Ø mm
4234501010	16	115	4234501025	60	115
4234501013	24	115	4234501028	80	115
4234501016	36	115	4234501031	100	115
4234501019	40	115	4234501034	120	115
4234501022	50	115			



Fiberschleifscheibe Korund

Reißfestes, starkes Vulkanfiber-Trägermaterial. Mit Innenloch und Kreuzschlitz, Normalbohrung 22 mm Durchmesser. In Verbindung mit Winkel- und Tellerschleifern oder Schleifköpfen auf biegsamen Wellen sind Fiberschleifscheiben für viele Schleifaufgaben geeignet. Für alle Winkelschleifer mit Stützteller bei max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit.

Für grobe Arbeiten, wie z.B. Putzen von Guss, Abschleifen von Lack

Item no.	Körnung	Ø mm	Item no.	Körnung	Ø mm
4234503010	16	125	4234503025	60	125
4234503013	24	125	4234503028	80	125
4234503016	36	125	4234503031	100	125
4234503019	40	125	4234503034	120	125
4234503022	50	125			



Schleifscheibe

Mirka, "Coarse Cut", 9-fach gelocht, kletttaftend, für Holz, Metall, Spachtel

Item no.	Durchmesser mm	Körnung	Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000447068	150	P40	0000447071	150	P100
0000447069	150	P60	0000447072	150	P120
0000447070	150	P80	0000447073	150	P150



Schleifscheibe

Mirka, "Gold", 9-fach gelocht, kletttaftend, für Lacke, Kunststoffe, Spachtel

Item no.	Durchmesser mm	Körnung	Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000447074	150	P40	0000447081	150	P220
0000447075	150	P60	0000447082	150	P240
0000447076	150	P80	0000447083	150	P280
0000447077	150	P100	0000447084	150	P320
0000447078	150	P120	0000447085	150	P400
0000447079	150	P150	0000447086	150	P500
0000447080	150	P180			

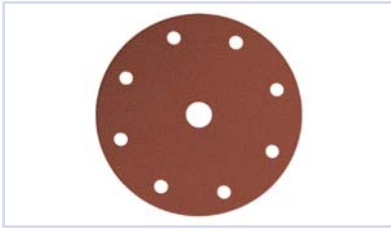


Schleifscheibe

Mirka, "Calitex", ungelocht, kletttaftend, für Holz

Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000473188	150	P36
0000447088	150	P24
0000447087	150	P16





Schleifscheibe

Mirka, Calitex, 9-fach gelocht, kletthaftend für Holz

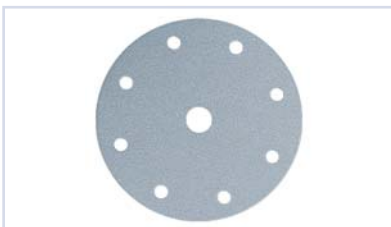
Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000464212	150	P24



Schleifscheibe

Mirka, "Abralon", ungelocht, beschleunigt Polierarbeitsgänge, kletthaftend, für Lacke, Kunststoffe, Metall

Item no.	Durchmesser mm	Körnung	Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000453401	150	P180	0000464209	150	P1000
0000453402	150	P360	0000464210	150	P2000
0000453403	150	P500	0000464211	150	P4000
0000473187	150	P600			



Schleifscheibe

Mirka, "Q-Silver", 9-fach gelocht, kletthaftend für Lacke, Kunststoffe, Holz, Metall, Spachtel

Item no.	Durchmesser mm	Körnung	Item no.	Durchmesser mm	Körnung
0000473176	150	P80	0000473182	150	P240
0000473177	150	P100	0000473183	150	P280
0000473178	150	P120	0000473184	150	P320
0000473179	150	P150	0000473185	150	P400
0000473180	150	P180	0000473186	150	P500
0000473181	150	P220			



Klettschleifteller

für RO 150 FEQ, 9-loch, mit Klauenkupplung

Item no.	Durchmesser mm	Härte
0000480649	147	weich
0000471750	147	mittelhart
0000471751	147	hart



Klettschleifteller

für ETS 150 EQ mit M8 Aufnahme

Item no.	Durchmesser mm	Härte
0000497810	147	weich
0000475668	147	mittelhart
0000497811	147	hart



Gummistützteller

Flexibel, komplett mit Gewindeflansch M14. Zur Aufnahme von Fiberschleifscheiben. Für alle Winkelschleifer bei max. 80 m/s Umfangsgeschwindigkeit.

Item no.	Ø mm
4234513010	115
4234513013	125

Andere Aufnahmen und Größen
auf Anfrage lieferbar.

Uwe Kloska GmbH
Windkraftabteilung
Tel. 0471 - 93220-18

Winkelschleifer W820

Metabo

Technische Daten:

- Schleifscheiben-Ø: 125 mm
- Nennaufnahmeleistung: 820 W
- Abgabeleistung: 510 W
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 /min
- Drehzahl bei Nennlast: 6.500 /min
- Drehmoment: 1,8 Nm
- Spindelgewinde: M 14
- Gewicht ohne Netzkabel: 2 kg
- Kabellänge: 2,6 m

Lieferumfang: Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel

Item no.

4007430229335



Winkelschleifer W 8-115 Quick Metabo

- Winkelschleifer mit Marathon-Motor und Wicklungsschutzgitter
- Mit Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse METABO Staubschutz-Technologie
- Lieferumfang: Winkelschleifer, Schutzhaube, Stützflansch, "Quick"-Spannmutter, METABO VibraTech (MVT)-Handgriff

- Autostopp-Kohlebürsten: ja
- Schnellspannsystem: Metabo "Quick"
- Schutzhaubenverstellung werkzeuglos: verstellbar und abnehmbar
- Sicherheitskupplung: Metabo S-automatic
- Sicherheitsschalter: ja
- Spindelarretierung: ja
- Vibrationsdämpfung: Metabo VibraTech (MTV)-Handgriff
- Vollwellenelektronik: Vario-Constamatic
- Drehmoment: 2,5 NM
- Drehzahlvorwahl: über Stellrad
- Gewicht: 1,9 kg
- Leerlaufdrehzahl: 3000-10000 min-1
- Max. Schleifscheiben-Ø: 125 mm
- Nennaufnahme: 800 W
- Sanftanlauf: ja
- Schalter: ja

Item no.

415114100



Winkelschleifer W8 125 Quick Metabo

- Leistungsstarker Winkelschleifer mit extra hoher Kühlleistung für schnellen Arbeitsfortschritt selbst bei härtesten Einsatzbedingungen.
- Robuster, langlebiger Metabo Marathon-Motor
- Metabo Staubschutz-Technologie für extrem lange Lebensdauer der Maschine
- Marathon-Motor mit Wicklungsschutzgitter, vollgekapselter Schalter, Labyrinthdichtungen der Kugellager
- Ergonomisches Gehäusedesign mit markanten Einschnürungen für bequemes Halten beim Trennen und Schruppen sowie abrutschsicheres Tragen der Maschine
- Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse
- Robust und verschleißfest Metabo S-automatic Sicherheitskupplung zur Begrenzung des ruckartig auftretenden Rückdrehmomentes

Item no.

Volt

Watt

415114115

230

850





Winkelschleifer W 11-125 Quick Metabo

Leistungsstarker Winkelschleifer mit extra hoher Kühlleistung für schnellen Arbeitsfortschritt selbst bei härtesten Einsatzbedingungen
Robuster, langlebiger Metabo Marathon-Motor
Metabo Staubschutz-Technologie für extrem lange Lebensdauer der Maschine.
Ergonomisches Gehäusedesign mit markanten Einschnürungen für bequemes Halten beim Trennen und Schrappen.
Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse Metabo S-automatic Sicherheitskupplung Metabo "Quick"-Werkzeug-Schnellwechsel.
Zusätzlicher Metabo VibraTech (MVT)-Handgriff zur Vibrationsdämpfung.
Werkzeuglos verstell- und abnehmbare Schutzhaube.
Mit Metabo Wicklungsschutzgitter.
Langlebige Abschaltschleifbürsten mit Staubschutzgehäuse.

Technische Daten::

- Schleifscheiben-Ø: 125 mm
- Drehmoment: 3 Nm
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 /min
- Nennaufnahmeleistung: 1.100 W
- Abgabeleistung: 670 W
- Drehzahl bei Nennlast: 7.500 /min
- Spindelgewinde: M 14 Gewinde

Item no.

1600270000



Fein SuperCut Set

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION FSC 2.0 Q - Profi-Set Innenausbau Holz
Leistungsstarkes System für Ausbau und Renovierung

Das Set enthält

- 1 FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION im Kunststoff-Werkzeugkoffer
- 1 HSS-Sägeblatt Holz
- 4 E-Cut Standard-Sägeblätter (Form 123, 124, 135, 136)
- 4 E-Cut Precision-Sägeblättter (Form 119, 120, 121, 122)
- je 1 E-Cut Universal-Sägeblatt (Form 147, 148)
- 1 Tiefenanschlag
- 1 Schleifplatte
- je 5 Schleifblätter (K80, 120, 180)
- 1 Adapter und 2 Spannelemente

Technische Daten:

- Nennaufnahme: 400 W
- Leistungsabgabe: 330 W
- Schwingungen: 11000 - 18500 1/min
- Kabel mit Stecker: 5 mtr.
- Gewicht nach EPTA: 1,45 kg
- Werkzeugaufnahme: QuickIN

Item no.

5356877720

Typ

FSC 2.0 Q



FEIN MultiMaster QuickStart

Oszillierer - 250 W

- Unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten durch oszillierenden Bewegungsablauf
- Ergonomische Form für eine besonders angenehme Handhabung

Lieferumfang:

- 1 FEIN MultiMaster 250 Q
- 1 Schleifplatte ungelocht
- je 5 Schleifblätter ungelocht K 60, 80, 120, 180
- 1 Universal E-Cut-Sägeblatt (44 mm)
- 1 HSS-Segmentsägeblatt
- 1 fester Spachtel
- 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

Technische Daten:

- Nennaufnahme: 250 W
- Schwingungen: 11 000-20 000 1/min
- Gewicht nach EPTA: 1,4 kg
- Kabel mit Stecker: 5 mtr
- Schleifplatte über Eck: 80 mm
- Werkzeugaufnahme: QuickIN

Item no.

5356877210

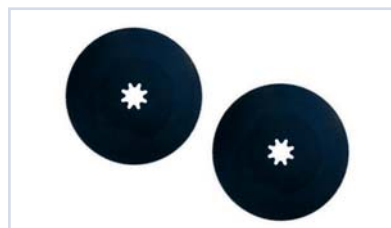


Fein HSS-Sägeblatt- Set

2er Pack, Ø 80 mm

Item no.

0000258615



Fein HSS-Sägeblatt

Kreisform Ø 63 mm, 1er Pack

Item no.

0000258648



Hartmetall-Raspel Dreiecksform Fein

- Dreiecksform
- Zum Grobschliff von Spachtelmasse, Fliesenkleber, Beton, Stein und Holz
- Zum Einsatz mit oder ohne Staubabsaugung geeignet

Item no.

5356877285



Schleifblätter Fein

Schleifblätter für Multimaster

- Ungelocht, mit Klettbefestigung
- Für den universellen Einsatz auf fast allen Oberflächen

Item no.

Körnung

5356877225

K 60

5356877230

K 80

5356877240

K 120





Nadelentrostler

3000 BPM, 3,0 ltr./s, 6,3 bar (max)

Item no.
415214000

Typ
UKTA DL19-3



Pinseibürste

Stahldraht, gezopft, Schaft 6 mm

Item no.
0000092842

Bürsten-Durchm.
19

Typ
4 Zöpfe



Topfbürste

Stahldraht, gezopft

Item no.
0000092844

Bürsten-Durchm.
mm
80

Gewinde
M14 x 2 mm



HM-Universal Lochsäge

Schnitttiefe: 60 mm

Item no.	Durchmesser mm
0000536110	30
0000536111	35
0000480659	40
0000536112	50
0000480658	60

Item no.	Durchmesser mm
0000536113	65
0000536114	80
0000536115	90
0000480657	105



Lochsägeaufnahme

Typ FRP, SW 12

Item no.
4215503215



Zentrierbohrer

HSS, für Lochsägeaufnahme

Item no.
4215503220

Durchmesser
mm
7,2



Staubbindetuch

Staubfix, standard, universell einsetzbares, harziges Staubtuch, Beutel á 25 Stück

Item no.	Breite x Länge cm	Typ
0000470470	80 x 50	01820/40-1



Staubbindetuch

Honigtuch, Staubfix, uni, universell einsetzbares, leichtes Staubtuch, weiche Imprägnierung, silikon- und wachsfrei

Item no.
0000407641



Staubbindetuch

Vileda, Typ High Performance 101, mit Pflegeöl imprägniert

Item no.	Breite x Länge cm	Inhalt Stück
0000473025	60 x 64	25



Entlüftungsrolle

Querrillen, Aluminium, mit Schraubbefestigung und Kunststoffgriff

Item no.	Breite mm	Durchmesser mm	Item no.	Breite mm	Durchmesser mm
0000480240	75	13	0000480242	150	13
0000480241	75	25	0000480243	150	25



Japanspachtel-Satz

Inhalt: 4 Stück 50; 80; 100 und 120 mm breit.

Item no.	Ausführung
4248722050	4-teilig



Stukkateurkelle

Stukkateur "Tiroler Maurerkelle"

Mit Schwanenhals, Blatt aus gehärtetem Stahl, sehr flexibel, plan geschliffene Oberflächen, Buchenholzheft mit galvanisierter Zwinge, umweltschonend lackiert.

Item no.	Abmessung mm
4248808043	160



Glättekelte

Item no.	Größe mm
4248716010	280 x 130





Heizkörperpinsel

Graue Chinaborste, 2-fach gekocht, Blechzwinge

Item no.	Größe Zoll	Pinselbreite mm
403111410	1	25
403111420	2	50
403111425	2 1/2	60
403111430	3	75



Heizkörperpinsel

Master, reine helle Chinaborste, mehrfach gekocht, Blechzwinge

Item no.	Größe Zoll	Pinselbreite mm
403110410	1	25
403110415	1 1/2	35
403110420	2	50
403110425	2 1/2	60



Heizkörperpinsel

Profiqualität, reine Chinaborste, Blechzwinge

Item no.	Größe Zoll	Pinselbreite mm
305030100	1	25
305030110	1 1/2	35
305030120	2	50



Ringpinsel

helle Chinaborste, Kunststoffvorband

Item no.	Durchmesser mm	Größe
403110225	25	4
403110230	30	6
403110235	35	8
403110240	40	10
403110245	45	12



Ringpinsel

Master, reine helle Chinaborste, Kunststoffvorband, 2-fach gekocht

Item no.	Durchmesser mm	Größe
403111204	25	4
403111206	30	6
403111208	35	8
403111210	40	10
403111212	45	12



Strichzieher, flach

Master, helle Chinaborste, 2-fach gekocht

Item no.	Pinselbreite mm	Item no.	Pinselbreite mm
403110104	4	403110112	12
403110106	6	403110116	16
403110108	8	403110114	14
403110110	10		

Heizkörperwalze

Item no.	Ausführung	Walzenlänge cm
403020325	Perlon / Standard	10



Heizkörperwalze

Item no.	Material	Breite cm
403020900	Velour 4 mm	10



Heizkörperwalze

Goldfaden

Item no.	Breite cm	Durchmesser mm
403020905	10	35



Heizkörperwalze

Kurzflor Mohair

Item no.	Material	Breite cm
403020910	Webplüsch	10



Heizkörperwalze

Item no.	Material	Breite cm
403020915	Mikrofaser	10



Heizkörperroller für Lackierungen

Rolle: Moltopren

Mit auswechselbarem, verzinktem Steckbügel (Ø 6 mm), 40 cm lang, Kunststoffgriff mit Aufhängeloch

Item no.	Breite cm	Ausführung
4249010100	10	Ersatzwalze
4249010090	10	komplett



Farbrollerwalze

Perlon

Item no.	Breite cm
403020245	18
403020250	25





Farbrollerwalze

Superflock, beids. abgerundet

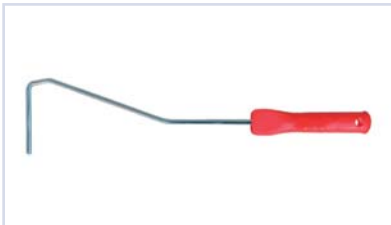
Item no.	Breite cm	Durchmesser mm
403020926	25	74



Heizkörperwalze

Superflock

Item no.	Breite cm
4004471925	5
4004474696	7
403020920	10



Steckbügel für Farbroller

Item no.	für Walzen cm
403020930	10
403020925	18



Steckbügel für Farbroller

Steckbügel

8 mm Ø, verzinkt, mit Kunststoffgriff, für Maler- und Fassaden-Farbroller.

Item no.	für Walzen cm
4249010039	25



Abstreifgitter

mit Griff und Eimerhaken.

Item no.	Abmessungen cm	Material
4249010070	26 x 30	Metall
403020410	26 x 30	Kunststoff



Farbroller-Kunststoffwanne

Nölle, Nr. 7049.00

Item no.	Größe cm
4249010146	25 x 23



Rührspatel (Farbumrührer)

eckig

Item no.	Material	Maße mm
4249010101	Holz	ca. 400 x 25 x 4

Teleskop-Verlängerung

aus Aluminium

Item no.	Länge mtr.
403020425	1,5 - 3,0
403020430	2,0 - 4,0
403020432	3,0 - 6,0



Lackmischbecher mit Skalierung

Hochwertige Einwegmischbecher zum sauberen und exakten Anmischen aller Lackmaterialien wie Basislack, Klarlack, Füller, etc

Item no.	Ausführung	Größe ltr.	VE Stück
4017574534	Becher	0,385	50
4017574535	Deckel	0,385	50
4017574536	Becher	0,75	50
4017574537	Deckel	0,75	50
4017574538	Becher	1,4	50
4017574539	Deckel	1,4	50



Ringdeckeldose

mit Deckel

Item no.	Größe ltr	Maße mm
4004500100	0,5	99 x 80
4004500110	1,1	99 x 155



Eimer

ohne Deckel, schwarz

Item no.	Größe ltr.
4004500200	5,0



Eimer

ohne Deckel, oval, mit Metallbügel

Item no.	Größe ltr.
4004500210	12,0



Schere

speziell für Glasfaser

Item no.	Typ
4942702100	Finny Tec X1





Schere

einseitig mikroverzahnt 0,33

Item no.

4942702110

Typ

Finny 73225/1



Cuttermesser

Item no.	Ausführung	Material	Breite mm
416111900	30740	Kunststoff	9
416111910	30469	Kunststoff	18
416111960	standard	mit Metallführung	9
416111950	standard	mit Metallführung	18



Abbrechklinge

10 Klingen/Pack

Item no.	Breite mm
416111920	9
416111940	18



Gliedermaßstab

Holz, gelb, Stahlfeder aus Messing

Item no.	Breite mm	Länge mtr
4007368048817	16	2,0



Taschenbandmaß

Gehäuse aus hochschlagfestem ABS-Kunststoff

Gedruckte Teilung mit Klarlack einbrennlackiert, aus gewölbtem und gehärtetem Federbandstahl, mm-Duplex-Teilung, automatischer Bandrücklauf mit Stoptaste, beweglicher Anfangsbeschlag für Innen- und Außenmessung. Messgenauigkeit nach EG-Genauigkeitsklasse II. 8-Meter-Band mit Gürtelclip.

Item no.	Länge m	Breite mm	Gehäuseabmessung mm
4255703010	2	13	60 x 58 x 19
4255703013	3	13	60 x 58 x 19
4255703016	5	16	75 x 70 x 26



Signierschablonen

Zahlen, 0-9

Item no.	Größe mm
416106050	50
416106055	100



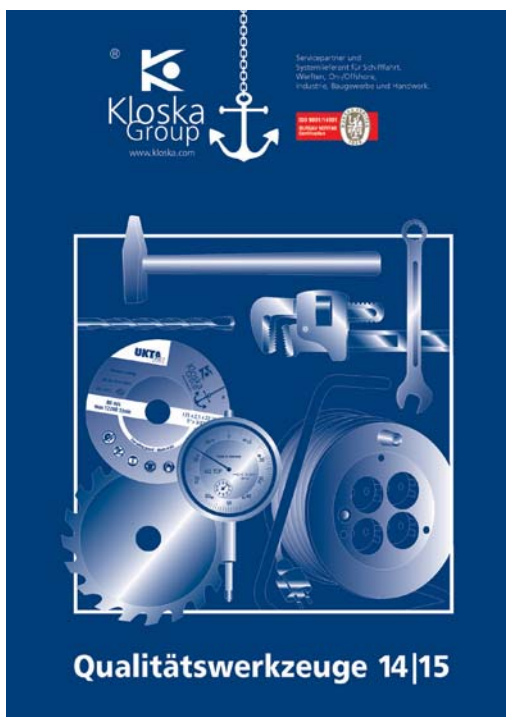
Signierschablonen

Buchstaben, A-Z

Item no.	Größe mm
416106060	50
416106065	100

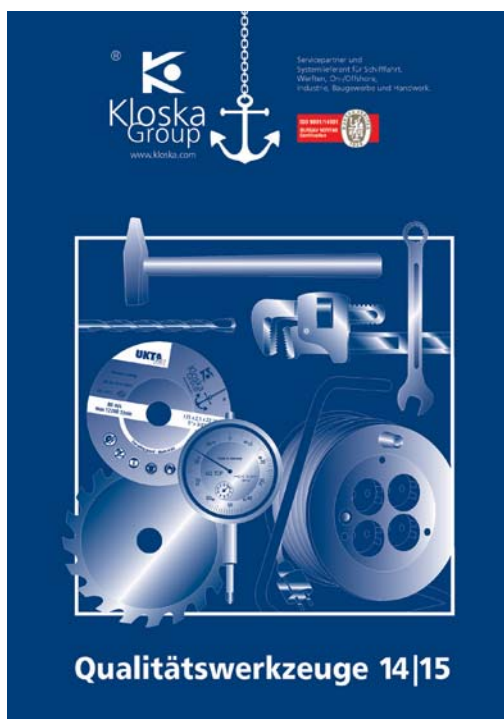
Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden,
fordern Sie bitte unseren Qualitätswerkzeug-
Katalog an.

Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser
Bestellformular auf Seite 283



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden,
fordern Sie bitte unseren Qualitätswerkzeug-
Katalog an.

Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser
Bestellformular auf Seite 283



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

D

Doppelmaulschlüssel	140
Doppelmaulschlüssel-Satz	140
Doppelringschlüssel	141
Doppelringschlüssel-Satz	142
Drehmomentschlüssel	138, 139

K

Kardangelenke	150
Kraft-Reduzierstück	149
Kraftschraubereinsätze	150
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 1	148, 149
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 1 1/2	149
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 1/2	146, 147
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 1/4	145
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 3/4	147, 148
Kraft-Steckschlüsseleinsatz 3/8	146

M

Maulschlüssel mit Ringratsche	142
Maulschlüssel-Satz mit Ringratsche	142

N

Nass- und Trockensauger	151
-------------------------	-----

R

Ringmaulschlüssel	141
Ringmaulschlüssel-Satz	141

S

Steckschlüssel-Garnitur 1"	145
Steckschlüssel-Garnitur 1/2"	144
Steckschlüssel-Garnitur 1/4"	142, 143
Steckschlüssel-Garnitur 3/4"	145
Steckschlüssel-Garnitur 3/8"	143, 144

W

Werkzeug-Rucksack	151
-------------------	-----





Drehmomentschlüssel Torcofix-K

Schlanke Bauweise, mit Kunststoffgriff, leichtes Einstellen durch Verdrehen des Griffes, Verstelleinsicherung durch Einschubknopf am Griffende, Skala geschützt unter einem Sichtfenster mit Lupeneffekt, mit Mikrometerskalenring für N·m auf dem Drehgriff und Pilzkopf-Umsteckvierkant für Rechts-Linksgang. Auslösegenauigkeit $\pm 3\%$ Toleranz vom eingestellten Skalenwert. Inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789.

Bis Bestell-Nr.42 41802 262 in Kunststoff-Box,
ab Bestell-Nr.42 41802 265 in stabiler Kartonage.

Item no.	Skalenbereich N·m	Skalenbereich lbf·ft	Skaleneinteilung N·m	Vierkantantrieb Zoll	Länge mm
4241802251	2- 25	1,5 - 18	0,1	1/4	285
4241802254	5- 50	4 - 37	0,25	3/8	335
4241802256	10- 100	8 - 75	0,5	1/2	395
4241802259	20- 200	15 - 150	1	1/2	485
4241802262	60- 300	45 - 220	1	1/2	575
4241802265	75- 400	55 - 300	1	1/2	665
4241802268	100- 550*	75 - 405	1	3/4	960
4241802270	140- 750*	105 - 550	1	3/4	1240
4241802273	240- 850	185 - 630	1	3/4	1390



Drehmomentschlüssel mit Vierkantkopf

Auslösender Drehmomentschlüssel mit Doppel-Stopp-Signal, bequemer Einstellung, Doppelskala N m/ft.lb und Langzeitgenauigkeit. Das robuste Stahlrohr in Alu-U-Profil schützt alle empfindlichen Teile. Der umsteckbare Vierkant erlaubt Linksanzug. Einfaches Kalibrieren mit dem Prüfgerät No 7707 W oder der Kalibrieranlage No 7706. Ggf. Nachjustieren ohne Demontage.

Anzeigeabweichung $\pm 4\%$. Mit Zertifikat.

Item no.	Größe	Typ	Skalenbereich	Vierkantantrieb Zoll
4241902200	80	Standard MANOSKOP® 720Nf	160 - 800	3/4



Drehmomentschlüssel mit Knarre

Auslösender Drehmomentschlüssel mit Doppel-Stopp-Signal, bequemer Einstellung, Doppelskala N m/ft.lb und Langzeitgenauigkeit. Das robuste Stahlrohr in Alu-U-Profil schützt alle empfindlichen Teile. Der umsteckbare Vierkant erlaubt Linksanzug. Einfaches Kalibrieren mit dem Prüfgerät No 7707 W oder der Kalibrieranlage No 7706. Ggf. Nachjustieren ohne Demontage.

Anzeigeabweichung $\pm 4\%$. Mit Zertifikat.

Item no.	Größe	Typ	Skalenbereich
4241902210	80	Standard MANOSKOP® 721 Nf	160 - 800



Drehmoment-Schlüssel

DREMOMETER, ohne Knarrenfunktion

Sehr hohe Genauigkeit und lange Lebensdauer, auch beim Einsatz von Verlängerungsrohren. Mit Drehmoment-Direktübertragung auf die Hebelmechanik. 2 getrennte Skalen dienen zur Ablesung und zeigen sowohl Newtonmeter (N·m) als auch alle gängigen englischen (lbf·in) oder US-Maßeinheiten (lbf·ft) an. Das Gehäuse ist aus einer hochfesten Aluminium-Legierung, alle beanspruchten Teile aus Stahl. Mit Rechtsanzug und automatischer Kurzwegauslösung, mit akustischem und fühlbarem Signal, Auslösegenauigkeit $\pm 3\%$ vom eingestellten Skalenwert. Lieferung inkl. Prüfzertifikat nach DIN EN ISO 6789 und mehrsprachiger Bedienungsanleitung.

Bis Bestell-Nr. 42 41802 059 in Kunststoff-Box,
ab Bestell-Nr. 42 41802 062 in stabiler Kartonage.

Für den kontrollierten Schraubenanzug im eingestellten Drehmomentbereich, für sämtliche industriellen Fertigungsbereiche.

Item no.	Skalenbereich N·m	Skalenbereich	Skalenteilung	Vierkantantrieb Zoll	Länge mm	Gewicht kg
4241802056	40- 200	30-150 lbf·ft	5 N·m/5 lbf·ft	1/2	553	1,4
4241802059	50- 300	35-220 lbf·ft	5 N·m/5 lbf·ft	1/2	618	2,0
4241802062	80- 360	60-260 lbf·ft	5 N·m/5 lbf·ft	3/4	718	2,4
4241802100	110- 550	80-405 lbf·ft	10 N·m/10 lbf·ft	3/4	812	2,9
4241802065	140- 760	105-560 lbf·ft	10 N·m/10 lbf·ft	3/4	812	3,2
4241802070	140- 760*	105-560 lbf·ft	10 N·m/10 lbf·ft	3/4	800-1400	5,0
4241802150	520- 1000*	380-730 lbf·ft	10 N·m/10 lbf·ft	3/4	800-1400	5,6
4241802152	750- 2000*	-	50 N·m	1	1078-1998	11,6
4241802153	1500- 3000*	-	50 N·m	1 1/2	1423-2343	13,2

Drehmomentvervielfältiger

Juwel, mechanischer Drehmomentschrauber 1"

- unabhängig von Strom oder Druckluft können selbst schwerste Schraubvorgänge leicht, schonend und unfallsicher bewältigt werden.
- mit umschaltbarer Rückdreh Sperre ausgestattet. Sie garantiert auch bei hohen Drehmomenten ein exaktes Halten der Kraft.
- Zusammen mit einem JUWEL-Drehmomentschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten) entsteht ein Schraubwerkzeug mit dem präzise Drehmomentverschraubungen erreicht werden.

Lieferung inklusive:

- Abstützung schräg
- Knarre 1/2
- Drehmomenttabelle
- Prüfzertifikat
- Bedienanleitung
- Werkzeugkoffer Stahl
- Ersatzschertifte

Item no.	Höhe mm	Typ	Gewicht kg	Skalenbereich	Eingangs- vierkant Zoll	Antriebs- vierkant Zoll	Getriebe-Ø mm	Untersetzung
4241902220	88	02	4,7	540 - 3200	1/2	1	88	1:16



**Doppelmaulschlüssel DIN 3110**

GEDORE

DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, geschmiedet und mattverchromt, Maulstellung 15°. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mit flachen Köpfen und griffigem Schaft.

* Nicht genormte Größe.

Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm
4240302022	122	6 x 7
4240302028	140	7 x 8
4240302034	140	8 x 9
4240302037	140	8 x 10
4240302040	157	9 x 10*
4240302043	157	9 x 11*
4240302046	157	10 x 11
4240302052	172	10 x 13
4240302058	172	11 x 13
4240302064	172	12 x 13
4240302067	172	12 x 14
4240302070	178	13 x 14
4240302073	188	13 x 15
4240302076	190	13 x 16
4240302082	205	13 x 17
4240302079	190	14 x 15
4240302085	205	14 x 17
4240302088	205	16 x 17
4240302091	205	16 x 18
4240302094	222	17 x 19
4240302097	222	18 x 19
4240302100	236	18 x 21

Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm
4240302106	236	19 x 22
4240302112	247	19 x 24
4240302109	236	20 x 22
4240302115	250	21 x 23
4240302118	250	21 x 24
4240302124	250	22 x 24
4240302121	266	22 x 27*
4240302127	266	24 x 26
4240302130	266	24 x 27
4240302133	280	24 x 30
4240302136	280	25 x 28
4240302142	302	27 x 30
4240302145	302	27 x 32
4240302148	302	30 x 32
4240302151	302	30 x 34
4240302154	328	30 x 36
4240302157	328	32 x 36
4240302160	328	34 x 36
4240302163	360	36 x 41
4240302166	360	38 x 42*
4240302169	400	41 x 46
4240302172	450	46 x 50

**Doppelmaulschlüssel DIN 3110**

GEDORE

DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, geschmiedet und mattverchromt, Maulstellung 15°. Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mit flachen Köpfen und griffigem Schaft.

Item no.	Ausführung	Inhalt
4240302350	8-teilig	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22 mm
4240302353	10-teilig	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27 mm
4240302359	12-teilig	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27; 25 x 28; 30 x 32 mm



Ringmaulschlüssel DIN 3113 A, ISO 3318

GEDORE

Geschmiedet und mattverchromt, Maulstellung 15°.

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mit flachen Köpfen und Profilschaft.



Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm	Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm
4240306031	100	6	4240306073	240	20*
4240306034	110	7	4240306076	252	21
4240306037	120	8	4240306079	262	22
4240306040	130	9	4240306082	270	23*
4240306043	140	10	4240306085	282	24
4240306046	150	11	4240306088	290	25*
4240306049	160	12	4240306091	302	26*
4240306052	170	13	4240306094	310	27
4240306055	180	14	4240306097	320	28*
4240306058	190	15	4240306100	330	29*
4240306061	200	16	4240306103	340	30
4240306064	210	17	4240306106	380	32
4240306067	220	18	4240306109	460	36
4240306070	230	19			

Ringmaulschlüssel-Satz

kurze Ausführung, GEDORE

DIN 3113 A, ISO 3318, geschmiedet und mattverchromt, Maulstellung 15°.

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mit flachen Köpfen und Profilschaft.



Item no.	Ausführung	Inhalt
4240306350	8-teilig	10; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24 mm
4240306353	11-teilig	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm
4240306356	12-teilig	10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm

Doppelringschlüssel

GEDORE

DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, geschmiedet und mattverchromt. Ringe tief gekröpft.

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Schaft. Bis Schlüsselweite 55 x 60 mm mit UnitDrive Profil. Ab Schlüsselweite 65 x 70 mm mit 12-kant-Profil.



Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm	Item no.	Länge mm	Schlüsselweite mm
4240308010	170	5,5 x 7*	4240308088	305	19 x 24
4240308013	170	6 x 7	4240308085	287	20 x 22
4240308016	180	7 x 8	4240308091	305	21 x 23
4240308019	182	8 x 9	4240308094	307	21 x 24
4240308022	182	8 x 10	4240308097	307	22 x 24
4240308025	195	9 x 11*	4240308103	325	24 x 26
4240308028	195	10 x 11	4240308106	325	24 x 27
4240308034	212	10 x 13	4240308109	345	24 x 30
4240308043	212	12 x 13	4240308112	345	25 x 28
4240308046	212	12 x 14	4240308118	345	27 x 30
4240308049	225	13 x 14	4240308121	370	27 x 32
4240308052	225	13 x 15	4240308124	370	30 x 32
4240308061	245	13 x 17	4240308127	375	30 x 34
4240308058	225	14 x 15	4240308130	400	30 x 36
4240308064	245	14 x 17	4240308133	400	32 x 36
4240308067	245	16 x 17	4240308136	420	34 x 36
4240308070	265	16 x 18	4240308139	440	36 x 41
4240308073	265	17 x 19	4240308145	485	41 x 46
4240308076	265	18 x 19	4240308148	535	46 x 50
4240308079	285	18 x 21	4240308151	610	55 x 60*
4240308082	287	19 x 22			



Doppelringschlüssel-Satz

DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, GEDORE

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3, mit ovalem Schaft, geschmiedet und mattverchromt. Ringe tief gekröpft.

Item no.	Ausführung	Inhalt
4240308300	8-teilig	6 x 7; 8 x 9, 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22 mm
4240308306	10-teilig	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 24 x 27; 30 x 32 mm
4240308312	12-teilig	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; 21 x 23; 24 x 27; 25 x 28; 30 x 32 mm



Maulschlüssel mit Ringratsche

Ratschenkopf 13° abgewinkelt, umschaltbar

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mattverchromt, Sperreinsatz und Sperrklinke manganphosphatiert. Exakt verzahnter Ratschenmechanismus. Maulstellung 15°. Maul exakt auf Schlüsselweite geschliffen. Verwindungssteife Geometrie mit Doppel-T-Träger Effekt. Hohe Drehmomentübertragung.

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm	Rückstell- winkel
4240406400	8	140	7°
4240406403	9	150	7°
4240406406	10	160	7°
4240406409	11	164	7°
4240406412	12	170	7°
4240406415	13	180	7°
4240406418	14	190	7°
4240406421	15	200	7°

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm	Rückstell- winkel
4240406424	16	212	6°
4240406427	17	225	6°
4240406430	18	237	6°
4240406433	19	250	6°
4240406436	21	274	6°
4240406439	22	292	6°
4240406442	24	325	6°



Maulschlüssel-Satz mit Ringratsche

Ratschenkopf 13° abgewinkelt, umschaltbar

Aus GEDORE Vanadium Stahl 31CrV3. Mattverchromt, Sperreinsatz und Sperrklinke manganphosphatiert. Exakt verzahnter Ratschenmechanismus mit einem Rückstellwinkel 7° von 8 bis 15 mm, 6° von 16 bis 27 mm und 5° von 30 bis 36 mm. Maulstellung 15°. Maul exakt auf Schlüsselweite geschliffen. Verwindungssteife Geometrie mit Doppel-T-Träger-Effekt. Hohe Drehmomentübertragung.

Item no.	Ausführung	Inhalt	Lieferung im
4240406460	4-teilig	10; 13; 17; 19 mm.	Polybeutel
4240406463	12-teilig	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm	stabilen Blechkasten



Steckschlüssel-Garnitur 1/4" Proxxon

Ratschen mit Auswurfsystem auf Knopfdruck, mit 6-kant-Steckschlüssel-Einsätzen in lackiertem Metallkasten, Chrom-Vanadium-Stahl, mattverchromt.

Inhalt:

- 1 Umschaltknarre
- 13 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Innen-6-kant-Schrauben 3; 4; 5; 6 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze für Schlitz-Schrauben 4; 5,5 mm
- 2 Schraubendreher-Einsätze für Kreuzschlitz-Schrauben PH 1; PH 2
- 4 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben T 20; T 25; T 27; T 30
- 5 6-kant-Winkel-Schraubendreher SW 1,25; 1,5; 2; 2,5; 3 mm
- 2 Verlängerungen 50; 100 mm
- 1 Steckgriff
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 1 Kardangelenk

Item no.	Ausführung
4241502010	36-teilig

Steckschlüssel-Garnitur 1/4"

KS TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatiniert. SUPERLOCK-Profil greift die Schraube an deren Fläche, sichert eine höhere Kraftübertragung, auch für abgerundete Schrauben und Muttern. Typisch für dieses Profil ist die stark ausgeprägte Wellenform. Die Kraft setzt ausschließlich an der Flanke an. Einsatz selbst bei nicht 100 % maßhaltigen oder beschädigten Schrauben bzw. Muttern. Lieferung im stabilen Stahlblechkoffer.

Inhalt:

- 1 Gelenk-Hebel-Umschaltknarre
- 13 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 6 Schraubendreher-Einsätze für Innen-6-kant-Schrauben 3; 4; 5; 6; 7; 8 mm
- 7 Schraubendreher-Einsätze für Innen-TORX®-Schrauben mit Zapfen TB 10; TB 15; TB 20; TB 25; TB 27; TB 30; TB 40
- 2 Verlängerungen 50; 100 mm
- 1 4-kant-Schraubendreher
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 1 Stecknussadapter 1/4"-4-kant mit 1/4"-6-kant-Antrieb
- 1 Kardangelen

Item no.

Ausführung

4241505060

33-teilig



Steckschlüssel-Garnitur 3/8"

KS-TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatiniert. SUPERLOCK-Profil greift die Schraube an deren Fläche, sichert eine höhere Kraftübertragung, auch für abgerundete Schrauben und Muttern. Typisch für dieses Profil ist die stark ausgeprägte Wellenform. Die Kraft setzt ausschließlich an der Flanke an. Einsatz selbst bei nicht 100 % maßhaltigen oder beschädigten Schrauben bzw. Muttern. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:

- 1 Hebel-Umschaltknarre
- 18 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm
- 2 Zündkerzen-Einsätze 16; 21 mm
- 3 Verlängerungen 50; 75; 200 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 1 Kardangelen

Item no.

Ausführung

4241506050

26-teilig





Steckschlüssel-Garnitur 3/8"

KS-TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatinert. SUPERLOCK-Profil greift die Schraube an deren Fläche, sichert eine höhere Kraftübertragung, auch für abgerundete Schrauben und Muttern. Typisch für dieses Profil ist die stark ausgeprägte Wellenform. Die Kraft setzt ausschließlich an der Flanke an. Einsatz selbst bei nicht 100 % maßhaltigen oder beschädigten Schrauben bzw. Muttern. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:

- 1 Hebel-Umschaltknarre
- 18 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24 mm
- 10 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze lang 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 16; 17; 18; 19 mm
- 7 Bits für Innen-6-kant-Schrauben 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 mm
- 3 Bits für Schlitz-Schrauben 5,5; 7; 8 mm
- 3 Bits für Kreuzschlitz-Schrauben PH 1; PH 2; PH 3
- 3 Bits für Kreuzschlitz-Schrauben PZ 1; PZ 2; PZ 3
- 10 Bits für TORX®-Schrauben T 10; T 15; T 20; T 25; T 27; T 30; T 40; T 45; T 50; T 55
- 2 Zündkerzen-Einsätze 16; 21 mm
- 2 Verlängerungen 75; 250 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 1 Kardangelenk

Item no.

4241506060

Ausführung

61-teilig



Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

Proxxon

Ratschen mit Auswurfsystem auf Knopfdruck, mit 6-kant-Steckschlüssel-Einsätzen in lackiertem Metallkasten, Chrom-Vanadium, mattverchromt.

Inhalt

- 1 Umschaltknarre
- 19 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32; 34 mm
- 3 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze lang 10; 13; 17 mm
- 2 Zündkerzen-Einsätze 16; 21 mm
- 1 Verlängerung 125 mm
- 1 Verlängerung 250 mm mit Gleitstück
- 1 Gleitstück
- 1 Kardangelenk

Item no.

4241502020

Ausführung

29-teilig



Steckschlüssel-Garnitur 1/2"

KS TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatinert. SUPERLOCK-Profil greift die Schraube an deren Fläche, sichert eine höhere Kraftübertragung, auch für abgerundete Schrauben und Muttern. Typisch für dieses Profil ist die stark ausgeprägte Wellenform. Die Kraft setzt ausschließlich an der Flanke an. Einsatz selbst bei nicht 100 % maßhaltigen oder beschädigten Schrauben bzw. Muttern. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:

- 1 Hebel-Umschaltknarre
- 15 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
- 2 Verlängerungen 125; 250 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück
- 1 Kardangelenk

Item no.

4241507050

Ausführung

20-teilig

Steckschlüssel-Garnitur 3/4"

KS TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatiniert. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:

- 1 Hebel-Umschaltknarre
- 16 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 29; 30; 32; 35; 36; 38; 41; 46; 50 mm
- 3 Verlängerungen 100; 200; 400 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück

Item no.	Ausführung
4241508050	21-teilig



Steckschlüssel-Garnitur 3/4"

KS TOOLS

Aus Chrom-Vanadium-Stahl, mattsatiniert. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:

- 1 Hebel-Umschaltknarre
- 16 6-kant-Steckschlüssel-Einsätze 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 29; 30; 32; 35; 36; 38; 41; 46; 50 mm
- 3 Verlängerungen 100; 200; 400 mm
- 1 Quergriff mit Gleitstück

Item no.	Ausführung
4241508050	21-teilig



Kraft-Steckschlüsseleinsatz

1/4" - normal, 6-kant

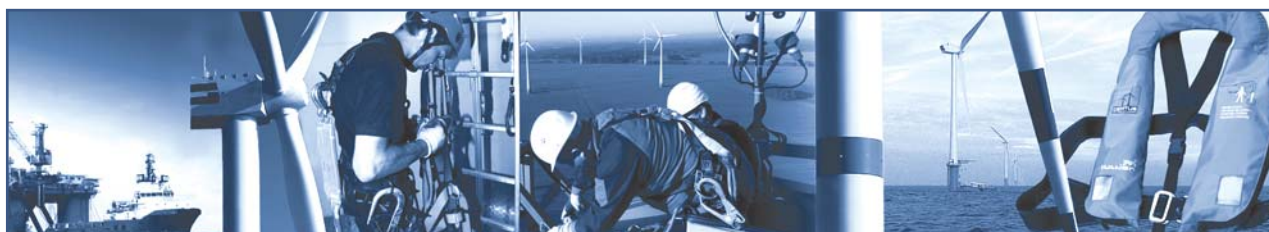
Item no.	Schlüsselweite mm/Zoll	Länge mm	Item no.	Schlüsselweite mm/Zoll	Länge mm
40170014000	4	23	40170014010	12	23
40170014001	4,5	23	40170014011	13	23
40170014002	5	23	40170014012	14	23
40170014003	5,5	23	40170014013	15	23
40170014004	6	23	40170014014	3/16	23
40170014005	7	23	40170014015	1/4	23
40170014006	8	23	40170014016	5/16	23
40170014007	9	23	40170014017	3/8	23
40170014008	10	23	40170014018	7/16	23
40170014009	11	23	40170014019	1/2	23



Kraft-Steckschlüsseleinsatz

1/4" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm	Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40170014100	4	50	40170014106	10	50
40170014101	5	50	40170014107	11	50
40170014102	6	50	40170014108	12	50
40170014103	7	50	40170014109	13	50
40170014104	8	50	40170014110	14	50
40170014105	9	50	40170014111	15	50





Kraft-Steckschlüsseinsatz

3/8" - normal, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40171038000	6	30
40171038001	7	30
40171038002	8	30
40171038003	9	30
40171038004	10	30
40171038005	11	30
40171038006	12	30
40171038007	13	30
40171038008	14	30

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40171038009	15	30
40171038010	16	30
40171038011	17	30
40171038012	18	30
40171038013	19	30
40171038014	20	30
40171038015	21	30
40171038016	22	30
40171038017	24	30



Kraft-Steckschlüsseinsatz

3/8" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40171038100	7	65
40171038101	8	65
40171038102	9	65
40171038103	10	65
40171038104	11	65
40171038105	12	65
40171038106	13	65
40171038107	14	65
40171038108	15	65

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40171038109	16	65
40171038110	17	65
40171038111	18	65
40171038112	19	65
40171038113	20	65
40171038114	21	65
40171038115	22	65
40171038116	24	65



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1/2" - normal, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40172012000	8	38
40172012001	9	38
40172012002	10	38
40172012003	11	38
40172012004	12	38
40172012005	13	38
40172012006	14	38
40172012007	15	38
40172012008	16	38
40172012009	17	38
40172012010	18	38
40172012011	19	38
40172012012	20	38
40172012013	21	38
40172012014	22	38

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40172012015	23	38
40172012016	24	38
40172012017	25	45
40172012018	26	45
40172012019	27	45
40172012020	28	50
40172012021	30	50
40172012022	31	50
40172012023	32	50
40172012024	34	50
40172012025	36	50
40172012026	38	50
40172012027	41	60
40172012028	46	60



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1/2" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40172012100	8	78
40172012101	9	78
40172012102	10	78
40172012103	11	78
40172012104	12	78
40172012105	13	78
40172012106	14	78
40172012107	15	78
40172012108	16	78
40172012109	17	78
40172012110	18	78
40172012111	19	78
40172012112	20	78

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40172012113	21	78
40172012114	22	78
40172012115	23	78
40172012116	24	78
40172012117	25	78
40172012118	26	78
40172012119	27	78
40172012120	28	78
40172012121	29	78
40172012122	30	78
40172012123	31	78
40172012124	32	78
40172012125	33	90



Kraft-Steckschlüsseinsatz

3/4" - normal, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40173034000	13	50
40173034001	14	50
40173034002	15	50
40173034003	16	50
40173034004	17	50
40173034005	18	50
40173034006	19	50
40173034007	20	50
40173034008	21	50
40173034009	22	50
40173034010	23	50
40173034011	24	50
40173034012	25	50
40173034013	26	50
40173034014	27	54
40173034015	28	54
40173034016	29	54
40173034017	30	54
40173034018	31	56

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40173034019	32	56
40173034020	33	56
40173034021	34	56
40173034022	35	56
40173034023	36	56
40173034024	38	58
40173034025	41	58
40173034026	42	58
40173034027	43	63
40173034028	46	63
40173034029	47	68
40173034030	48	68
40173034031	50	72
40173034032	55	74
40173034033	60	75
40173034034	63	75
40173034035	65	78
40173034036	67	80





Kraft-Steckschlüsseinsatz

3/4" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40173034100	13	95
40173034101	14	95
40173034102	15	95
40173034103	17	95
40173034104	18	95
40173034105	19	95
40173034106	20	95
40173034107	21	95
40173034108	22	95
40173034109	23	95
40173034110	24	95
40173034111	25	95
40173034112	26	95
40173034113	27	95
40173034114	28	95
40173034115	29	95
40173034116	30	95
40173034117	31	95
40173034118	32	95
40173034119	33	95

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40173034120	34	95
40173034121	35	95
40173034122	36	95
40173034123	37	95
40173034124	38	95
40173034125	39	95
40173034126	40	95
40173034127	41	95
40173034128	42	95
40173034129	43	95
40173034130	44	95
40173034131	46	95
40173034132	47	95
40173034133	48	95
40173034134	49	95
40173034135	50	95
40173034136	52	95
40173034137	55	100
40173034138	60	105
40173034139	65	105



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1" - normal, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40174010000	17	58
40174010001	18	58
40174010002	19	58
40174010003	20	58
40174010004	21	58
40174010005	22	58
40174010006	23	58
40174010007	24	58
40174010008	25	58
40174010009	26	58
40174010010	27	58
40174010011	28	58
40174010012	29	60
40174010013	30	60
40174010014	31	60
40174010015	32	60
40174010016	33	60
40174010017	34	60
40174010018	35	65
40174010019	36	65
40174010020	37	65
40174010021	38	67
40174010022	39	67

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40174010023	40	67
40174010024	41	74
40174010025	42	74
40174010026	43	74
40174010027	45	74
40174010028	46	74
40174010029	47	74
40174010030	48	74
40174010031	50	80
40174010032	52	84
40174010033	53	84
40174010034	54	84
40174010035	55	84
40174010036	56	84
40174010037	57	84
40174010038	58	87
40174010039	60	87
40174010040	62	90
40174010041	63	90
40174010042	70	96
40174010043	90	105
40174010044	95	105
40174010045	100	105



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40174010100	17	100
40174010101	18	100
40174010102	19	100
40174010103	20	100
40174010104	21	100
40174010105	22	100
40174010106	24	100
40174010107	25	100
40174010108	26	100
40174010109	27	100

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40174010110	28	100
40174010111	29	100
40174010112	30	100
40174010113	31	100
40174010114	32	100
40174010115	33	100
40174010116	34	100
40174010117	35	100
40174010118	36	100



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1 1/2" - normal, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40175111999	30	78
40175112000	32	78
40175112001	36	78
40175112002	41	80
40175112003	45	84
40175112004	46	84
40175112005	50	87
40175112006	52	87
40175112007	54	90
40175112008	55	90
40175112009	56	92
40175112010	58	92
40175112011	60	92

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40175112012	65	95
40175112013	70	100
40175112014	75	103
40175112015	78	110
40175112016	80	110
40175112017	85	118
40175112018	90	118
40175112019	95	118
40175112020	100	125
40175112021	105	125
40175112022	110	125
40175112023	115	135
40175112024	120	135



Kraft-Steckschlüsseinsatz

1 1/2" - lang, 6-kant

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40175112100	41	115
40175112101	46	115
40175112102	50	135
40175112103	55	140
40175112104	60	150

Item no.	Schlüsselweite mm	Länge mm
40175112105	65	150
40175112106	70	160
40175112107	75	170
40175112108	80	170
40175112109	85	170



Kraft-Reduzierstück

Item no.	Größe	Länge mm
40178014000	1/4" auf 3/8"	26
40178014001	3/8" auf 1/4"	32
40178014002	3/8" auf 1/2"	36
40178014003	1/2" auf 3/4"	48
40178014004	1/2" auf 3/8"	38
40178014005	3/4" auf 1/2"	58
40178014006	3/4" auf 1"	63

Item no.	Größe	Länge mm
40178014007	1" auf 3/4"	80
40178014008	1" auf 1 1/2"	91
40178014009	1 1/2" auf 1"	95
40178014010	1 1/2" auf 2 1/2"	120
40178014011	1 3/4" auf 1 1/2"	153
40178014012	2 1/2" auf 1 1/2"	138



**Kardangelenk-Impact**

FACOM

Item no.	Größe Zoll	Typ
3148516576866	1/2	NS.240A
3148516579935	3/4	NK.240A

Item no.	Größe Zoll	Typ
3148516581280	1	NM.240A

**Kraftschraubereinsatz 1/2"**

für Innensechskantschrauben

- Maschinenbetätigt
- Innenvierkantantrieb nach DIN 3121 - H25, ISO 1174
- GEDORE Sonderstahl, manganphosphatiert

Item no.	Sechskant mm	L1 mm	L2 mm	d mm	Gewicht gr	Typ
4010886622391	5	38	5	25	73	INK195
4010886622407	6	38	6	25	72	INK196
4010886622414	8	38	8	25	77	INK198
4010886622421	10	40	10	25	79	INK1910
4010886622438	12	42	12	30	136	INK1912
4010886622537	14	43	14	30	144	INK1914
4010886622568	17	45	17	30	157	INK1917

**Kraftschraubereinsatz 3/4"**

für Innensechskantschrauben

- Maschinenbetätigt
- Innenvierkantantrieb nach DIN 3121 - H25, ISO 1174
- GEDORE Sonderstahl, manganphosphatiert

Item no.	Sechskant mm	L1 mm	L2 mm	d mm	Gewicht gr	Typ
4010886869994	17	62	17	38	495	INK3217
4010886870006	19	64	19	44	530	INK3219
4010886870013	22	67	22	44	590	INK3222
4010886870020	24	67	24	44	630	INK3224
4010886870037	27	67	27	44	695	INK3227

**Kraftschraubereinsatz 1"**

für Innensechskantschrauben

- Maschinenbetätigt
- Innenvierkantantrieb nach DIN 3121 - H25, ISO 1174
- GEDORE Sonderstahl, manganphosphatiert

Item no.	Sechskant mm	L1 mm	L2 mm	d mm	Gewicht gr	Typ
4010886870051	19	75	21	54	650	INK2119
4010886870068	22	75	24	54	675	INK2122
4010886870396	24	75	26	54	700	INK2124
4010886870075	27	75	28	54	730	INK2127
4010886817070	30	75	29	54	770	INK2130
4010886870082	32	75	30	54	900	INK2132
4010886870099	36	75	30	54	860	INK2136



Nass- und Trockensauger DC 500 DeWalt

- Leichter, kompakter Sauger für nasse und trockene Oberflächen
- Netz- oder Akkubetrieb möglich
- Lieferumfang: Sauger, Schlauch, Fugen- und Bodendüse, ohne Akku
- Akkuspannung: 12,0 bis 18,0 V
- Nasssaugen: ja
- Nennaufnahme/Netzanschluss: 300W; 230V
- Vakuum: 6 kPa
- Behältervolumen: 7,5 l
- Blasfunktion: ja
- Gewicht: 4,6 kg
- GORETEX Filter: ja
- Kabelaufwicklung: ja
- Luftmenge: 15,9 l/min

Item no.

5356884450



Werkzeug-Rucksack FatMax

- Robuster Rucksack für Werkzeuge, Zubehör oder Laptop
- Freihändiges, sicheres Arbeiten und Transportieren
- Robustes 600 x 600 Denier Cordura® Nylon - haltbar und pflegeleicht
- Zahlreiche Taschen - übersichtliche Aufbewahrung von Werkzeugen
- Wasserdichter Kunststoffboden - Schutz gegen Schmutz und Nässe
- Tragbarer Innenteiler mit zahlreichen Taschen
- Kann vollständig geöffnet werden - Vorderseite wird von zwei Riemen gehalten
- Hohe Steifigkeit - optimale Zugänglichkeit
- Gepolsterte, atmungsaktive Rücken- und Schultergurtpolsterung
- Extrafach für Elektrowerkzeuge oder Laptop
- Leicht zugängliches vorderes Netzfach
- Schnell zugängliche Befestigungsmöglichkeiten außen
- Zweiseitig schließender Reißverschluss



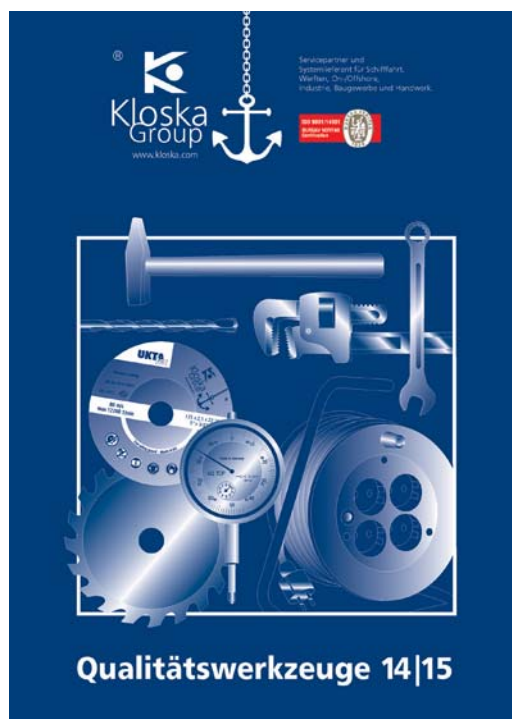
Lieferung ohne Inhalt !!

Item no.

3253561956119

Größe
H x B x T
mm

360 x 460 x 270



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Qualitätswerkzeug-Katalog an.

Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Wir können mehr



Schläuche und Armaturen:

In eigenen Werkstätten konfektionieren wir Schläuche für nahezu jede industrielle Anwendung und bieten unseren Kunden komplette Leitungen, auf Wunsch mit Druckprobe und erforderlichen Prüfzeugnissen.

Ob für den Einsatz im Nahrungsmittelbereich, der petrochemischen, chemischen und Bauindustrie oder der Entsorgungswirtschaft, unsere Mitarbeiter beraten sie gerne.



Gummi-, Kunststoff- und Metallschläuche:

Lebensmittelschläuche
Kanalspülschläuche
Abrasionsbeständige Schläuche
Feuerwehrschräume
Mineralölschläuche
Dampf- und Heißwasserschläuche
Hydraulikschläuche
Chemieschläuche
Gasschläuche
Druckluftschläuche
Fahrzeugschläuche
Industrieschläuche
Chemieschläuche

Armaturen:

Milchrohrverschraubungen und Zubehör
Aseptikverschraubungen
Clampverbindungen
Tankwagenarmaturen
Hebelarmkupplungen
Messingschnellkupplungen
Storzkupplungen
Perrotkupplungen
Flanscharmaturen
Hülsenverschraubungen
Sandstrahlkupplungen
Hydraulikarmaturen und Kupplungen
Mörtelschlaucharmaturen
Drehgelenke
Trockenkupplungen
Schlauchaufroller

Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Abdeckplane	155
Absperrband	159
Aluminiumbox	158
Anlegeleiter	159
Auslaufhahn für Kanister	156

B

Baueimer	156
Beschriftungsgerät	169
Besenstiel	154
Big Bag	157
Brandschutzschild	168

D

Dichtungsstreifen	162
Digitalkamera	170
Drucksprüher	156
Dymo - Band	170

F

Farbeimer	156
Feuerlöschdecke	165
Feuerlöscher	164
Filtermedium	155
Flachkrepp	160
Folie	155
Folienschreiber	169

G

Gebotszeichen	165, 166
Gewebeband	160
Gummi-Metall-Puffer	162

H

Handabroller	160
Handfeger	154

K

Kanister	156
Kehrschaufel	155
Kohlendioxidlöcher	164
Kopierpapier	169
Kraftstoff-Kanister	157

M

Messkanne	157
Müllbeutel	155
Mülltonne	157

N

Notfallbox	163
Notfall- und Alarmplan	168

O

Ölbindemittel	164
Ölbindesperre	163
Ölbindetuch	163

P

Packband	160
Paint-Marker	169
PE-Breitfolie	155
Permanent Marker	169
Putzlappen	156

R

Rettungsschild	168
----------------	-----

S

Saalbesen	154
Schreibblock	169
Speicherkarte	170
Stufenstehleiter	159

T

Trichter	157
Trikotputzlappen	156

U

UKTA hatch cover sealing repair set	162
Universal Schlangen	163
USB Kabel	170
USB Stick	170

V

Ventilator	159
Verbotszeichen	166
Verkehrsleitkegel	159
Vielzweckleiter	159

W

Warnzeichen	167, 168
Werkzeugbox	157

Z

Zylinder-Vorhängeschloss	158, 159
--------------------------	----------



**Saalbesen**

Rosshaar, schwarz

Item no.	Breite cm
403040105	30
403040115	50

**Saalbesen**

Qualitätsmischung

Item no.	Breite cm
62603385	40
62603390	60

**Saalbesen**

Arenga, schwarz

Item no.	Breite cm
403040410	30
4249002050	40
4249002053	60
403040425	80
403040430	100

**Besenstiel**

Besen- und Gerätestiele aus Holz, Rundkopf

Item no.	Ausführung	Länge mm	Stiel-Ø mm	Bild
4249002192	-	1200	24	1
4249002194	-	1400	24	1
403040712	-	1600	24	1
403040713	-	2000	24	1
403040715	mit Konus	1400	28	2
403040716	mit Gewinde	1400	24	-

**Handfeger**

Arenga, unlackiert

Item no.	Grifflänge mm
4249002230	280

**Handfeger**

Kokos, unlackiert

Item no.	Grifflänge mm
4249002210	280

**Handfeger**

Item no.	Ausführung	Breite cm
403030120	Haarmischung, soft	28

Kehrschaufel

Item no.	Ausführung
403060217	Metall
403060210	Plastik, mit Gummilippe



Müllbeutel

Item no.	Länge mm	Breite mm	Inhalt ltr	Ausführung	Farbe	Stück/Rolle
400115200	1100	700	120,0	schwer	blau	15



PE-Breitfolie

transparent

Item no.	Ausführung	Rollenbreite mtr	Rollenlänge mtr
4950600600	100μ	2	50
4950600620	100μ	2	50
4950600610	200μ	4	50
544000003	200μ	4	50



Folie

weiß transluzent, DIN 4102 / B1, schwer entflammbar ausgerüstet, auf 1 Meter Breite gefaltet

Item no.	Ausführung	Rollenbreite mtr	Rollenlänge mtr
98001005	60μ	4	50



Abdeckplane 180 g/m²

transluzent, Ösenabstand 1 mtr.

Item no.	Größe mtr	Item no.	Größe mtr
410180034	3 x 4	410180080	8 x 10
410180046	4 x 6	410180112	10 x 12
410180068	6 x 8		



Filtermatte

Hauptanwendung:

Filtration in lufttechnischen Geräten und Anlagen aller Art, Vorfiltration von Zuluft in Lackier- bzw. Farbspritzanlagen

- Beschreibung: Progressiv aufgebautes Vlies aus Synthetik, Farbe weiß
- Regenerierbarkeit: bedingt
- Weitere Druckschrift: 301A, Mustermappe
- Brandverhalten: DIN 53438 F1
- Abscheidegrad Am: 85 %, Wirkungsgrad Em: -
- Nennvolumenstrom VN: 5.400 m³/h m²
- Anfangsdruckdifferenz Øp: 25 Pa
- Empf. Enddruckdifferenz Øp: 200 Pa
- Betriebstemperatur: 100 °C
- Materialstärke: 18 mm
- Rollenlänge: 20 m
- Rollenbreite: 2 m

Item no.	Rollenlänge mtr	Rollenbreite mtr
61662005	20	2



**Putzlappen**

TW 1

Item no.	Ausführung	Inhalt kg
62605020	weiß	10

**Trikotputzlappen**

Putzlappen aus getrennter Altkleidung nach DIN 61650

Industriell gereinigte Ware, ohne Reißverschlüsse, Knöpfe, Ösen, nach DIN 61650, Sorte HT, fusselfrei und gut saugend

Item no.	Inhalt kg	Ausführung
4270604170	10	hellbunt

**Baueimer**

PVC, schwarz mit Innenskala

Item no.	Inhalt Ltr
4248704010	12

**Farbeimer**

ohne Deckel

Item no.	Farbe	Ausführung	Größe Ltr
4001121300	weiß	oval	5

**Drucksprüher**

Inhalt 1,5 Liter

Item no.	Ausführung	Item no.	Ausführung
404114220	UK 20	404114230	UK 30
404114225	UK 25	404114240	UK 40

**Kanister UN-Zulassung**

Material: Polyethylen (HDPE), für Säuren und Laugen.

Kompakte Form, handlich und stapelbar, lebensmittelbeständig, Farbe: natur

Item no.	Volumen Ltr	Ø Öffnung mm	Abmessung H x B x T mm
62501815	10	40	296 x 230 x 191
62501820	20	48	387 x 286 x 246

**Auslaufhahn für Kanister**

Material: Polyethylen (LD- PE), mit Schraubverschluss. Stellung beliebig wählbar. Farbe: rot/weiß

Item no.	für Kanister Ltr
62502010	5 + 10
62502015	20 + 30

Kraftstoff-Kanister

schwarz, HD-PE

mit UN-Zulassung nach ADR/GGVSEB für den Transport von Gefahrgütern.

- erfüllt höchste Sicherheitsanforderungen
- TÜV-geprüfte Produktion
- E10 geeignet
- inkl. Auslaufrohr und Kinder-Sicherheitsverschluss ZU-231330
- Zulassungs-Nr. UN 3H1/Y1.0/250/XX/D/BAM12020-huen

Item no.	Größe Ltr	Item no.	Größe Ltr
405700350	5	405700360	20
405700355	10		



Messkanne

Material: Polypropylen, Transparent, säure- und chemikalienbeständig mit gespritzter und geprägter Skala (ab 500 ml-Ausführung mit geprägter Skala in blau).

Item no.	Volumen ml	Farbe	Material	Abmessung Ø mm	Wärmebeständig
62500015	500	Transparent	Polypropylen	90 x 135	bis +130 °C
62500020	1000	Transparent	Polypropylen	117 x 170	bis +130 °C
62500025	2000	Transparent	Polypropylen	155 x 205	bis +130 °C
62500035	5000	Transparent	Polypropylen	203 x 267	bis +130 °C



Trichter

Material: Polyethylen (HD-PE). Mit Aufhängeöse und Entlüftungsrippen. Farbe: natur, alternativ auch in rot lieferbar (preisgleich). Mit Überlaufband und Edelstahlsieb.

Item no.	Ø Trichter mm	Ø Auslaufende mm	Item no.	Ø Trichter mm	Ø Auslaufende mm
62500610	100	12	62500625	164	17
62500615	120	12	62500635	208	20
62500620	140	15			



Transportbehälter Big Bag

ohne Aufdruck

Item no.	Größe cm
586000107	90 x 90 x 110



Mülltonne

140 ltr. blau

Auch in anderen Farben lieferbar!

Item no.
402299000



Werkzeugbox

Aluminium

Item no.	Abmessung mm
410001100	550 x 350 x 310
410001105	750 x 350 x 310





Aluminiumbox

Serie B

Zum mobilen Einsatz bei Reisen, Umzügen oder zur Bevorratung, erhältlich in fünf Größen.

- Korrosions- und formbeständig
- Standardmäßig mit Zylinderschloss
- Ausgesteifte Seitenwände durch umlaufende Sicken
- Selbstklappende, kunststoffummantelte Sicherheitshandgriffe
- Klapphebelverschlüsse mit Bohrungen für Vorhängeschlösser oder Plomben
- Inhalt staub- und spritzwassergeschützt durch umlaufend eingeschäumte Dichtung
- Kein Ausreißen der Scharniere durch zwei Fangbänder am Klappdeckel

- Material: Aluminium
- Materialstärke: 0,8 mm
- Schließung: Zylinderschloss

Item no.	Abmessungen außen LxBxH mm	Gewicht kg	Traglast ca. kg	Typ	Volumen litr
4260607100	430x330x275	2,8	20	B 29	29
4260607103	580x380x275	3,6	30	B 47	47
4260607106	595x390x380	4,1	40	B 70	70
4260607109	780x380x380	4,9	50	B 90	90
4260607112	900x490x380	6,2	60	B 140	140



Aluminiumbox

Bürobox aus Aluminium

Praktische Spezialbox aus 0,8 mm starkem Aluminiumblech mit Schienen zur Aufnahme von Hängeordnern und Hängeheftern. Diese Boxen bringen in jedes Büroarchiv Übersicht und Ordnung. Für den Transport sind sie mit stabilen Klappgriffen ausgestattet.

Eigenschaften:

- Stabile Spezialbox für Hängeordner und Hängeregister mit 2 Führungsschienen
- Abnehmbarer Deckel für den schnellen Zugriff auf Unterlagen
- Ebenso geeignet für die Aufbewahrung oder den Transport von bis zu 8 Stück bzw. 4 Stück 75-mm-Ordern oder 12/6 Stück schmalen Ordnern mit 50 mm Breite
- Es können auch Ordner und Hängemappen gemeinsam transportiert werden
- Ideal zur Aufbewahrung vertraulicher Unterlagen, zum Transport von Verkaufsunterlagen, z. B. im Außendienst oder bei Messen
- Selbsteinklappende Sicherheitshandgriffe, handsympathisch kunststoffummantelt für bequemen Transport
- Stabile Klapphebelverschlüsse mit Bohrungen für Vorhängeschloss oder Plombenverschluss
- Umlaufende Gummidichtung im Kastenprofil schützt den Inhalt vor Staub und Spritzwasser

Item no.	Außenmaße LxBxH mm	Gewicht kg	Inhalt litr	Innenmaße LxBxH mm	Typ
4014688310500	440x440x320	3	50	400x400x290	B 50
4014688310722	640x440x320	4	72	605x405x290	B 72



Zylinder-Vorhängeschloss

Messing

Item no.	Höhe mm	Typ	Ausführung
408013100	40	-	Standard
408013105	50	UKTA	Standard
408013110	60	-	Standard
408013200	40	-	Extra Qualität
408013205	50	-	Extra Qualität
408013210	60	-	Extra Qualität

Zylinder-Vorhängeschloss

mit Hauptschlüssel, Messing

Item no.	Höhe mm	Typ	Ausführung
408013300	40	-	-
408013305	50	UKTA	mit Hauptschlüssel
408013310	60	-	-



Anlegeleiter

Nr. 301, Aluminium

Item no.	Höhe mtr	Sprossen
305020040	4,05	1 x 14



Vielzweckleiter

Aluminium

Item no.	Höhe (max) mtr	Sprossen
305021090	5,50	4 x 4



Stufenstehleiter

Aluminium, verstärkte Ausführung

Item no.	Länge mtr	Sprossen
4022413752	0,50	2 x 2
4022405612	0,75	2 x 3
4365023050	1,00	2 x 4
4022394060	1,24	2 x 5



Ventilator

UKTA-Tec 300 - 12"

Item no.	Typ	Ausführung	Volt V	Größe mm	Länge mtr	Hz
415900100	UKTA-Tec	300	230	300	-	50/60
415900110	Klimaschlauch	mit Spirale	-	300	10	-



Verkehrsleitkegel

Reflektoren, STVO, BAST zugelassen

Item no.
305000080



Absperrband

Folien-Absperrband

Extrem reißfest, beidseitig rot/weiß geblockt, PVC- und schwermetallfrei

Item no.	Ausführung
4248704200	500 m im Abrollkarton

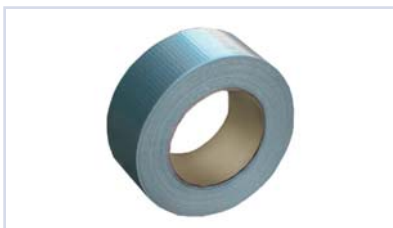




Flachkrepp

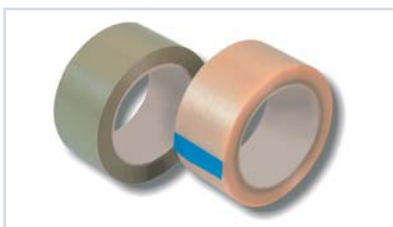
Tesa, Malerkrepp

Item no.	Ausführung	Farbe	Breite mm	Länge mtr
537100001	Typ 4317	cremeweiß	19	50
537100002	Typ 4317	cremeweiß	25	50
537100003	Typ 4317	cremeweiß	30	50
537100004	Typ 4317	cremeweiß	38	50
537100005	Typ 4317	cremeweiß	50	50



Gewebeband

Item no.	Farbe	Breite mm	Länge mtr
537000001	silber	48	50
537000002	silber	72	50
537000003	silber	96	50



Packband

Tesapack

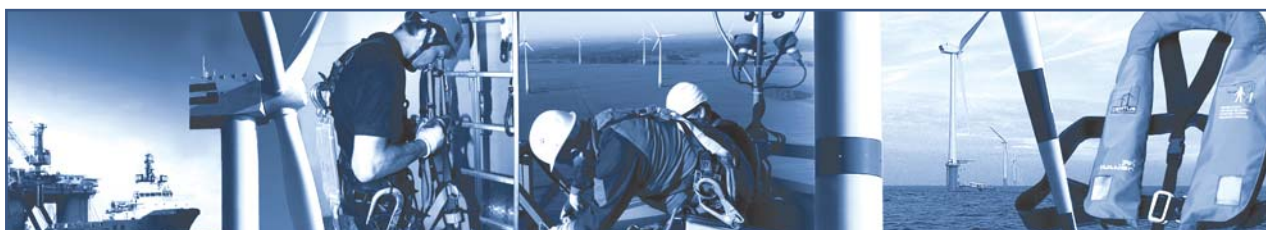
Item no.	Farbe	Typ	Länge mtr	Breite mm
61100815	farblos	Tesa 4024	66	50
61100470	chamois	Tesa 4124	66	50



Handabroller

Spezial, für Klebeband

Item no.
4270606100



Dichtungstechnik:

Dichtungen aus:
Kunststoff, Grafit, Faser,
Elastomere und zelligen
Werkstoffen

Bördeldichtungen

Kammprofildichtungen

Dichtungsbänder
und -profile

DIN- / O-Ringe und
Formteile

Rahmendichtungen

Spezial- und
Normdichtungen

Lukenabdichtungen

Mannlochdichtungen

Spiraldichtungen

Flanschringe

Dichtstreifen

Thermo- und Duroplaste

Elastomer- und Schaumstofftechnologie:

Abstreifleisten

Prallschutz

Schalldämmplatten
und Dämmstreifen

Manschetten

Behälterinsätze und
Trichterauskleidung

Anpressrollen

Abstandshalter

Kunststofftechnik:

Führungen

Verkleidungen

Zahnräder

Präzisionsteile

Lauf- und Führungsrollen

Gleitlager- und -leisten

Einlaufschnecken



Fertigungstechnik:

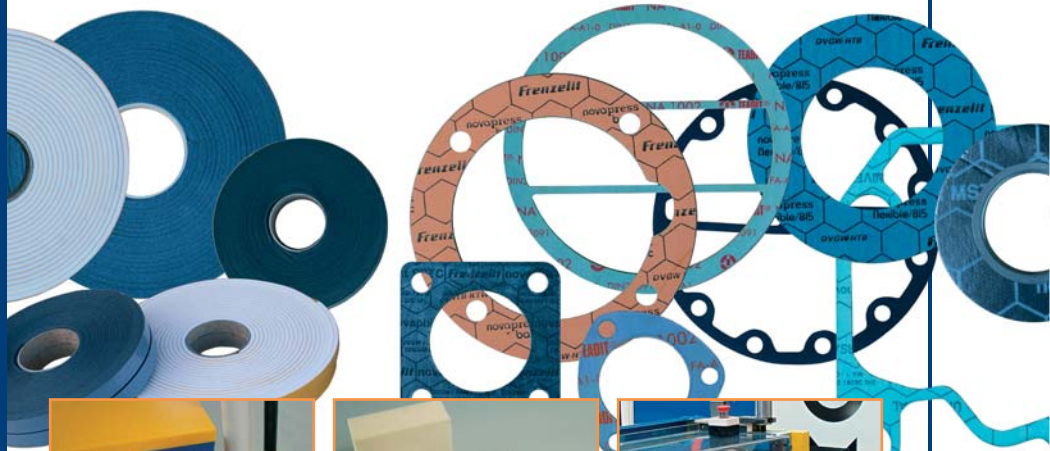
Dichtungen, Kunststoffe Elastomer- und Schaumstoffe, Frästeile und Einsätze aus eigener Produktion

Eine sichere Abdichtung von Maschinen und Anlagen erfordert eine hohe Verantwortung, zuverlässige Qualität und Präzision.

In der Herstellung von Dichtungen, in der Elastomer- und Schaumstofftechnologie und in der Kunststofftechnik wird die Fertigungstechnik der Kloska Group den höchsten Anforderungen, ganz besonders bei individuellen Problemlösungen, gerecht.



Das umfangreiche und kundenorientierte Lagersystem garantiert eine große Verfügbarkeit aller Materialien und somit einen prompten Lieferservice.





Dichtungsstreifen

Typ EP, Zellgummi schwarz, einseitig selbstklebend

Item no.	Breite mm	Stärke mm	Typ	Rollenlänge mtr
60860301	9	2	EP	10
60860321	9	3	EP	10
60860331	9	4	EP	10
60860341	9	5	EP	10
60860351	9	6	EP	10
60860361	9	8	EP	10
60860371	9	10	EP	10
60860302	12	2	EP	10
60860322	12	3	EP	10
60860332	12	4	EP	10
60860342	12	5	EP	10

Item no.	Breite mm	Stärke mm	Typ	Rollenlänge mtr
60860352	12	6	EP	10
60860362	12	8	EP	10
60860372	12	10	EP	10
60860323	15	3	EP	10
60860333	15	4	EP	10
60860343	15	5	EP	10
60860353	15	6	EP	10
60860363	15	8	EP	10
60860373	15	10	EP	10
60860304	19	2	EP	10
60860324	19	3	EP	10
60860334	19	4	EP	10
60860344	19	5	EP	10
60860354	19	6	EP	10
60860364	19	8	EP	10
60860374	19	10	EP	10
60860305	25	2	EP	10
60860325	25	3	EP	10
60860335	25	4	EP	10
60860345	25	5	EP	10
60860355	25	6	EP	10
60860365	25	8	EP	10

Item no.	Breite mm	Stärke mm	Typ	Rollenlänge mtr
60860375	25	10	EP	10
60860306	30	2	EP	10
60860326	30	3	EP	10
60860336	30	4	EP	10
60860346	30	5	EP	10
60860356	30	6	EP	10
60860366	30	8	EP	10
60860376	30	10	EP	10
60860307	38	2	EP	10
60860327	38	3	EP	10
60860337	38	4	EP	10
60860347	38	5	EP	10
60860357	38	6	EP	10
60860367	38	8	EP	10
60860377	38	10	EP	10
60860308	50	2	EP	10
60860328	50	3	EP	10
60860338	50	4	EP	10
60860348	50	5	EP	10
60860358	50	6	EP	10
60860368	50	8	EP	10
60860378	50	10	EP	10



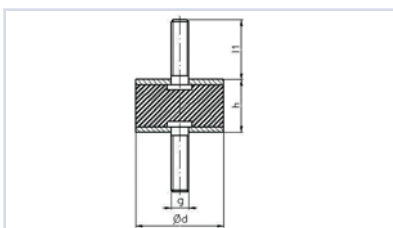
UKTA hatch cover sealing repair set

im Kasten, bestehend aus: ...

- 2 Stück Sikaflex-260
- 2 Stück UKTA Prene 1K-Kleber
- 10 Stück UKTA-Rubber-Flex Scheiben
- 2 Stück Ringpinsel 1"
- 1 Stück Deckstreifen 100 mm x 2 mtr
- 2 Stück Deckstreifen 50 mm x 2 mtr
- 1 Stück Conti-Secur 2K Spezialkleber
- 1 Stück Sekundenkleber UKTA Bond 2000
- und
- 1 Stück Cuttermesser

Item no.

425904260



Gummi-Metall-Puffer Aus. 1

Konstruktion:

Naturkautschuk (NR) 55° Shore A $\pm$ 5°
auf Anfrage lieferbar: 45°, 65°, 75° Shore,
Perbunan, EPDM/Silikon.

Metall:

Werkstoff Stahl (St37)

Oberfläche: gelb verzinkt

Toleranz: DIN 7715 M3c

Item no.	Ø d mm	Höhe h mm
60700035	15	15
60700030	15	10
60700055	20	15
60700060	20	20
60700070	25	10
60700075	25	15
60700080	25	20
60700085	25	25
60700095	30	15
60700100	30	20
60700110	30	30
60700120	40	30
60700125	40	40
60700135	50	20
60700140	50	30

Item no.	Ø d mm	Höhe h mm
60700145	50	40
60700160	60	30
60700165	60	40
60700175	70	30
60700190	75	40
60700195	75	50
60700205	100	40
60700210	100	50
60700220	100	60
60700230	150	50

Notfallbox

Inhalt UKTA 650: 4x Ölbindesperre WB13, 1x Ölbindeschleier WZ2D/WZ4D, 12 x Ölbindekissen WC4, 2x Ölwehrset UKTA50, 200 Ölbindetuch WP101, 50x Uniseral Tuch GP 101, 2 Paar Handschuhe, Entsorgungsbeutel

Item no.	Gewicht kg	Größe cm	Inhalt / VE	Typ	Aufnahme L
412080075	60	110 x 70 x 80	siehe Auflistung	UKTA 650	650



Notfallbox

Inhalt UKTA 1200 : 400x Ölbindetuch WP101, 6 Paar Gummistiefel, 6 Schutzanzüge, Jet Spray Unit 10L, 5kg, Natural Hand Cleaner, Aquabreak PX 25L, 6 Paar Handschuhe, 16x Ölbindesperren WB13, Entsorgungsbeutel

Item no.	Gewicht kg	Größe cm	Inhalt / VE	Typ	Aufnahme L
412080085	130	110 x 70 x 80	siehe Auflistung	UKTA 1200	1200



Notfallbox

wasserdicht, abschliessbar

Item no.	Inhalt / VE	Typ
412080080	ohne Inhalt	Ukta



Ölbindetuch WP

Qualität: FIRST, einlagige Struktur mit hohem Absorptionsvermögen. In der Breite perforiert.

Item no.	Farbe	Gewicht kg	Inhalt / VE St	Maße cm	Typ	Aufnahme ltr
412080005	weiß / Maschinenöle	7,2	200	40 x 50	WP 101	144
412080010	weiß / Maschinenöle	6,0	100	40 x 50	WP 201	113
412080015	weiß / Maschinenöle	6,0	200	30 x 30	WP 103	113



Ölbindesperre WB

Sperren mit Flocken gefüllt

Item no.	Farbe	Gewicht kg	Größe Ø x Länge cm	Inhalt / VE St	Typ	Aufnahme ltr
412080040	weiß / Maschinenöle	11,0	13 x 300	4	WB 13	140
412080045	weiß / Maschinenöle	20,0	20 x 300	4	WB 23	254
412080050	weiß / Maschinenöle	17,0	20 x 500	2	WB 25	216



Universal Schlangen

Schlängel mit Flocken gefüllt

Item no.	Farbe	Gewicht kg	Größe cm	Inhalt / VE St	Typ	Aufnahme ltr
412080060	grau / für alle Flüssigkeiten	8	7,5 x 120	20	GS 1	80





Ölbindemittel

Mineralisches Industrieölbindemittel Typ III/R.

Anwendungsgebiet:

- Bindet Öle, Fette, Schmier- und Kraftstoffe und andere ausgelaufene Flüssigkeiten

Technische Kenndaten:

- Schüttgewicht: ca. 680 g/l
- 1 l Ölbinder bindet 0,47 l Öl
- Inhalt: 30 l = ca. 20 kg, Körnung: 0,5 bis 1 mm
- Farbe: beige/grau.

Achtung: Artikel nicht per UPS lieferbar!

Item no.	Ausführung
4271002300	20 kg Sack



Feuerlöscher Klasse ABC

mit Wandhalterung

Item no.	Ausführung	Inhalt / VE kg
412036010	Dauerdruck	1
412036011	Dauerdruck	2
412036012	Dauerdruck	6
412036013	Dauerdruck	12
412036014	Patrone innen	6
412036015	Patrone innen	12



Schaumfeuerlöscher Klasse AB

mit Co2 Patrone innen und Wandhalter

Item no.	Inhalt / VE litr	Typ
412036021	6	WX 6N-C
412036022	9	WX 9N-C



Kohlendioxidlöscher KS 2 SBS 2 kg

GLORIA

Rückstandsfrei löschen mit CO₂.

- Entspricht: DIN EN 3: 34 B
- Funktionsweise: Kohlendioxid ist ca. 1,5-mal schwerer als Luft. Es breitet sich vom Boden her über den Brand aus und verhindert den Zutritt von Sauerstoff. Der Brand "erstickt".
- Brandklasse: B (Brände von flüssigen/flüssig werdenden Stoffen, z.B. Benzin, Benzol, Öle, Fette, Lacke, Teer, Äther, Alkohol, Stearin, Paraffin)
- Einsatz: elektrische Anlagen bis 1000 V bei Mindestabstand 1 m, Labors, EDV-Anlagen, Lager mit brennbaren Flüssigkeiten

Item no.	Funktionsdauer Sek. kg	Löschleistung	Löschmittel kg	Löschmitteleinheiten (LE)
4006325678241	8,5	34 B	2	2



Kohlendioxidlöscher KS 5 SE

GLORIA

Rückstandsfrei löschen mit CO₂.

- Entspricht: DIN EN 3: 89 B
- Funktionsweise, Brandklasse, Einsatz: siehe oben GLORIA Kohlendioxid-Feuerlöscher KS 2 SBS
- Lieferung: komplett mit Wandhalter

Item no.	Funktionsdauer Sek. kg	Löschleistung	Löschmittel kg	Löschmitteleinheiten (LE)
4006325678258	13,5	89 B	5	5

Feuerlöschdecke

DIN 14155

Item no.	Maße mm
412014014	2000 x 1500



Gebotszeichen - Atemschutz benutzen

BGV A8 M004

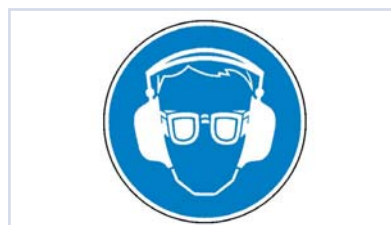
Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770151	Folie selbstklebend	200



Gebotszeichen - Gehör- und Augenschutz benutzen

BVG A8 GBP 02

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770162	Folie selbstklebend	200



Gebotszeichen - Gesichtsschutz benutzen

BGV A8 M008

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770148	Folie selbstklebend	200



Gebotszeichen - Handschutz benutzen

BGV A8 M006

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770154	Folie selbstklebend	200



Gebotszeichen - Fußschutz benutzen

BGV A8 M005

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770150	Folie selbstklebend	200



Gebotszeichen - Augenschutz benutzen

ASR A 1.3 M00

BGV A8 M01

DIN 4844-2 D-M001

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770003	Folie selbstklebend	200



**Gebotszeichen - Schutzhelm benutzen**

ASR A 1.3 M002
BGV A8 M02
DIN 4844-2 D-M002

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770023	Folie selbstklebend	200

**Gebotszeichen - Gehörschutz benutzen**

ASR A 1.3 M003
BGV A8 M03
DIN 4844-2 D-M003

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770033	Folie selbstklebend	200

**Verbotszeichen - Betreten der Fläche verboten**

BGV A8 P015
ISO 7010 P024

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770145	Folie selbstklebend	200

**Verbotszeichen - Mobilfunk verboten**

BGV A8 P018
ISO 7010 P013

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770143	Folie selbstklebend	100

**Verbotszeichen - Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten**

ASR A 1.3 P002
BGV A8 P02
DIN 4844-2 D-M002

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770430	Folie selbstklebend	200

**Verbotszeichen - Zutritt für unbefugte verboten**

ASR A 1.3 P006
BGV A8 P06
DIN 4844-2 D-M006

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770434	Folie selbstklebend	200

**Verbotszeichen - Rauchen verboten**

ASR A 1.3 P001
BGV A8 P01
DIN 4844-2 D-M001

Item no.	Ausführung	Größe Ø mm
32770427	Alu erhaben geprägt	200

Warnzeichen - Warnung vor Einzugsgefahr

BGV A8 W030

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770177	Folie selbstklebend	SL 100



Warnzeichen - Warnung vor Flurförderzeuge

BGV A8 W007

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770186	Folie selbstklebend	SL 200



Warnzeichen - Warnung vor einer Gefahrenstelle

BGV A8 W000

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770167	Folie selbstklebend	SL 200



Warnzeichen - Warnung vor giftigen Stoffen

BGV A8 W003

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770168	Folie selbstklebend	SL 100



Warnzeichen - Warnung vor heißer Oberfläche

BGV A8 W026

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770193	Folie selbstklebend	SL 100



Warnzeichen - Warnung vor feuergefährlichen Stoffen

BGV A8 W001

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770441	Folie selbstklebend	SL 100



Warnzeichen - Warnung vor Handverletzungen

BGV A8 W027

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770175	Folie selbstklebend	SL 200



**Warnzeichen - ätzende Stoffe**

ASR A 1.3 W004
BGV A8 W04
DIN 4844-2 D-W004

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770445	Folie selbstklebend	SL 200

**Warnzeichen - gefährliche elektrische Spannung**

ASR A 1.3 W008
BGV A8 W08
DIN 4844-2 D-W008

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770439	Folie selbstklebend	SL 200

**Rettungsschild - Augenspüleinrichtung**

BGV A8 E06

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770114	Folie selbstklebend, langnachleuchtend	150 x 150

**Rettungsschilder - Erste Hilfe**

ASR A1.3 E003
BGV A8 E03
DIN 4844-2 D-E003

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770335	Folie selbstklebend, langnachleuchtend	200 x 200

**Rettungsschilder - Anleitung zur Ersten Hilfe**

BGI 510-4
Aushang des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften

Item no.	Größe mm
32770406	400 x 560

**Notfall- und Alarmplan**

Item no.	Ausführung	Größe mm
32771400	Kunststoff	700 x 500

**Brandschutzschilder - Feuerlöscher**

ASR A1.3 F005
BGV A8 F05
DIN 4844-2 D-F005

Item no.	Ausführung	Größe mm
32770410	Folie selbstklebend, langnachleuchtend	200 x 200

Kopierpapier

500 Blatt, 80 g/m²

Item no.	Größe
406101100	A4
406101105	A3



Schreibblock

Item no.	Ausführung	Größe	Item no.	Ausführung	Größe
406104120	liniert	A5	406104105	liniert	A4
406104125	kariert	A5	406104110	kariert	A4
406104100	blanko	A4	406104115	rautiert	A4



Folienschreiber

abwaschbar

Item no.	Farbe
406507100	blau
406507105	schwarz



Permanent-Marker

mit Rundspitze, 2 mm

Item no.	Farbe	Item no.	Farbe
406507110	blau	406507120	rot
406507115	grün	406507125	schwarz



Permanent Marker

4-12 mm Keilspitze

Item no.	Farbe	Item no.	Farbe
406507210	rot	406507220	grün
406507215	blau	406507225	schwarz



Edding 750 paint-marker

Beschreibung: Lackmarker

Gehäusematerialien: Kunststoff, Metall

Besonderheiten: geruchsarm

Rundspitze, mit Kunststoffspitze, permanente, geruchsarme, lackartig deckende Tusche, Kappe in Schreibfarbe, Strichstärke: 2,0 - 4,0 mm

Item no.	Farbe	Rundspitze mm	Item no.	Farbe	Rundspitze mm
406507400	blau	2-4	406507410	rot	2-4
406507405	weiß	2-4	406507420	schwarz	2-4
406507415	grün	2-4			



Beschriftungsgerät

Dymo Letra Tag XR

Item no.
406509115





Dymo - Band

Plastik, für Letra Tag XR

Item no.	Farbe
406509120	weiß
406509125	gelb
406509130	rot

Item no.	Farbe
406509135	grün
406509140	blau



USB Stick

Transcend Jetflash V30, USB 2.0

Item no.	Größe GB
406705350	1
406705355	4

Item no.	Größe GB
406705360	8
406705365	16



Speicherkarte

SD-HC Card

Item no.	Größe GB
406705330	2
406705335	4

Item no.	Größe GB
406705340	8
406705345	16



USB Kabel

USB 2.0

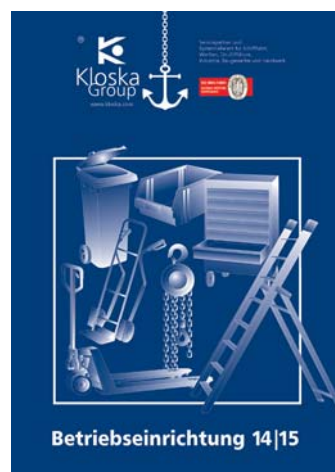
Item no.	Ausführung	Länge mtr
406707125	USB 2.0	1,80
406707130	USB 2.0	3,00



Digitalkamera

Bitte nennen Sie:Marke/Modell und Pixelanzahl

Item no.
406707200



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden, fordern Sie bitte unseren Betriebs-einrichtung-Katalog an.
Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser Bestellformular auf Seite 283

Unser Service:



Konfektion von
Hydraulikschläuchen
und -leitungen
Höchstdruckschläuche
Edelstahlwellschläuche
Kompensatoren
Sonderarmaturen
Hydraulikrohre
und -leitungen
Hydraulikdichtungen
Manometer
Kugelhähne und Ventile
Zylinder
Rohrschellen
Kupplungen
und Adapter
Rohr- und
Bördelverschraubungen

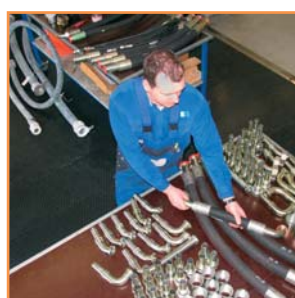
Hydraulik und Zubehör:

Wir testen Schlauchleitungen, Rohre, Zylinder und Ventile mit modernster Höchstdruckprüftechnik. Die Komponenten entsprechen den industriellen Kompatibilitätsnormen.

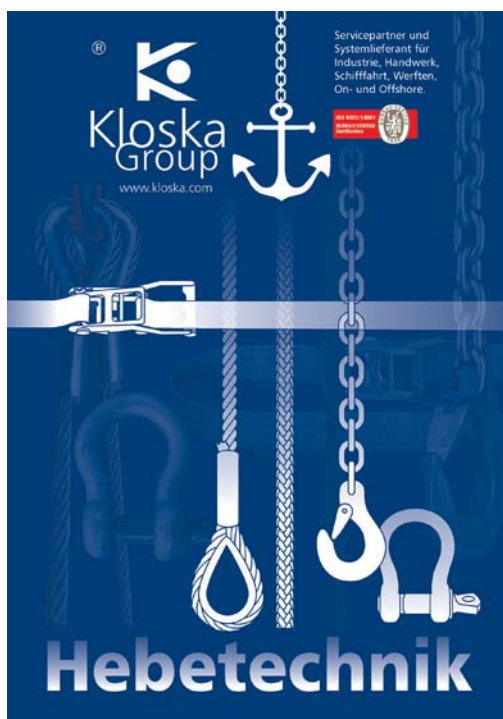
Alle Hydraulikschläuche werden unter Anwendung der DIN EN ISO 9000:2000 gefertigt und geprüft.



Hydraulikpressen
Pumpen und
Aggregate etc.



Sollten Sie den gesuchten Artikel nicht finden,
fordern Sie bitte unseren Hebetechnik-Katalog an.
Tel. 0471 - 93220-18 oder nutzen Sie unser
Bestellformular auf Seite 283



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Anschlagpunkt	198
Anschlagseile	176, 177
Arbeitsseil	228
Aufhängeglied	196

B

Blechgreifer TBL	223, 224
Blechgreifer TBS	224

C

Container-/Weitmaulhaken	197
--------------------------	-----

D

Drahtseil	175, 176
Drahtseilblock	216, 217
Drahtseilfett	180
Drahtseilgehänge	177, 178
Drahtseilklappblock	215, 216
Drahtseilklemme	184
Drahtseil-Reduziergehänge	178
Drahtseilschere	180

E

Equipment Bag	231
---------------	-----

F

Fasshaken	198
Feuerwehr-Karabinerhaken	191, 194
Flachzylinder	225
Flaschenzug	218, 219

G

Gabelkopfhaken	198
Grummet	181

H

Hebegeschirr	210
Hebegurtgehänge	210
Hebelzug	219, 220
Hebelzug, UKTatec	218
Hebemagnet	225
Hohlkolbenzylinder	225
Hoist Bags	230, 231
Hydraulische Handpumpe	226

K

Kabel- und Seileinziehstrumpf	179, 180
Kantenschutz	207
Kantenschutzzecke	207
Kette, Edelstahl	202
Kette, feuerverzinkt	201, 202
Kette, hochfest GK 8	196
Kette, hochfest GK 10	200
Kettengehänge	198, 199, 200, 201
Klappblock	217
Kletterhilfe G-climber	223
Kofferraum Haltegurt	206
Kopflashing-Netz	206
Kugellagerwirbel	195
Kurzhubzylinder	226

L

Lastwinde, G-smartrac	221
-----------------------	-----

M

Matrosenmesser	230
----------------	-----

P

PES Hebegurt	208, 209
PES Schwerlast-Hebegurt	210
Präzisionswindenseil	223
PSA-Anschlagpunkt	192, 193

R

Ratschen Lastenspanner	199, 200
Reepschnur	230
Ringmutter	193, 195
Ringschraube	194
Rundschlinge	211, 212, 213, 214

S

Schäkel	185, 186, 187, 188, 189, 190, 195
Schwerlast-Verzurrung	206
Seilklemme	217
Seilschneider	230
Seilspannklemmen	184
Seilwinde Updraft	223
Sicherheitslasthaken	197
Sicherungsseil	228
Spannschraube	190, 191
Spindelspanner	199
Square Tool Bag	231
Stahlwinde	226

T

Tauwerk	227, 228
---------	----------

U

Universalheber	224, 226
Universalzylinder	225, 226
UPDRAFT LS	182

V

Verbindungsglied	196
Verkürzungsklaue	197

W

Warnflagge	206
Werkzeugsack	230
Werkzeugtasche	231
Wirbelhaken	198
Wirbelringschraube PSA	191

Z

Zubehör, G-smartrac	221
Zurrgurt	206
Zurrgurt 1-teilig	203, 204
Zurrgurt 2-teilig	204, 205, 206



Hebetechnik und Lastaufnahmemittel:

In den Werkstätten der Kloska Group werden hochwertige Anschlagmittel kurzfristig nach individuellen Vorgaben angefertigt und konfektioniert.

Die Einsatzgebiete dieser Produkte legen uns eine besondere Verantwortung für die Materialien und deren Verarbeitung auf. Um den Anforderungen gerecht zu werden, halten wir eine breite Produktpalette bereit.



Wir fertigen ausschließlich nach neuer EN 12195-3



Drehungsfreie Spezialdrahtseile

Bordkranseile

Stahldrahtseile

Anschlagseile

Drahtseilzubehör

Schäkel

Spannschrauben

Anschlagketten und Zubehör

Kunstfaserseile

Naturfaserseile

Festmacher

Hebeklemmen

Kettenzüge

Seilzüge

Seilwinden

Rundschlingen

Hebebänder

Zurrgurte und Zubehör

Ladungssicherungen etc.

Prüfungen

Wir bieten periodische, protokollierte und zertifizierte Überprüfungen von Anschlagmitteln und Ladungssicherungseinheiten durch unser qualifiziertes Fachpersonal an.

Mit unserem Prüffahrzeug befahren wir regelmäßig den gesamten norddeutschen Bereich und führen Prüfungen vor Ort durch.

Uwe Kloska GmbH Hebetechnik

Tillmannstr. 9 · 28239 Bremen
Telefon: 0421-98 50 17-50
hebetechnik@kloska.com

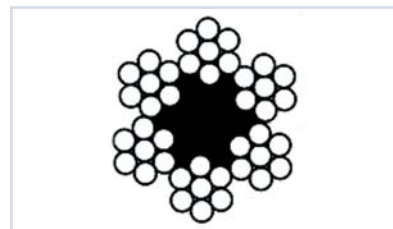


Drahtseil

EN 12385 (ehemals DIN 3055), verzinkt, Konstruktion 6 x 7 + FE
Nennfestigkeit 1770 N/mm²

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321000003	2	2,35
321000006	3	5,29
321000009	4	9,4
321000012	5	14,7
321010015	6	21,2
321010018	7	28,8

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321010021	8	37,6
321010024	10	58,8
321010027	12	84,6
321010030	13	99,3
321010033	14	115
321010036	16	150

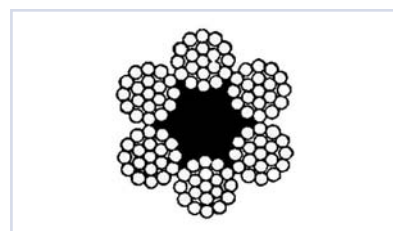


Drahtseil

EN 12385 (ehemals DIN 3060), verzinkt, Konstruktion 6 x 19 M + FE
Nennfestigkeit 1770 N/mm²

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321020006	3	4,89
321020009	4	8,69
321020012	5	13,6
321000015	6	19,6
321020016	6,5	23,5
321000018	8	34,8

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321020021	10	54,3
321020024	12	78,2
321020027	13	91,8
321020030	14	107
321020033	16	139
321020036	18	176

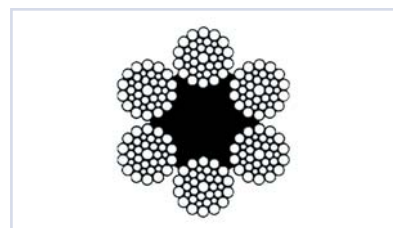


Drahtseil

EN 12385 (ehemals DIN 3064), verzinkt, Konstruktion 6 x 36 WS + FE
Nennfestigkeit 1770 N/mm²

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321000021	10	58,4
321000024	11	70,6
321000027	12	84,11
321000030	13	98,71
321000033	14	114,48
321000036	15	-
321000039	16	149,53
321000042	18	189,25
321000045	20	233,64
321000048	22	282,70
321000051	24	336,44

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321000054	26	394,85
321000057	28	457,93
321000063	30	525
321000066	32	598
321000069	34	674
321000072	36	757
321000075	38	843
321000078	40	935
321000081	42	1029
321000084	44	1130
321000087	48	1350

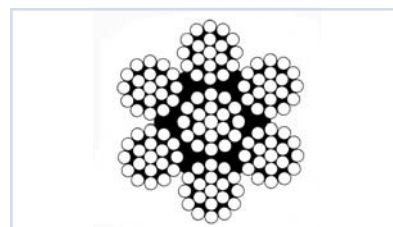


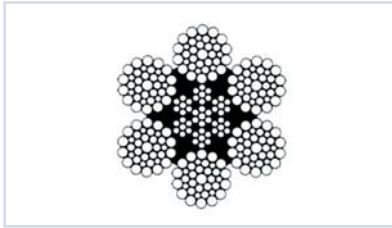
Drahtseil

EN 12385 (ehemals DIN 3060), verzinkt, Konstruktion 6 x 19 M + SE
Nennfestigkeit 1770 N/mm²

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321001000	5	14,7
321001003	6	21,2
321001006	6,5	25,2
321001009	7	28,8
321001012	8	37,6
321030015	9	47,6
321030018	10	58,8

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321030021	11	71,1
321030024	12	84,6
321030027	13	99,3
321030030	14	115
321030033	16	150
321030036	18	190





Drahtseil

EN 12385 (ehemals DIN 3064), verzinkt, Konstruktion 6 x 36 WS+ SE
Nennfestigkeit 1960 N/mm²

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321001015	10	69,8
321001018	11	84,4
321001021	12	100
321001024	13	118
321001027	14	137
321001030	15	-
321001033	16	179
321001036	18	226
321001039	20	279
321001042	22	338
321001045	24	402

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN (minimum)
321001048	26	472
321001051	28	547
0000442328	29	-
321001057	30	567
321001060	32	715
321001063	34	729
321001066	36	904
321001069	38	910
321001072	40	1120
321001075	44	1350
321001078	48	1610



Drahtseil

für Seilzüge, verzinkt, sZ, Nennfestigkeit: 1960 N/mm²

Item no.	Ø mm	Konstruktion
3210243000	8,4	4 x 26
3210143009	9,0	4 x 26
3210143095	9,5	4 x 26

Item no.	Ø mm	Konstruktion
3210143010	10,2	5 x 26
3210143115	11,5	4 x 26
3210143160	16,0	4 x 36



Anschlagseil nach EN 13414

verzinkt, Fasereinlage, beidseitig Schlaufe.
Bitte die Gesamtlänge angeben!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL kg
321100008	8	700
321100010	10	1000
321100012	12	1500
321100014	14	2000
321100016	16	2700
321100018	18	3150
321100020	20	4000
321100022	22	5000

Item no.	Ø mm	SWL kg
321100024	24	6300
321100026	26	7000
321100028	28	8000
321100032	32	11000
321100036	36	14000
321100040	40	17000
321100044	44	21000
321100048	48	25000



Anschlagseil nach EN 13414

verzinkt, Fasereinlage, beidseitig Kausche.
Bitte die Gesamtlänge angeben!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL kg
321200008	8	700
321200010	10	1000
321200012	12	1500
321200014	14	2000
321200016	16	2700
321200018	18	3150
321200020	20	4000
321200022	22	5000

Item no.	Ø mm	SWL kg
321200024	24	6300
321200026	26	7000
321200028	28	8000
321200032	32	11000
321200036	36	14000
321200040	40	17000
321200044	44	21000
321200048	48	25000

Anschlagseil nach EN 13414

verzinkt, Fasereinlage, mit Schlaufe und Ösenhaken.

Bitte die Gesamtlänge angeben!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL kg	Item no.	Ø mm	SWL kg
321300008	8	700	321300024	24	6300
321300010	10	1000	321300026	26	7000
321300012	12	1500	321300028	28	8000
321300014	14	2000	321300032	32	11000
321300016	16	2700	321300036	36	14000
321300018	18	3150	321300040	40	17000
321300020	20	4000	321300044	44	21000
321300022	22	5000	321300048	48	25000

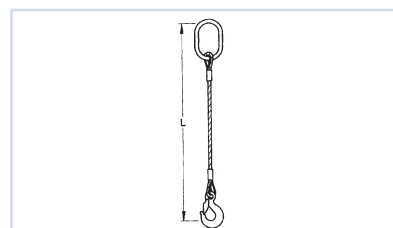


Drahtseilgehänge 1-Strang

nach EN 13414, aus verzinkten Stahldrähten, mit Anschlagöse und Ösenhaken der Güteklasse 8, Länge nach Angabe!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL kg
4317784162357	8	700
4317784162364	12	1500
4317784162371	14	2000
4317784162388	16	2700
4317784162395	20	4000
4317784162401	24	6300
321310028	28	8000
321310032	32	11000
321310036	36	14000
321310040	40	17000
321310044	44	21000
321310048	48	25000



Drahtseilgehänge 2-Strang

nach EN 13414, aus verzinkten Stahldrähten, mit Anschlagöse und Ösenhaken der Güteklasse 8, Länge nach Angabe!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg
4317784162432	8	950	700
4317784162449	12	2100	1500
4317784162456	14	2800	2000
4317784162463	16	3800	2700
4317784162470	20	5600	4000
4317784162487	24	8800	6300
321410028	28	11200	8000
321410032	32	15000	11000
321410036	36	19000	14000
321410040	40	23500	17000
321410044	44	29000	21000
321410048	48	35000	25000





Drahtseilgehänge 3-Strang

nach EN 13414, aus verzinkten Stahldrähten, mit Anschlagöse und Ösenhaken der Güteklasse 8, Länge nach Angabe!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg
4317784162517	8	1450	1050
4317784162524	12	3200	2300
4317784162531	14	4200	3000
4317784162548	16	5700	4000
4317784162555	20	8400	6000
4317784162562	24	13200	9400
321610028	28	16800	12000
321610032	32	23000	16500
321610036	36	29000	21000
321610040	40	36000	26000
321610044	44	44000	31500
321610048	48	52000	37000



Drahtseilgehänge 4-Strang

nach EN 13414, aus verzinkten Stahldrähten, mit Anschlagöse und Ösenhaken der Güteklasse 8, Länge nach Angabe!

Die Tragfähigkeiten entsprechen der Empfehlung des Fachverbandes für Seile und Anschlagmittel.

Item no.	Ø mm	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg
4317784162579	8	1450	1050
4317784162586	12	3200	2300
4317784162593	14	4200	3000
4317784162609	16	5700	4000
4317784162616	20	8400	6000
4317784162623	24	13200	9400
321510028	28	16800	12000
321510032	32	23000	16500
321510036	36	29000	21000
321510040	40	36000	26000
321510044	44	44000	31500
321510048	48	52000	37000



Drahtseil-Reduziergehänge

mit Haken

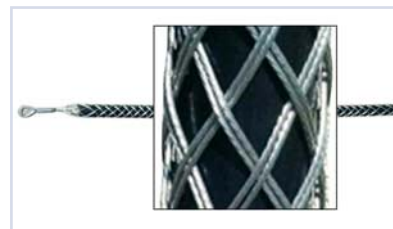
Item no.	Ø mm	Item no.	Ø mm
321710010	10	321710018	18
321710012	12	321710020	20
321710014	14	321710022	22
321710016	16	321710024	24



Kabel- und Seileinziehstrumpf

Typ RP-100

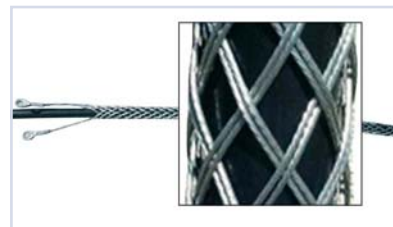
Item no.	Typ	Größe für Seil-Ø mm	Länge mm
3251001101	RP-110	08 - 15	1250
3251001102	RP-110	08 - 15	1500
3251001103	RP-110	08 - 15	2000
3251001151	RP-115	15 - 20	1250
3251001152	RP-115	15 - 20	1500
3251001153	RP-115	15 - 20	2000
3251001201	RP-120	20 - 30	1250
3251001202	RP-120	20 - 30	1500
3251001203	RP-120	20 - 30	2000
3251001301	RP-130	30 - 40	1250
3251001302	RP-130	30 - 40	1500
3251001303	RP-130	30 - 40	2000
3251001401	RP-140	40 - 50	1250
3251001402	RP-140	40 - 50	1500
3251001403	RP-140	40 - 50	2000



Kabel- und Seileinziehstrumpf

Typ RP-200

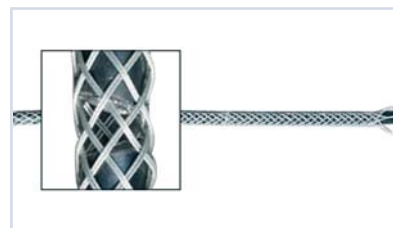
Item no.	Typ	Größe für Seil-Ø mm	Länge mm
3252002101	RP-210	08 - 15	1250
3252002102	RP-210	08 - 15	1500
3252002103	RP-210	08 - 15	2000
3252002151	RP-215	15 - 20	1250
3252002152	RP-215	15 - 20	1500
3252002153	RP-215	15 - 20	2000
3252002201	RP-220	20 - 30	1250
3252002202	RP-220	20 - 30	1500
3252002203	RP-220	20 - 30	2000
3252002301	RP-230	30 - 40	1250
3252002302	RP-230	30 - 40	1500
3252002303	RP-230	30 - 40	2000
3252002401	RP-240	40 - 50	1250
3252002402	RP-240	40 - 50	1500
3252002403	RP-240	40 - 50	2000



Kabel- und Seileinziehstrumpf

Typ RP-400

Item no.	Typ	Größe für Seil-Ø mm	Länge mm
3254004061	RP-406	06 - 08	1500
3254004062	RP-406	06 - 08	2000
3254004063	RP-406	06 - 08	3000
3254004081	RP-408	08 - 10	1500
3254004082	RP-408	08 - 10	2000
3254004083	RP-408	08 - 10	3000
3254004101	RP-410	10 - 15	1500
3254004102	RP-410	10 - 15	2000
3254004103	RP-410	10 - 15	3000
3254004151	RP-415	15 - 20	1500
3254004152	RP-415	15 - 20	2000
3254004153	RP-415	15 - 20	3000
3254004201	RP-420	20 - 30	1500
3254004202	RP-420	20 - 30	2000
3254004203	RP-420	20 - 30	3000
3254004301	RP-430	30 - 40	1250
3254004302	RP-430	30 - 40	1500
3254004303	RP-430	30 - 40	2000





Kabel- und Seileinziehstrumpf

Typ RP 400-2, mit 2 unterschiedlichen Durchmessern zum Auswechseln von Kranseilen

Item no.

3254024021



Drahtseilfett

seewasserfest

Item no.

405700200

405700205

Gewicht
kg

10

25



Drahtseilschere

Felco, komplett

Item no.	Typ	Länge mm
416121007	Felco C7	190
416121009	Felco C9	325

Item no.	Typ	Länge mm
416121012	Felco C12	500
416121000	Felco C16	630





Grummet 7(6x37+FC)

endlos gelegt nach EN 13414-3
Kabelschlagmachart 7(6x37+FC)
Form EG, Sicherheitsfaktor 5

Item no.	Ø mm	Umfang mtr (min)	WLL to (lotrecht)
323300018	18	0,630	3,90
323300021	21	0,730	6,25
323300024	24	0,840	7,35
323300027	27	0,945	9,35
323300030	30	1,050	11,50
323300033	33	1,155	14,00
323300036	36	1,260	16,50
323300039	39	1,365	19,50
323300042	42	1,470	22,50
323300048	48	1,680	29,50
323300054	54	1,890	37,50
323300060	60	2,100	46,00
323300066	66	2,310	60,00
323300072	72	2,520	72,50
323300078	78	2,730	76,00
323300084	84	2,940	85,00
323300090	90	3,150	97,35
323300096	96	3,360	111,00
323300102	102	3,570	125,00
323300108	108	3,780	140,60
323300114	114	3,990	156,20
323300120	120	4,200	173,60
323300126	126	4,410	190,90
323300132	132	4,620	210,00



Grummet 7(6x36WS+IWRC)

endlos gelegt nach EN 13414-3
Kabelschlagmachart 7(6x36WS+IWRC)
Form EG, Sicherheitsfaktor 5 bis Ø 60 mm

Item no.	Ø mm	Umfang mtr (min)	WLL to (lotrecht)	SF
323310024	24	0,840	9,80	5
323310027	27	0,945	12,45	5
323310030	30	1,050	15,00	5
323310033	33	1,155	18,50	5
323310036	36	1,260	22,25	5
323310039	39	1,365	25,50	5
323310042	42	1,470	30,00	5
323310048	48	1,680	39,40	5
323310054	54	1,890	49,50	5
323310060	60	2,100	60,00	5
323310066	66	2,310	76,00	4,88
323310072	72	2,520	93,00	4,75
323310078	78	2,730	112,00	4,61
323310084	84	2,940	134,00	4,48
323310090	90	3,150	158,00	4,35
323310096	96	3,360	186,00	4,22
323310102	102	3,570	217,00	4,09
323310108	108	3,760	252,00	3,95
323310114	114	3,990	290,00	3,82
323310120	120	4,200	333,00	3,69
323310126	126	4,410	381,00	3,56
323310132	132	4,620	434,00	3,43



Grummet 7(6x19+SE)

endlos gelegt nach EN 13414-3
Kabelschlagmachart 7(6x19+SE)
Form EG, Sicherheitsfaktor 5

Item no.	Ø mm	Umfang mtr (min)	WLL to (lotrecht)
323320009	9	0,315	1,25
323320012	12	0,420	2,25
323320015	15	0,525	3,55
323320018	18	0,630	5,15
323320195	19,5	0,680	5,32
323320021	21	0,735	7,00
323320024	24	0,840	9,15
323320027	27	0,945	11,50
323320030	30	1,050	14,25
323320033	33	1,155	17,25
323320036	36	1,260	20,50
323320039	39	1,370	21,09
323320042	42	1,470	24,48

Alle Grummetts sind in folgenden Ausführungen lieferbar:



Endlos gelegt



Endlos gelegt,
beidseitig Augen eingebunden



Endlos gelegt,
beidseitig Kauschen eingebunden



Endlos gelegt,
eine Seite Auge / andere Seite Kausche
eingebunden

Grummet 7(6x19+FC)

endlos gelegt nach EN 13414-3
Kabelschlagmachart 7(6x19+FC)
Form EG, Sicherheitsfaktor 5

Item no.	Ø mm	Umfang mtr (min)	WLL to (lotrecht)
323330009	9	0,315	1,00
323330012	12	0,420	2,00
323330015	15	0,525	3,20
323330018	18	0,630	4,30
323330195	19,5	0,680	4,80
323330021	21	0,735	5,85
323330024	24	0,840	7,35
323330027	27	0,945	9,35
323330030	30	1,050	11,50
323330033	33	1,160	13,75
323330036	36	1,260	16,00
323330039	39	1,370	19,50
323330042	42	1,470	22,50

Grummet 7(6x7+FC)

endlos gelegt nach EN 13414-3
Kabelschlagmachart 7(6x7+FC)
Form EG, Sicherheitsfaktor 5

Item no.	Ø mm	Umfang mtr (min)	WLL to (lotrecht)
323340006	6	0,210	1,00
323340075	7,5	0,260	0,80
323340009	9	0,315	2,00
323340105	10,5	0,370	1,50
323340012	12	0,420	3,20
323340013	13	0,460	2,50
323340015	15	0,525	4,30
323340165	16,5	0,550	3,70
323340018	18	0,630	4,65
323340195	19,5	0,680	5,20
323340021	21	0,730	6,00
323340024	24	0,840	7,85
323340027	27	0,940	10,00
323340030	30	1,050	12,20
323340033	33	1,160	14,80



UPDRAFT® LS

Farbe: grau schwarz, Werkstoff: Dyneema SK75 gereckt

Item no.	Typ	Ø mm	SWL daN	Bruchlast daN	Gewicht kg (Mindestlänge)	Länge mtr (minimum)
3218100241	DynaOne® HS24 R1	24	10.000	70.000	2,6	2,3
3218100281	DynaOne® HS28 R1	28	15.000	105.000	3,4	2,3
3218100321	DynaOne® HS32 R1	32	20.000	140.000	4,6	2,8
3218100401	DynaOne® HS40 R1	40	25.000	175.000	8,7	2,8
3218100282	DynaOne® HS28 R2	28	30.000	210.000	9,5	2,5
3218100521	DynaOne® HS52 R1	52	40.000	280.000	21,6	4,8
3218100302	DynaOne® HS30 R2	30	40.000	280.000	6,5	2,8
3218100561	DynaOne® HS56 R1	56	45.000	315.000	27,3	5,0
3218100641	DynaOne® HS64 R1	64	50.000	350.000	37,0	5,0
3218100402	DynaOne® HS40 R2	40	50.000	350.000	13,4	2,8
3218100482	DynaOne® HS48 R2	48	70.000	490.000	21,1	3,0
3218100522	DynaOne® HS52 R2	52	80.000	560.000	34,9	4,8
3218100562	DynaOne® HS56 R2	56	90.000	630.000	43,9	5,0
3218100642	DynaOne® HS64 R2	64	100.000	700.000	59,0	5,0

Schweres Gerät war nie so leicht!



Updraft LS bringt die volle Leistung einer Drahtseilschlinge – wiegt aber nur ein Siebtel!

12er-Geflecht aus Dyneema SK75 thermisch gereckt.

Einfach oder doppelt gelegt, verspleißt und betakelt.

Bruchlasten bis zu 700.000 daN.

Maximal 1,8 %-Dehnung im Arbeitslastbereich.

Mit CE-Kennzeichen.

Auch sehr große Schlingen von einer Person hantierbar.

GEOTHANE-Coating für exzellenten Witterungs- und Abriebschutz.

Zertifiziert nach DIN EN 1492-4.





UPDRAFT LS – LIFTING SLING

Name name	UPDRAFT LS 10T	UPDRAFT LS 15T	UPDRAFT LS 30T	UPDRAFT LS 50T	UPDRAFT LS 70T	UPDRAFT LS 90T	UPDRAFT LS 100T
Typ type	DynaOne® HS 24 R1	DynaOne® HS 28 R1	DynaOne® HS 28 R2	DynaOne® HS 40 R2	DynaOne® HS 48 R2	DynaOne® HS 56 R2	DynaOne® HS 64 R2
Durchmesser diameter	24 mm	28 mm	28 mm	40 mm	48 mm	56 mm	64 mm
Farbe colour	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black	grau schwarz grey black
Werkstoff material	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set	Dyneema SK75 gereckt/heat-set
Machart working type	Schlinge 1-fach single grommet	Schlinge 1-fach single grommet	Schlinge 2-fach doubled grommet	Schlinge 2-fach doubled grommet	Schlinge 2-fach doubled grommet	Schlinge 2-fach doubled grommet	Schlinge 2-fach doubled grommet
Mindestlänge minimum length	2,3 m	2,3 m	2,5 m	2,8 m	3 m	5 m	5 m
Gewicht Mindestlänge weight minimum length	2,6 kg	3,4 kg	9,5 kg	13,4 kg	21,1 kg	43,9 kg	59 kg
SWL safe working load	10.000 daN	15.000 daN	30.000 daN	50.000 daN	70.000 daN	90.000 daN	100.000 daN
Bruchlast breaking load	70.000 daN	105.000 daN	210.000 daN	350.000 daN	490.000 daN	630.000 daN	700.000 daN



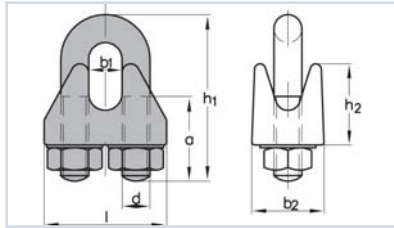
DYNAONE® HS VS. DRAHTSEIL / STEEL WIRE ROPE

DYNAONE HS

Typ / type	DynaOne® HS 28	DynaOne® HS 40	DynaOne® HS 48
Durchmesser / diameter	28 mm	40 mm	48 mm
Gewicht / weight	40 kg/100 m	84 kg/100 m	110 kg/100 m
Bruchlast / breaking load	740 daN	1.540 daN	1.800 daN

DRAHTSEIL / STEEL WIRE ROPE 6X36 WARRINGTON SEALE + FC / 1770 N7MM

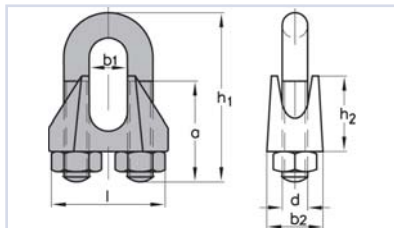
Durchmesser / diameter	36	52	56
Gewicht / weight	476 kg/100 m	992 kg/100 m	1.150 kg/100 m
Bruchlast / breaking load	757 daN	1.580 daN	1.830 daN



Drahtseilklemme

DIN EN 13411-5-1 (ehemals DIN 1142), verzinkt

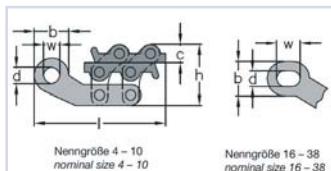
Item no.	Größe mm	a mm	b1 mm	b2 mm	d	h1 mm	h2 mm	l mm
322000612	5	13	7	13	M 5	25	13	25
322000614	6,5	17	8	16	M 6	32	14	30
322000616	8	20	10	20	M 8	41	18	39
322000618	10	24	12	20	M 8	46	21	40
322000620	13	30	15	28	M 12	64	29	55
322000622	16	35	18	32	M 14	76	35	64
322000624	19	36	22	32	M 16	83	40	68
322000626	22	40	24	34	M 20	96	44	74
322000628	26	50	26	38	M 20	118	51	84
322000630	30	55	34	41	M 20	131	59	95
322000632	34	60	38	45	M 22	150	67	105
322000634	40	65	44	49	M 24	167	77	117



Drahtseilklemme

ähnlich DIN 741, verzinkt, Standard

Item no.	Größe mm / Zoll	a mm	b1 mm	b2 mm	d	h1 mm	h2 mm	l mm
322000578	3 / 1/8	12	4	10	M 4	20	10	21
322000580	5 / 1/16	13	6	11	M 5	24	10	23
322000582	6,5 / 1/4	15	8	12	M 5	28	11	26
322000584	8 / 5/16	19	9	14	M 6	34	15	30
322000586	10 / 3/8	22	11	18	M 8	42	17	34
322000588	11 / 7/16	22	12	19	M 8	44	18	36
322000590	13 / 1/2	30	14	23	M 10	55	21	42
322000592	14 / 9/16	30	15	23	M 10	57	22	44
322000594	16 / 5/8	33	17	26	M 12	63	26	50
322000596	19 / 3/4	38	20	29	M 12	75	30	54
322000598	22 / 7/8	44	23	33	M 14	85	34	61
322000600	26 / 1	45	27	35	M 14	95	37	65
322000602	30 / 1 1/8	50	32	37	M 16	110	43	74
322000604	34 / 1 1/4	55	36	42	M 16	120	50	80
322000606	40 / 1 1/2	60	42	45	M 16	140	55	88
322000608	45 / 1 3/4	65	47	49	M 18	165	65	112
322000610	50 / 2	67	54	51	M 18	170	67	121



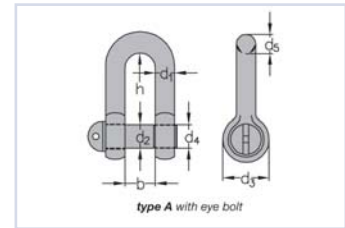
Seilspannklemmen

verzinkt, Klemmbacken brüniert
Nenngröße 4 - 10 mit rundem Auge
Nenngröße 16 - 38 mit ovalem Auge

Item no.	Ø Seil (mm)	Nenngröße	b mm	c mm	d mm	h geschl. - offen - Öffnung (mm)	l mm	w mm
322002804	1 - 4	4	36	15	19	47 - 51 - 6,5	124	19
322002808	3 - 8	8	47	21	20	76 - 82 - 10	169	20
322002810	5 - 10	10	44	24	18	80 - 88 - 12	195	18
322002816	8 - 16	16	54	25	30	83 - 97 - 19	245	39
322002826	12 - 26	26	62	31	29	107 - 130 - 26	265	38
322002838	20 - 38	38	62	36	29	126 - 153 - 40	286	38

Schäkel Form A

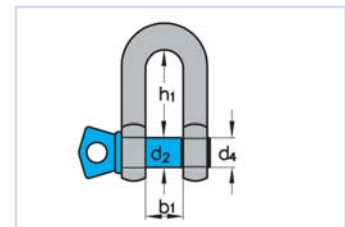
ähnlich DIN 82101, verzinkt, Form B + C auf Anfrage erhältlich!



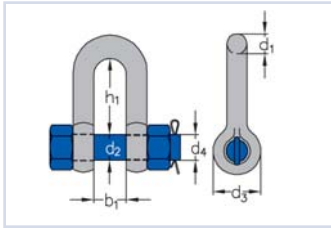
Item no.	SWL kg	Größe	b mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4	d5 mm	h mm
322001026	100	0,1	7	4	5	10	M5	5	15,5
322001028	160	0,16	8	5	6	12	M6	6	18,0
322001030	250	0,25	11	7	8	16	M8	8	24,0
322001032	400	0,4	14	8	10	20	M10	10	30,0
322001034	630	0,6	17	10	12	24	M12	12	36,0
322001036	1000	1,0	21	13	16	32	M16	15	49,0
322001038	1600	1,6	27	17	20	40	M20	19	61,0
322001040	2000	2,0	30	19	22	44	M22	21	67,0
322001042	2500	2,5	33	21	24	48	M24	23	73,0
322001044	3150	3,0	38	24	27	54	M27	26	83,5
322001046	4000	4,0	42	27	30	60	M30	29	91,0
322001048	5000	5,0	47	30	36	72	M36	33	111,0
322001050	6300	6,0	53	34	39	78	M39	37	119,5
322001052	8000	8,0	60	38	45	90	M45	41	139,5
322001054	10000	10,0	66	42	48	96	M48	45	147,0
322001056	12500	12,0	73	47	52	104	M52	50	158,0
322001058	16000	16	81	52	60	120	M60	55	185,0
322001060	20000	20	90	58	68	136	M68	61	211,0
322001062	25000	25	100	63	72	144	M72	67	221,0

Hochfeste Schäkel Typ HA 1

für alle Verwendungszwecke, verzinkt, Bolzen lackiert, Tragfähigkeit und Nenngroße eingeschlagen, Bruchlast = 6x WLL



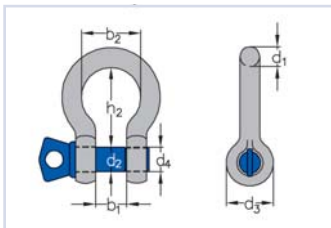
Item no.	SWL kg	Größe Zoll	b1 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 Zoll	h1 mm
322000924	750	5/16	13	8	10	21	3/8	26
322000926	1000	3/8	16	10	11	25	7/16	31
322000928	1500	7/16	18	11	13	27	1/2	36
322000930	2000	1/2	21	13	16	30	5/8	41
322000932	3250	5/8	27	16	19	40	3/4	51
322000934	4750	3/4	32	19	22	48	7/8	60
322000936	6500	7/8	36	22	25	54	1	71
322000938	8500	1	43	25	29	60	1 1/8	81
322000940	9500	1 1/8	46	29	32	67	1 1/4	90
322000942	12000	1 1/4	52	32	35	76	1 3/8	100
322000944	13500	1 3/8	57	35	38	84	1 1/2	113
322000946	17000	1 1/2	60	38	41	92	1 5/8	124
322000948	25000	1 3/4	73	44	51	110	2	146
322000950	35000	2	83	51	57	127	2 1/4	171
322000952	55000	2 1/2	105	63	70	152	2 3/4	203



Hochfeste Schäkel Typ HC 1

für alle Verwendungszwecke, verzinkt, Bolzen lackiert, Tragfähigkeit und Nenngröße eingeschlagen, Bruchlast = 6x WLL

Item no.	SWL kg	Größe Zoll	b1 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 Zoll
322000894	2000	1/2	21	13	16	30	5/8
322000896	3250	5/8	27	16	19	40	3/4
322000898	4750	3/4	32	19	22	48	7/8
322000900	6500	7/8	36	22	25	54	1
322000902	8500	1	43	25	29	60	1 1/8
322000904	9500	1 1/8	46	29	32	67	1 1/4
322000906	12000	1 1/4	52	32	35	76	1 3/8
322000908	13500	1 3/8	57	35	38	84	1 1/2
322000910	17000	1 1/2	60	38	41	92	1 5/8
322000912	25000	1 3/4	73	44	51	110	2
322000914	35000	2	83	51	57	127	2 1/4
322000916	55000	2 1/2	105	63	70	152	2 3/4
322000918	85000	3	127	76	82	165	3 1/4
322000920	120000	3 1/2	146	89	95	203	3 3/4
322000922	150000	4	165	102	108	229	4 1/4



Hochfeste Schäkel Typ HA 2

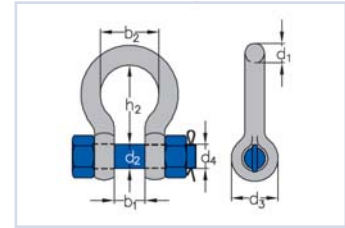
für alle Verwendungszwecke, verzinkt, Bolzen lackiert, Tragfähigkeit und Nenngröße eingeschlagen, Bruchlast = 6x WLL

Item no.	SWL kg	Größe Zoll	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 Zoll	h2 mm
322000954	500	1/4	12	20	6,5	8	17	5/16	28
322000956	750	5/16	13	21	8	10	21	3/8	31
322000958	1000	3/8	16	26	10	11	25	7/16	26
322000960	1500	7/16	18	29	11	13	27	1/2	42
322000962	2000	1/2	21	33	13	16	30	5/8	48
322000964	3250	5/8	27	43	16	19	40	3/4	60
322000966	4750	3/4	32	51	19	22	48	7/8	71
322000968	6500	7/8	36	58	22	25	54	1	84
322000970	8500	1	43	68	25	29	60	1 1/8	95
322000972	9500	1 1/8	46	74	29	32	67	1 1/4	108
322000974	12000	1 1/4	52	82	32	35	76	1 3/8	119
322000976	13500	1 3/8	57	92	35	38	84	1 1/2	133
322000978	17000	1 1/2	60	98	38	41	92	1 5/8	146
322000980	25000	1 3/4	73	127	44	51	110	2	178
322000982	35000	2	83	146	51	57	127	2 1/4	197
322000984	55000	2 1/2	105	184	63	70	152	2 3/4	267



Hochfeste Schäkel Typ HC 2

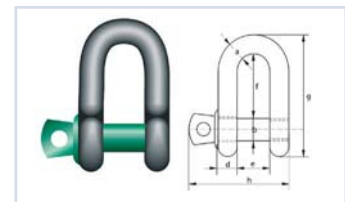
für alle Verwendungszwecke, verzinkt, Bolzen lackiert, Tragfähigkeit und Nenngröße eingeschlagen, Bruchlast = 6x WLL



Item no.	SWL kg	Größe Zoll	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 Zoll	h2 mm
322000986	2000	1/2	21	33	13	16	30	5/8	48
322000988	3250	5/8	27	43	16	19	40	3/4	60
322000990	4750	3/4	32	51	19	22	48	7/8	71
322000992	6500	7/8	36	58	22	25	54	1	84
322000994	8500	1	43	68	25	29	60	1 1/8	95
322000996	9500	1 1/8	46	74	29	32	67	1 1/4	108
322000998	12000	1 1/4	52	82	32	35	76	1 3/8	119
322001000	13500	1 3/8	57	92	35	38	84	1 1/2	133
322001002	17000	1 1/2	60	98	38	41	92	1 5/8	146
322001004	25000	1 3/4	73	127	44	51	110	2	178
322001006	35000	2	83	146	51	57	127	2 1/4	197
322001008	55000	2 1/2	105	184	63	70	152	2 3/4	267
322001010	85000	3	127	200	76	82	165	3 1/4	330
322001012	120000	3 1/2	146	230	89	95	203	3 3/4	381
322001014	150000	4	165	260	102	108	229	4 1/4	432
322001016	175000	4 3/8	184	290	111	130	262	5 1/8	464

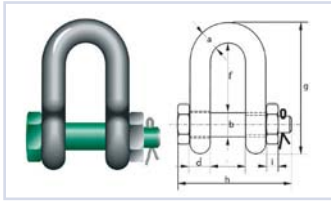
Schäkel Green Pin®

gerade Form mit Augbolzen
Mindestbruchlast = 6-fache WLL
EN 13889, feuerverzinkt



Item no.	WLL to	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm
3225300033	0,33	5	6	12,5	5	9,5	19	38	31
3225300050	0,5	7	8	17	7	12	22	47	40
3225300075	0,75	9	10	21	9	13,5	26	56	49
3225300100	1	10	11	23	10	17	32	66	56
3225300150	1,5	11	13	26	11	19	37	74	68
3225300200	2	13,5	16	34	13,5	22	43	85	76
3225300325	3,25	16	19	40	16	27	51	105	93
3225300475	4,75	19	22	47	19	31	59	125	107
3225300650	6,5	22	25	53	22	36	73	144	123
3225300850	8,5	25	28	60	25	43	85	161	141
3225300950	9,5	28	32	67	28	47	90	179	158
3225301200	12	32	35	74	32	51	94	199	176
3225301350	13,5	35	38	80	35	57	115	220	192
3225301700	17	38	42	89	38	60	127	239	208
3225302500	25	45	50	104	45	74	149	283	250
3225303500	35	50	57	111	50	83	171	333	281
3225304250	42,5	57	65	134	57	95	190	360	321
3225305500	55	65	70	145	65	105	203	399	355

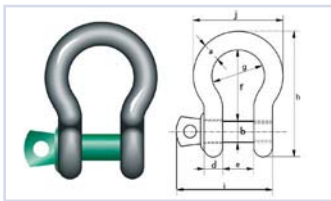




Schäkel Green Pin®

gerade Form mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
Mindestbruchlast = 6-fache WLL
EN 13889, feuerverzinkt

Item no.	WLL to	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm
3225200200	2	13,5	16	34	13,5	22	43	85	83	13
3225200325	3,25	16	19	40	16	27	51	105	99	17
3225200475	4,75	19	22	47	19	31	59	125	115	20
3225200650	6,5	22	25	53	22	36	73	144	131	23
3225200850	8,5	25	28	60	25	43	85	161	151	25
3225200950	9,5	28	32	67	28	47	90	179	167	28
3225201200	12	32	35	74	32	51	94	199	179	31
3225201350	13,5	35	38	80	35	57	115	220	198	34
3225201700	17	38	42	89	38	60	127	239	202	19
3225202500	25	45	50	104	45	74	149	283	244	24
3225203500	35	50	57	111	50	83	171	333	270	27
3225204250	42,5	57	65	134	57	95	190	360	302	30
3225205500	55	65	70	145	65	105	203	399	330	33
3225208500	85	75	83	163	75	127	229	455	376	40



Schäkel Green Pin®

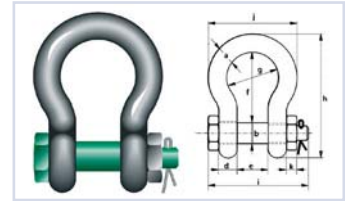
geschweifte Form mit Augbolzen
Mindestbruchlast = 6-fache WLL
EN 13889, feuerverzinkt

Item no.	WLL to	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm
3225100033	0,33	5	6	12,5	5	9,5	22	16	41	31	28
3225100050	0,5	7	8	17	7	12	29	20	54	40	37
3225100075	0,75	9	10	21	9	13,5	32	22	61	49	42
3225100100	1	10	11	23	10	17	36,5	26	71	56	49
3225100150	1,5	11	13	26	11	19	43	29	80	68	54
3225100200	2	13,5	16	34	13,5	22	51	32	91	76	63
3225100325	3,25	16	19	40	16	27	64	43	114	93	79
3225100475	4,75	19	22	47	19	31	76	51	136	107	94
3225100650	6,5	22	25	53	22	36	83	58	157	123	107
3225100850	8,5	25	28	60	25	43	95	68	176	141	124
3225100950	9,5	28	32	67	28	47	108	75	197	158	137
3225101200	12	32	35	74	32	51	115	83	218	176	154
3225101350	13,5	35	38	80	35	57	133	92	240	192	170
3225101700	17	38	42	89	38	60	146	99	262	208	183
3225102500	25	45	50	104	45	74	178	126	314	250	226
3225103500	35	50	57	111	50	83	197	138	358	281	250
3225104250	42,5	57	65	134	57	95	222	160	414	321	287
3225105500	55	65	70	145	65	105	260	180	463	355	329



Schäkel Green Pin®

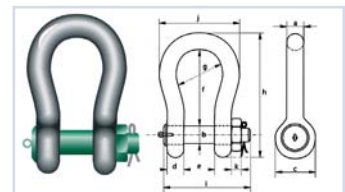
geschweißte Form mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
Mindestbruchlast = 6-fache WLL
EN 13889, feuerverzinkt



Item no.	WLL to	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm
3225000050	0,5	7	8	17	7	12	29	20	54	43	37	4
3225000075	0,75	9	10	21	9	13,5	32	22	61	51	42	5
3225000100	1	10	11	23	10	17	36,5	26	71	61	49	8
3225000150	1,5	11	13	26	11	19	43	29	80	68	54	11
3225000200	2	13,5	16	34	13,5	22	51	32	91	83	63	13
3225000325	3,25	16	19	40	16	27	64	43	114	99	79	17
3225000475	4,75	19	22	47	19	31	76	51	136	115	94	20
3225000650	6,5	22	25	53	22	36	83	58	157	131	107	23
3225000850	8,5	25	28	60	25	43	95	68	176	151	124	25
3225000950	9,5	28	32	67	28	47	108	75	197	167	137	28
3225001200	12	32	35	74	32	51	115	83	218	179	154	31
3225001350	13,5	35	38	80	35	57	133	92	240	198	170	34
3225001700	17	38	42	89	38	60	146	99	262	202	183	19
3225002500	25	45	50	104	45	74	178	126	314	244	226	24
3225003500	35	50	57	111	50	83	197	138	358	270	250	27
3225004250	42,5	57	65	134	57	95	222	160	414	302	287	30
3225005500	55	65	70	145	65	105	260	180	463	330	329	33
3225008500	85	75	83	163	75	127	329	190	556	376	355	40

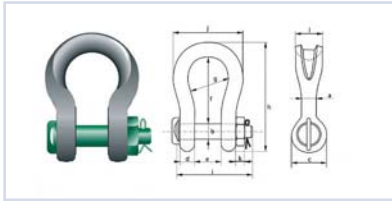
Schwerlast Schäkel Green Pin®

geschweißt mit Mutter, Bolzen, Splint
Mindestbruchlast = 5-fache WLL



Item no.	WLL to	Gewicht kg	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm
322100012	120	110	95	95	215	89	144	381	238	667	440	416	50
322100015	150	160	105	108	245	100	165	400	275	702	490	485	60
322100020	200	235	120	130	288	110	175	500	290	854	520	530	60
322100025	250	285	130	140	308	115	200	540	305	921	560	565	65
322100030	300	340	140	150	335	120	200	600	305	1018	575	585	70
322100040	400	560	170	175	387	160	225	650	325	1137	690	665	70
322100050	500	685	180	185	410	160	250	700	350	1213	710	710	70
322100060	600	880	200	205	458	185	275	700	375	1267	810	775	70
322100070	700	980	210	215	468	200	300	700	400	1287	850	820	70
322100080	800	1100	210	220	478	200	300	700	400	1294	870	820	70
322100090	900	1280	220	230	500	210	320	700	420	1320	920	860	70
322100100	1000	1460	240	240	530	210	340	700	420	1360	940	900	70
322100125	1250	1990	260	270	600	225	360	700	450	1430	1020	970	70
322100150	1500	2400	280	290	640	225	360	700	450	1480	1060	1010	70

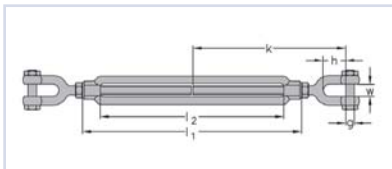




Sling Schäkel Green Pin®

geschweißt mit Mutter, Bolzen, Splint
Mindestbruchlast = 5-fache WLL

Item no.	WLL to	Gewicht kg	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	l mm
322200040	40	22	55	51	109	45	80	200	140	331	252	235	38	97
322200055	55	50	60	57	115	55	85	250	160	396	304	270	45	100
322200075	75	67	70	70	140	70	105	290	186	467	359	345	54	120
322200125	125	105	85	80	155	85	130	365	220	569	428	410	64	150
322200150	150	160	94	95	180	89	140	390	250	627	441	455	50	170
322200200	200	220	110	105	200	100	150	480	276	744	474	408	50	205
322200250	250	320	126	120	228	110	170	540	300	842	528	600	60	240
322200300	300	350	135	134	245	122	185	600	350	926	594	620	70	265
322200400	400	635	160	160	295	145	220	575	370	964	686	715	80	320
322200500	500	803	170	180	330	160	250	680	450	1107	763	810	90	340
322200600	600	980	190	200	350	170	275	740	490	1207	828	913	100	370
322200700	700	1260	200	215	392	190	300	750	540	1257	878	993	100	400
322200800	800	1430	218	230	420	200	325	850	554	1395	959	986	110	420
322200900	900	1650	242	255	466	220	350	850	584	1454	1040	1050	120	440
322201000	1000	2120	260	270	490	240	380	855	614	1497	1116	1176	120	460
322201250	1250	2400	285	300	510	260	430	930	650	1620	1193	1275	150	530
322201500	1500	3600	295	320	550	280	460	950	680	1710	1278	1350	160	560



Spannschraube

mit besonders langem Spannweg, mit zwei Gabeln, verzinkt

Item no.	WLL kg	Nenngröße Zoll	g Zoll	h mm	k mm	l1 mm	l2 mm	w mm
323001218	1000	1/2 x 6	3/8	27	147	190	152	16
323001220	1000	1/2 x 9	3/8	27	187	266	228	16
323001222	1000	1/2 x 12	3/8	27	222	342	304	16
323001234	1590	5/8 x 6	1/2	33	161	200	152	19
323001236	1590	5/8 x 9	1/2	33	201	276	228	19
323001238	1590	5/8 x 12	1/2	33	236	352	304	19
323001240	1590	5/8 x 18	1/2	33	316	505	457	19
323001224	2360	3/4 x 6	5/8	38	173	210	152	23
323001226	2360	3/4 x 9	5/8	38	213	287	228	23
323001228	2360	3/4 x 12	5/8	38	248	362	304	23
323001230	2360	3/4 x 18	5/8	38	328	515	457	23
323001242	3270	7/8 x 12	3/4	44	266	372	304	28
323001244	3270	7/8 x 18	3/4	44	346	524	457	28
323001246	4540	1 x 12	7/8	52	286	381	304	30
323001248	4540	1 x 18	7/8	52	366	533	457	30
323001256	6890	1 1/4 x 12	1 1/8	71	330	387	304	44
323001258	6890	1 1/4 x 18	1 1/8	71	380	540	457	44
323001260	6890	1 1/4 x 24	1 1/8	71	479	693	610	44
323001250	9710	1 1/2 x 12	1 3/8	71	360	400	304	52
323001252	9710	1 1/2 x 18	1 3/8	71	430	550	457	52
323001254	9710	1 1/2 x 24	1 3/8	71	496	703	610	52
323001262	12700	1 3/4 x 18	1 3/4	86	440	570	457	60
323001264	12700	1 3/4 x 24	1 3/4	86	500	720	610	60
323001266	16780	2 x 24	2	95	540	735	610	64
323001268	27220	2 1/2 x 24	2 1/2	113	620	800	610	73

Spannschraube

DIN 82004 Form A, verzinkt mit Langaugen, Form B, C + D auf Anfrage erhältlich!

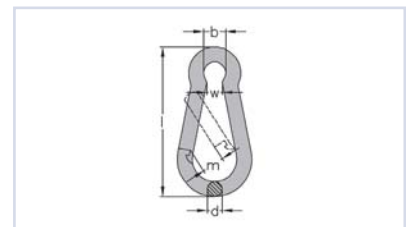
Item no.	WLL to	Nenngröße	Länge mm
322001150	0,4	0,4 - M12	305-445
322001151	0,6	0,6 - M16	366-516
322001152	1,0	1,0 - M18	385-550
322001153	1,6	1,6 - M22	460-630
322001154	2,0	2,0 - M24	470-660
322001155	2,5	2,5 - M27	536-736
322001156	3,0	3,0 - M30	556-766
322001157	4,0	4,0 - M33	631-856
322001158	5,0	5,0 - M36	651-886
322001159	6,0	6,0 - M42	724-984
322001160	8,0	8,0 - M45	785-1080
322001161	10,0	10,0 - M52	865-1180
322001162	12,0	12,0 - M56	995-1340
322001163	16,0	16,0 - M64	1055-1420



Feuerwehr-Karabinerhaken

verzinkt, ähnlich DIN 5299 Form C

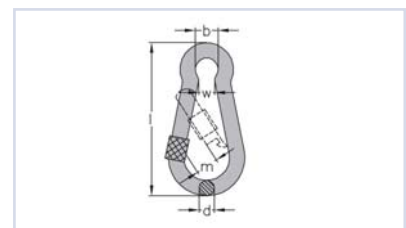
Item no.	Größe mm	b mm	d mm	l mm	m mm	w mm
322000770	40 x 4	6	4	40	6	4
322000772	50 x 5	8	5	50	7	4
322000774	60 x 6	9	6	60	8	5
322000776	70 x 7	10	7	70	8	8
322000778	80 x 8	10	8	80	9	8
322000780	90 x 9	12	9	90	10	9
322000782	100 x 10	15	10	100	11	10
322000784	120 x 11	18	11	120	16	11
322000786	140 x 12	20	12	140	19	13
322000788	160 x 13	22	13	160	25	15
322000790	180 x 14	22	14	180	35	15
322000792	200 x 15	22	15	200	35	16



Feuerwehr-Karabinerhaken

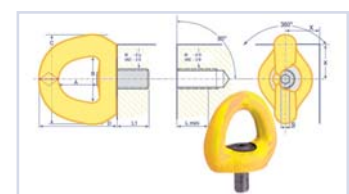
mit Schraubverschluss, verzinkt

Item no.	Größe mm	b mm	d mm	l mm	m mm	w mm
322000794	70 x 7	11	7	70	8	8
322000796	80 x 8	12	8	80	9	8
322000798	90 x 9	13	9	90	9	8
322000800	100 x 10	15	10	100	12	10
322000802	120 x 11	18	11	120	16	11
322000804	140 x 12	20	12	140	19	13

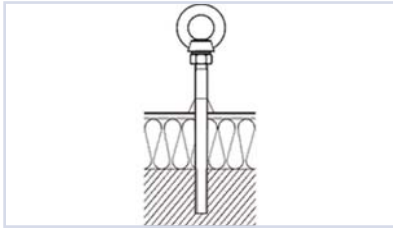


Wirbelringschraube PSA

EN 795, Sicherheitsfaktor 5



Item no.	Typ	Ø mm	WLL to	Ausführung	Gewicht kg	Größe	a mm	b mm	c mm	d mm	l1 mm	s mm
4109140012	PSA M12	M12 (x1,75)	1,0	für 1 Person	0,24	M12	30	34	60	57	21,6	4
4109140016	PSA M16	M16 (x2,00)	1,6	für 2 Personen	0,80	M16	38	45	90	78	27,0	8



PSA-Anschlagpunkt

mit Ringöse zum Kleben in Beton, M16, Gewindelänge 100 mm

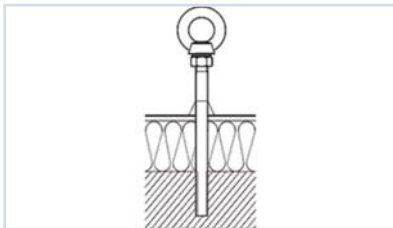
Die PSA-Anschlagpunkte sind entwickelt worden, um einen sicheren Einzelanschlagnpunkt für bis zu drei Personen gleichzeitig zu gewährleisten.

Das System ist zugelassen und CE-geprüft nach DIN EN 795 als Anschlagpunkt Klasse A, B und C. Seine Beschaffenheit komplett aus Edelstahl schützt ihn vor Korrosion.

Achtung: Vor Verwendung der Bauteile Montage- und Bedienungsanleitung lesen!

Andere Größen sind auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Typ	Überstand mm
4109142001	ohne Dübel	0
4109142002	ohne Dübel	50
4109142003	ohne Dübel	100
4109142004	mit Dübel	200
4109142005	mit Dübel	300
4109142006	mit Dübel	400
4109142007	mit Dübel	500
4109142008	mit Dübel	600
4109142009	mit Dübel	< 1000



PSA-Anschlagpunkt

mit Ringöse zum Einschlagen in Beton, M16

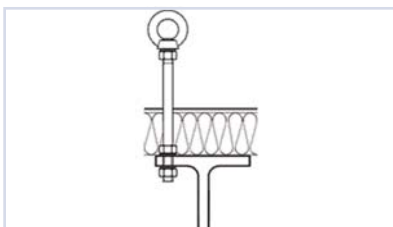
Die PSA-Anschlagpunkte sind entwickelt worden, um einen sicheren Einzelanschlagnpunkt für bis zu drei Personen gleichzeitig zu gewährleisten.

Das System ist zugelassen und CE-geprüft nach DIN EN 795 als Anschlagpunkt Klasse A, B und C. Seine Beschaffenheit komplett aus Edelstahl schützt ihn vor Korrosion.

Achtung: Vor Verwendung der Bauteile Montage- und Bedienungsanleitung lesen!

Andere Größen sind auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Überstand mm
4109143001	300
4109143002	400
4109143003	500
4109143004	600



PSA-Anschlagpunkt

mit Ringöse für Stahl, inkl Befestigungsmaterial, M16, Gewindelänge 100 mm

Die PSA-Anschlagpunkte sind entwickelt worden, um einen sicheren Einzelanschlagnpunkt für bis zu drei Personen gleichzeitig zu gewährleisten.

Das System ist zugelassen und CE-geprüft nach DIN EN 795 als Anschlagpunkt Klasse A, B und C. Seine Beschaffenheit komplett aus Edelstahl schützt ihn vor Korrosion.

Achtung: Vor Verwendung der Bauteile Montage- und Bedienungsanleitung lesen!

Andere Größen sind auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Überstand mm
4109144001	0
4109144002	100
4109144003	300
4109144004	400
4109144005	500
4109144006	600
4109144007	<1000

PSA-Anschlagpunkt

mit Ringöse für Wand- und Holzkonstruktionen, M16, inkl. Befestigungsmaterial

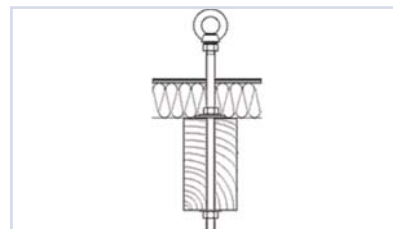
Die PSA-Anschlagpunkte sind entwickelt worden, um einen sicheren Einzelanschlagpunkt für bis zu drei Personen gleichzeitig zu gewährleisten.

Das System ist zugelassen und CE-geprüft nach DIN EN 795 als Anschlagpunkt Klasse A, B und C. Seine Beschaffenheit komplett aus Edelstahl schützt ihn vor Korrosion.

Achtung: Vor Verwendung der Bauteile Montage- und Bedienungsanleitung lesen!

Andere Größen sind auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Überstand mm	Gewindelänge mm
4109145001	0	250
4109145002	100	300
4109145003	200	300
4109145004	300	300
4109145005	400	300
4109145006	500	300
4109145007	<1000	300



PSA-Anschlagpunkt

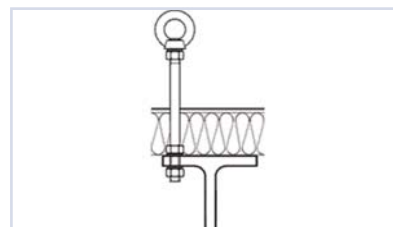
mit Ringöse für Stahl, M16, Gewindelänge 30 mm

Die PSA-Anschlagpunkte sind entwickelt worden, um einen sicheren Einzelanschlagpunkt für bis zu drei Personen gleichzeitig zu gewährleisten.

Das System ist zugelassen und CE-geprüft nach DIN EN 795 als Anschlagpunkt Klasse A, B und C. Seine Beschaffenheit komplett aus Edelstahl schützt ihn vor Korrosion.

Achtung: Vor Verwendung der Bauteile Montage- und Bedienungsanleitung lesen!

Item no.	Überstand
4109146001	0

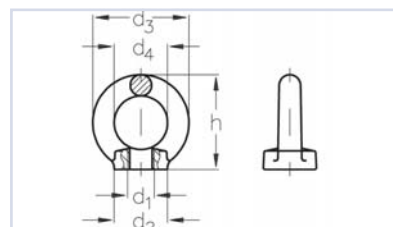


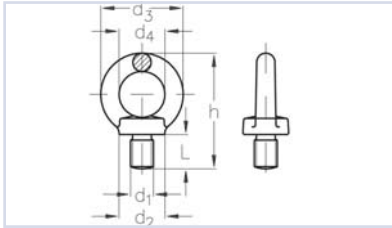
Ringmutter

verzinkt, C15E, DIN 582 Ausgabe 2003-08

*) Zwischengrößen entsprechen nicht der DIN!

Item no.	WLL1 / WLL2 ca. to	Gewicht kg	Nenngröße	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	k mm
322000050	0,09 / 0,06	0,048	M6*	20	36	20	36	8
322000052	0,14 / 0,10	0,050	M8	20	36	20	36	8
322000054	0,23 / 0,17	0,090	M10	25	45	25	45	10
322000056	0,34 / 0,24	0,160	M12	30	54	30	53	12
11950014	0,34 / 0,24	0,240	M14*	35	63	35	62	14
322000058	0,70 / 0,50	0,240	M16	35	63	35	62	14
322000059	0,70 / 0,50	0,360	M18*	40	72	40	71	16
322000060	1,20 / 0,86	0,360	M20	40	72	40	71	16
322000061	1,20 / 0,86	0,580	M22*	45	81	45	80,5	18
322000062	1,80 / 1,29	0,720	M24	50	90	50	90	20
322000063	3,20 / 2,30	0,700	M27*	55	96	53	97	21,5
322000064	3,20 / 2,30	1,320	M30	65	108	60	109	24
322000065	3,20 / 2,30	1,300	M33*	65	108	60	109	24
322003066	4,60 / 3,30	2,080	M36	75	126	70	128	28
322003068	4,60 / 3,30	2,020	M39*	85	144	80	147	32
322003070	6,30 / 4,50	3,110	M42	85	144	80	147	32
322003072	6,30 / 4,50	3,040	M45	100	166	90	168	38
322003074	8,60 / 6,10	5,020	M48	100	166	90	168	38
322003076	8,60 / 6,10	4,950	M52*	110	184	100	187	42
322003078	11,50 / 8,20	6,690	M56	110	184	100	187	42
322003080	16,00 / 11,00	9,300	M64	120	206	110	208	48
322003082	20,00 / 14,00	18,500	M72	150	260	140	260	60
322003084	28,00 / 20,00	27,300	M80	170	296	160	298	68
322003086	40,00 / 29,00	36,400	M100	190	330	180	330	75



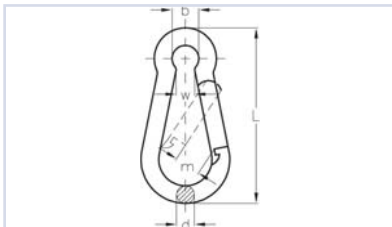


Ringschraube

verzinkt, C15E, DIN 580 Ausgabe 2003-08

*) Zwischengrößen entsprechen nicht der DIN!

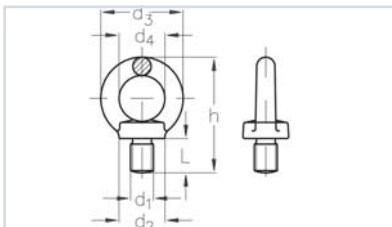
Item no.	WLL1 / WLL2 ca. to	Gewicht kg	Nenngröße	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	k mm	l mm
322000066	0,09 / 0,06	0,05	M6*	20	36	20	36	8	13
322000068	0,14 / 0,10	0,06	M8	20	36	20	36	8	13
322000070	0,23 / 0,17	0,11	M10	25	45	25	45	10	17
322000072	0,36 / 0,24	0,18	M12	30	54	30	53	12	20,5
322000073	0,34 / 0,24	0,28	M14*	35	63	35	62	14	27
322000074	0,70 / 0,50	0,28	M16	35	63	35	62	14	27
322000075	0,70 / 0,50	0,45	M18*	40	72	40	71	16	30
322000076	1,20 / 0,86	0,45	M20	40	72	40	71	16	30
322000077	1,20 / 0,86	0,67	M22*	45	81	45	80,5	18	35
322000078	1,80 / 1,29	0,87	M24	50	90	50	90	20	36
322000079	3,20 / 2,30	0,88	M27*	55	96	50	97	20	39
322000080	3,20 / 2,30	1,66	M30	65	108	60	109	24	45
322000081	3,20 / 2,30	1,66	M33*	65	108	60	109	24	45
322004082	4,60 / 3,30	2,65	M36	75	126	70	128	28	54
322004084	4,60 / 3,30	4,03	M39*	85	144	80	147	32	63
322004086	6,30 / 4,50	4,03	M42	85	144	80	147	32	63
322004088	6,30 / 4,50	6,38	M45*	100	166	90	168	38	68
322004090	8,60 / 6,10	6,38	M48	100	166	90	168	38	68
322004092	8,60 / 6,10	8,80	M52*	110	184	100	187	42	78
322004094	11,50 / 8,20	8,80	M56	110	184	100	187	42	78
322004096	16,00 / 11,00	12,40	M64	120	206	110	208	48	90
322004098	20,00 / 14,00	23,30	M72	150	260	140	260	60	100
322004100	28,00 / 20,00	34,20	M80	170	296	160	298	68	112
322004102	40,00 / 29,00	36,40	M100	190	330	180	330	75	100



Feuerwehr-Karabinerhaken

NIRO, Form C

Item no.	Nenngröße mm	b mm	d mm	l mm	m mm	w mm
329000338	50 x 5	8	5	50	7	5,0
329000340	60 x 6	9	6	60	8	6,5
329000342	70 x 7	10	7	70	8	8,0
329000344	80 x 8	10	8	80	9	8,5
329000345	90 x 9	12	9	90	10	9,5
329000346	100 x 10	15	10	100	11	10,5
329000348	120 x 11	18	11	120	16	11,5
329000350	140 x 12	20	12	140	19	13,0



Ringschraube

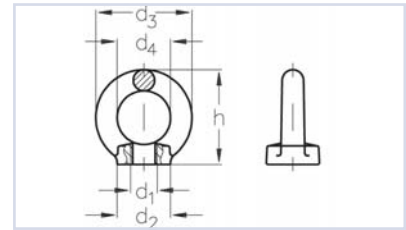
NIRO, Rechtsgewinde

Item no.	Nenngröße d1	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	l mm
329000414	M 6	15	26,5	15	37	10
329000416	M 8	20	36	20	49	13
329000418	M 10	25	45	25	62	17
329000420	M 12	30	54	30	73	20,5
329000422	M 16	35	63	35	90	26
329000424	M 20	40	72	40	101	30
329000426	M 24	50	89	50	125	35
329000428	M 30	60	107	60	132	45

Ringmutter

NIRO, Rechtsgewinde

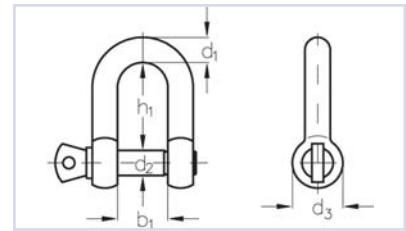
Item no.	Nenngröße d1	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm
329000430	M 6	15	26,5	15	27
329000432	M 8	20	36	20	36
329000434	M 10	25	45	25	45
329000436	M 12	30	54	30	53
329000438	M 16	35	63	35	62
329000440	M 20	40	72	40	71
329000442	M 24	50	89	50	90
329000444	M 30	60	107	60	109



Schäkel

NIRO, gerade Form

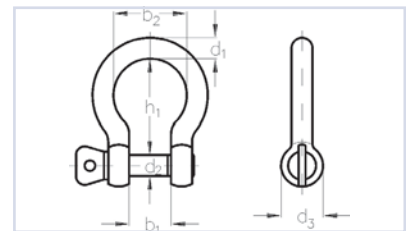
Item no.	WLL to	Nenngröße mm	b1 mm	d1 mm	d2 mm	h1 mm
329000458	0,250	5	10	5	5	19
329000460	0,375	6	12	6	6	24
329000462	0,625	8	16	8	8	32
329000464	1,000	10	19	10	10	40
329000466	1,500	12	23	12	12	48
329000468	-	13	26	13	13	53
329000470	2,750	16	31	16	16	64
329000472	3,750	19	38	19	19	76
329000474	4,750	22	45	22	22	88
329000476	5,750	25	50	25	25	100



Schäkel

Niro, geschweifte Form

Item no.	WLL to	Nenngröße mm	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	h mm
329000446	0,160	4	8	12	4	4	16
329000448	0,250	5	10	15	5	5	20
329000450	0,375	6	12	18	6	6	24
329000452	0,625	8	16	24	8	8	32
329000454	1,000	10	20	30	10	10	40
329000456	1,500	12	25	36	12	12	48

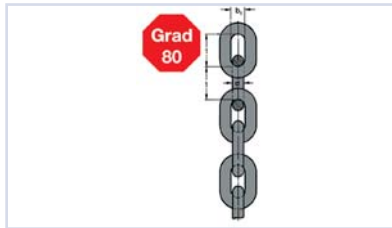


Kugellagerwirbel

Typ ELD Auge/Auge, entspricht EN 1677

Item no.	WLL to	Nenngröße	a A (mm)	b B (mm)	c (C) mm
323000750	1,12	5/6-8	118	30	11
323000751	2,00	8-8	126	32	12
323000752	3,15	10-8	155	37	14
323000753	5,30	13-8	195	48	16
323000754	8,00	16-8	229	57	21
323000755	12,50	20-8	266	70	24
323000756	15,00	22-8	330	82	25

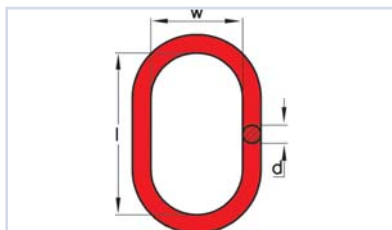




Hochfeste Kette GK 8

nach DIN EN 818-2, schwarz, klar lackiert

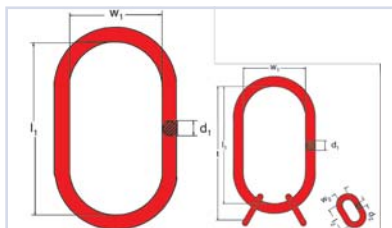
Item no.	WLL kg	Nenngröße	b1 mm	t mm
323000700	1120	6-8	7,8	18
323000702	1500	7-8	9,1	21
323000704	2000	8-8	10,4	24
323000706	3150	10-8	13,0	30
323000708	5300	13-8	16,9	39
323000710	8000	16-8	20,8	48
323000712	10000	18-8	23,4	54
323000714	11200	19-8	24,7	57
323000716	12500	20-8	26,0	60
323000718	15000	22-8	28,6	66
323000720	21200	26-8	33,8	78



Ovales Aufhängeli

Gütekategorie 8, rot lackiert, entspricht EN 1677-4
zur EN 818-4, Anschlagketten 1- und 2-Strang,
zur EN 13414-1, Anschlagseile 1- und 2-Strang

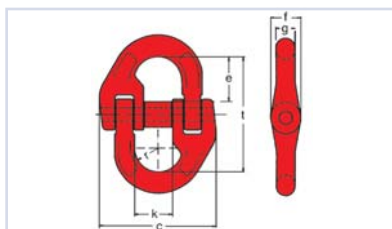
Item no.	WLL kg	Nenngröße	d mm	l mm	w mm
323000002	1680	A13	13	90	50
323000004	2500	A16	16	110	60
323000006	3300	A18	18	130	70
323000008	5650	A22	22	160	90
323000010	8400	A26	26	180	100
323000012	12500	A32	32	230	125
323000014	16000	A36	36	250	140
323000016	18000	A40	40	290	160
323000018	25000	A45	45	320	175
323000020	31500	A50	50	340	190



Sonderaufhängeli

Typ SA, für Kranhaken Nr. 25, rot lackiert, entspricht EN 1677-4

Item no.	WLL kg (0 - 45°)	Ausführung	Größe	d1 mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	t mm	w1 mm	w2 mm
323000148	3150	1-Strang	25 - 24	24	-	340	-	-	180	-
323000146	4250	Mehrstrang	25 - 26/16	26	16	340	70	-	180	35
323000152	5300	1-Strang	25 - 26	26	-	340	-	-	180	-
323000156	8000	1-Strang	25 - 32	32	-	340	-	-	180	-
323000154	7500	Mehrstrang	25 - 32/20	32	20	340	90	-	180	45
323000162	15000	1-Strang	25 - 40	40	-	340	-	-	180	-
323000158	11200	Mehrstrang	25 - 40/22	40	22	340	100	-	180	50
323000160	17000	Mehrstrang	25 - 40/26	40	26	340	120	480	180	60



Ketten - Verbindungsglied

Typ VG, rot lackiert, entspricht EN 1677-4

Item no.	WLL kg	Nenngröße	c mm	e mm	f mm	g mm	k mm	r mm
323000178	1120	6-8	42	18	13	7	14	8
323000180	2000	7/8-8	54	22	14	9	20	11
323000182	3150	10-8	68	26	18	12	26	12,5
323000184	5300	13-8	79	32	23	16	27	16
323000186	8000	16-8	97	40	26	19	33	20
323000188	12500	18/20-8	118	46	33	22	41	23
323000190	15000	22-8	134	55	35	26	46	28
323000192	21200	26-8	162	58	40	30	60	31
323000194	31500	32-8	198	68	54	37	67	36

Verkürzungsklaue

Typ VKF, entspricht EN 1677

Item no.	Nenngröße
323000652	6-8
323000654	7-8
323000656	8-8
323000658	10-8
323000660	13-8
323000662	16-8



Einfachverkürzungsklaue

Typ EK, rot lackiert, entspricht EN 1677, unsere Einfachverkürzungsklaue Typ EK wird direkt in den Kettenstrang eingebaut ohne zusätzliches Verbindungselement. Besonders handlich und anwenderfreundlich.

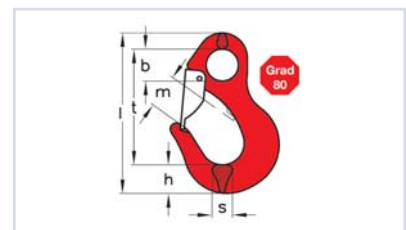
Item no.	WLL kg	Nenngröße
323000642	1120	6-8
323000644	1500	7-8
323000646	2000	8-8
323000648	3150	10-8
323000650	5300	13-8



Sicherheitslasthaken

Typ SOB, mit besonders stabiler Sicherung, rot lackiert, entspricht EN 1677

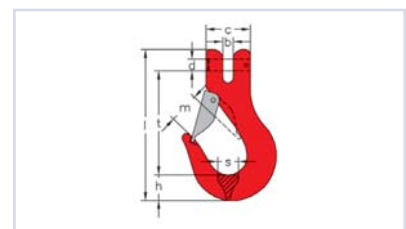
Item no.	WLL kg	Nenngröße	b mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm
323000500	1120	6-8	21	20	110	20	17	78
323000502	1500	7-8	23	21	120	23	18	86
323000504	2000	8-8	27	22	130	25	19	94
323000506	3150	10-8	32	29	163	32	22	116
323000508	5300	13-8	37	35	198	40	28	141
323000510	8000	16-8	51	38	226	42	29	165
323000512	10000	18-8	57	50	281	60	40	202
323000514	12500	19/20-8	63	55	308	65	42	227



Sicherheitslasthaken

Typ SGB, rot lackiert, Sicherheitsverschluss verzinkt, entspricht EN 1677

Item no.	WLL kg	Nenngröße	b mm	c mm	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm
322000532	1120	6-8	6,5	32	8	20	115	20	17	81
322000534	1500	7-8	7,5	36	8,8	21	124	23	18	86
322000536	2000	8-8	9	40	10	22	132	25	19	90
322000538	3150	10-8	11	50	12	29	163	32	22	112
322000540	5300	13-8	15	60	16	35	205	40	28	140

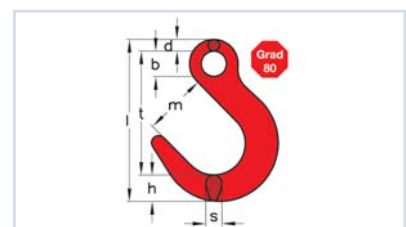


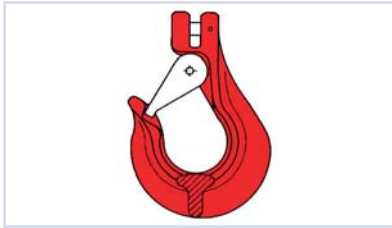
Container- / Weitmaulhaken

Typ CWH, rot lackiert, entspricht EN 1677

Vor dem Einsatz klären, ob für den vorgesehenen Einsatzzweck die Verwendung von Haken ohne Sicherungsfalle zulässig ist.

Item no.	WLL kg	Nenngröße	b mm	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm
323000420	1500	6/7-8	18	10	26	132	49	20	96
323000422	2000	8-8	25	11,5	26	160	63	21	122
323000424	3150	10-8	32	14	37	204	76	31	153
323000426	5300	13-8	40	18	42	241	86	37	181
323000428	8000	16-8	38	27	52	284	98	47	205
323000430	12500	18/20-8	40	26	67	328	112	60	235
323000432	15000	22-8	47	30	70	365	124	65	265
323000434	21200	26-8	54	38	80	419	134	73	305

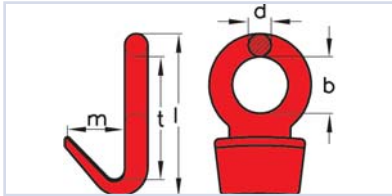




Gabelkopfhaken

Typ LHGS, rot lackiert

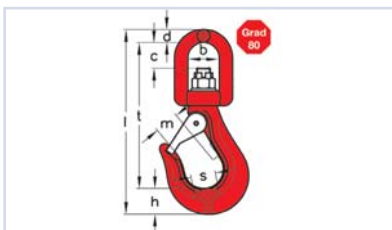
Item no.	Größe
0000446947	18-8



Fasshaken

aus Güteklasse 8-Material, rot lackiert, entspricht EN 1677

Item no.	WLL kg pro Paar	b mm	d mm	l mm	m mm	t mm
323000448	1000	40	17	115	40	86



SIKA - Wirbelhaken

Typ WHS, mit Messinggleitlager und besonders stabilem und sicheren Verschluss, rot lackiert, Sicherheitsverschluss verzinkt, entspricht EN 1677

Item no.	WLL kg	Nenngröße	b mm	c mm	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm
323000222	1120	6-8	34	25	13	27	177	19	21	137
323000226	1500	7-8	36	27	15	30	205	24	27	160
323000228	2000	8-8	38	31	16	32	226	28	30	178
323000230	3150	10-8	42	33	18	42	260	33	31	200
323000232	5300	13-8	64	55	24	47	352	44	42	281



UKTA Quality Standard Anschlagglied

Güteklasse 8, schweißbar, 180° klappbar

Item no.	WLL kg	Nenngröße
323000598	1120	6-8
323000599	2000	8-8
323000600	3150	10-8
323000602	5300	13-8
323000604	8000	16-8
323000606	15000	22-8



Kettengehänge 1-Strang nach EN 818-4 GK-8

einerseits Aufhängeglied, andererseits Haken.
Bitte Gesamtlänge und Hakentyp angeben!

Item no.	SWL kg	Nenngröße
323010006	1120	6-8
323010007	1500	7-8
323010008	2000	8-8
323010010	3150	10-8
323010013	5300	13-8
323010016	8000	16-8
323010018	10000	18-8
323010020	12500	20-8



Kettengehänge 2-Strang nach EN 818-4 GK-8

einerseits Aufhängeglied, andererseits Haken.
Bitte Gesamtlänge und Hakentyp angeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngröße
323020006	1600	1120	6-8
323020007	2120	1500	7-8
323020008	2800	2000	8-8
323020010	4250	3150	10-8
323020013	7500	5300	13-8
323020016	11200	8000	16-8
323020018	14000	10000	18-8
323020020	17000	12500	20-8



Kettengehänge 3-Strang nach EN 818-4 GK-8

einerseits Aufhängeglied, andererseits Haken.
Bitte Gesamtlänge und Hakentyp angeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngröße
323030006	2360	1700	6-8
323030007	3150	2240	7-8
323030008	4250	3000	8-8
323030010	6700	4750	10-8
323030013	11200	8000	13-8
323030016	17000	11800	16-8
323030018	21200	15000	18-8
323030020	26500	19000	20-8



Kettengehänge 4-Strang nach EN 818-4 GK-8

einerseits Aufhängeglied, andererseits Haken.
Bitte Gesamtlänge und Hakentyp angeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngröße
323040006	2360	1700	6-8
323040007	3150	2240	7-8
323040008	4250	3000	8-8
323040010	6700	4750	10-8
323040013	11200	8000	13-8
323040016	17000	11800	16-8
323040018	21200	15000	18-8
323040020	26500	19000	20-8



Spindelspanner

Typ SSP

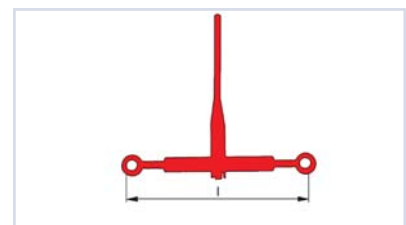
Item no.	Nenngröße
323000580	8-8
323000582	10-8
323000584	13-8

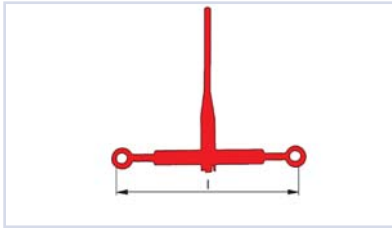


Ratschen Lastenspanner

Typ RLSP rot lackiert

Item no.	Ausführung	Nenngröße
323000566	ohne Haken	8/10-8
323000568	ohne Haken	10/13-8
323000570	ohne Haken	13-8
323000575	ohne Haken	16-8

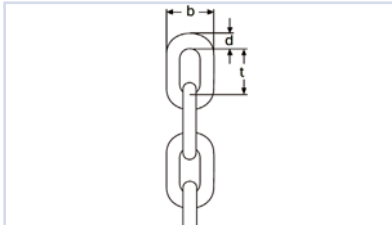




Ratschenlastenspanner

Typ RLSP, rot lackiert, mit Ausdrehsicherung, Ausführung beidseitig Öse nach EN 12195-3

Item no.	Nenngroße
323000567	8-8
323000579	10-8
323000572	13-8



Hochfeste Kette GK 10

blau lackiert

Item no.	WLL kg	Nenngroße	b mm	d mm	t mm
323100700	1400	6-10	21	6	18
323100702	1900	7-10	24	7	21
323100704	2500	8-10	28	8	24
323100706	4000	10-10	35	10	30
323100708	6700	13-10	46	13	39
323100710	10000	16-10	57	16	48
323100712	12500	18-10	64	18	54
323100716	14000	19-10	70	19	57
323100714	16000	20-10	70	20	60



Kettengehänge Güteklasse 10

1-Strang.

Bitte Gesamtlänge und Haken aufgeben!

Item no.	SWL kg	Nenngroße
323110006	1400	6-10
323110007	1875	7-10
323110008	2500	8-10
323110010	4000	10-10
323110013	6700	13-10
323110016	10000	16-10
323110018	12500	18-10
323110019	14000	19-10
323110020	16000	20-10



Kettengehänge Güteklasse 10

2-Strang.

Bitte Gesamtlänge und Haken aufgeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngroße
323120006	2000	1400	6-10
323120007	2650	1900	7-10
323120008	3550	2500	8-10
323120010	5600	4000	10-10
323120013	9500	6700	13-10
323120016	14000	10000	16-10
323120018	18000	12500	18-10
323120019	20000	14000	19-10
323120020	22400	16000	20-10



Kettengehänge Güteklasse 10

3-Strang.

Bitte Gesamtlänge und Haken aufgeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngröße
323130006	3000	2120	6-10
323130007	4000	2800	7-10
323130008	5300	3750	8-10
323130010	8000	6000	10-10
323130013	14000	10000	13-10
323130016	21200	15000	16-10
323130018	26500	19000	18-10
323130019	30000	21200	19-10
323130020	33600	24000	20-10



Kettengehänge Güteklasse 10

4-Strang.

Bitte Gesamtlänge und Haken aufgeben!

Item no.	SWL 0-45° kg	SWL 45-60° kg	Nenngröße
323140006	3000	2120	6-10
323140007	4000	2800	7-10
323140008	5300	3750	8-10
323140010	8000	6000	10-10
323140013	14000	10000	13-10
323140016	21200	15000	16-10
323140018	26500	19000	18-10
323140019	30000	21200	19-10
323140020	33600	24000	20-10

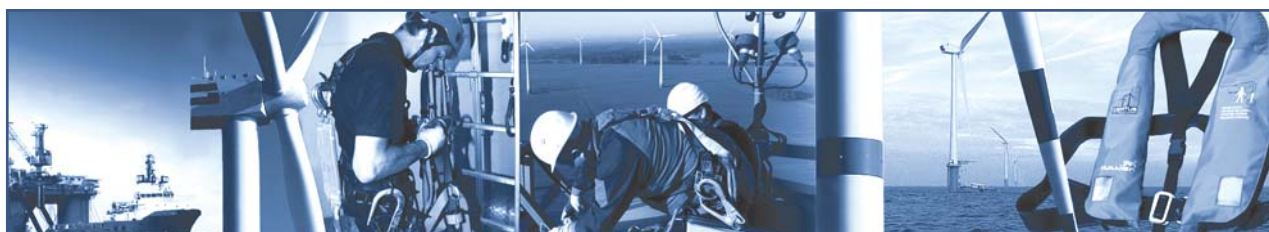
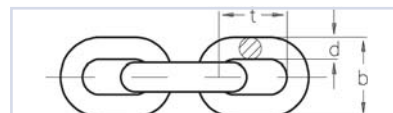


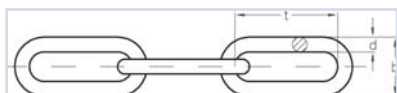
Feuerverzinkte Kette

DIN 766, kurzgliedrig

3 mm Maße DIN 5685

Item no.	b mm	d mm	t mm	Maße mm
323001803	12,0	3	16,0	3 x 16
323001804	13,6	4	16,0	4 x 16
323000818	17,0	5	18,5	5 x 18,5
323000820	20,4	6	18,5	6 x 18,5
323001807	23,8	7	22,0	7 x 22
323000822	27,2	8	24,0	8 x 24
323000824	30,6	9	27,0	9 x 27
323000826	36,0	10	28,0	10 x 28
323001811	40,0	11	31,0	11 x 31
323000828	47,0	13	36,0	13 x 36
323001814	50,0	14	41,0	14 x 41
323000830	58,0	16	45,0	16 x 45
323001818	65,0	18	50,0	18 x 50
323001820	72,0	20	56,0	20 x 56

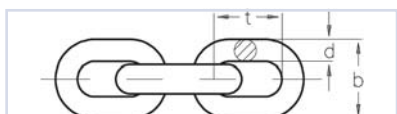




Feuerverzinkte Kette

DIN 763, langgliedrig
3 mm Maße DIN 5685

Item no.	b mm	d mm	t mm	Maße mm
323000800	12	3	26	3 x 26
323000802	16	4	32	4 x 32
323000804	20	5	35	5 x 35
323000806	24	6	42	6 x 42
323000808	28	7	49	7 x 49
323000810	32	8	52	8 x 52
323000812	40	10	65	10 x 65
323000814	52	13	82	13 x 82
323000816	64	16	100	16 x 100



Kette DIN 766, Edelstahl

kurzgliedrig
2 und 3 mm Maße DIN 5685

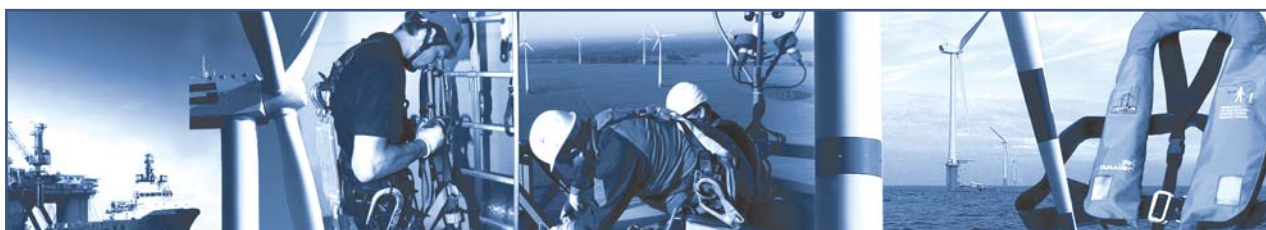
Item no.	Nenngröße mm	b mm	d mm	t mm
329000680	2 x 12	8	2	12
329000682	3 x 16	11,0	3	16
329000684	4 x 16	13,6	4	16
329000686	5 x 18,5	17,0	5	18,5
329000688	6 x 18,5	20,4	6	18,5
329000692	8 x 24	27,2	8	24
329000694	10 x 28	36,0	10	28
323000854	9 x 27	30,6	9	27
323000858	13 x 36	47,0	13	36
323000860	16 x 45	58,0	16	45



Kette DIN 763, Edelstahl

langgliedrig
2 und 3 mm Maße DIN 5685

Item no.	Nenngröße mm	b mm	d mm	t mm
329000664	2 x 22	8,0	2	22
329000666	3 x 26	13,0	3	26
329000668	4 x 32	16,8	4	32
329000670	5 x 35	21,0	5	35
329000672	6 x 42	25,2	6	42
329000676	8 x 52	33,6	8	52
329000678	10 x 65	42,0	10	65
323000844	13 x 82	54,6	13	82



Zurrgurt 1-teilig

mit Klemmschloss, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN
4262402001	25	1	300
4262402004	25	2	300
4262402007	25	3	300
4262402010	25	4	450
4262402013	25	5	450
4262402016	25	6	300



Zurrgurt 1-teilig

mit Miniratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402046	25	2,0	800	40
4262402048	25	3,0	800	40
4262402050	25	4,0	800	40
4262402052	25	5,0	800	40
4262402053	25	6,0	800	40



Zurrgurt 1-teilig

mit Ratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

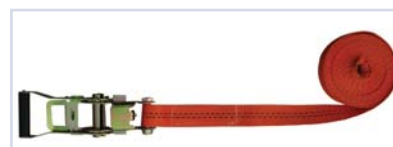
Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402222	25	4,00	1000	50
4262402224	25	6,00	1000	50
4262402226	25	8,00	1000	50
4262402228	25	10,00	1000	50



Zurrgurt 1-teilig

mit Ratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402098	35	4,00	2000	100
4262402100	35	6,00	2000	100
4262402103	35	8,00	2000	100
4262402105	35	10,00	2000	100



Zurrgurt 1-teilig

mit Ratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402142	50	4,00	4000	2000
4262402144	50	6,00	4000	2000
4262402146	50	8,00	4000	2000
4262402148	50	10,00	4000	2000



Zurrgurt 1-teilig

mit Ratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402190	50	4,00	5000	250
4262402192	50	6,00	5000	250
4262402194	50	8,00	5000	250
4262402196	50	10,00	5000	250
4262402198	50	12,00	5000	250
4262402200	50	14,00	5000	250
4262402202	50	15,00	5000	250

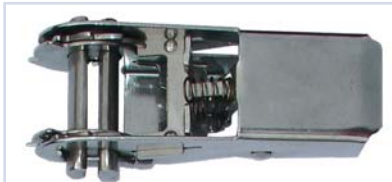




Zurrgurt 1-teilig

mit Ratsche, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge m	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402173	75	6,00	10000	500
4262402174	75	6,00	10000	500
4262402175	75	8,00	10000	500
4262402176	75	10,00	10000	500



Zurrgurt 1-teilig

mit Mini-Niro-Ratsche, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN
4109116100	25	6000	800



Zurrgurt 1-teilig

mit breiter Niro-Ratsche, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN
4109116101	25	6000	1500



Zurrgurt 1-teilig

mit Niro-Ratsche, andere Längen auf Anfrage

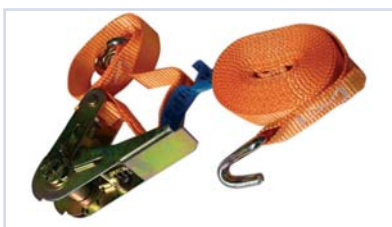
Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN
4109116102	35	6000	2000



Zurrgurt 1-teilig

mit großer Niro-Ratsche, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN
4109116103	50	6000	4000



Zurrgurt 2-teilig

mit Miniratsche / Spitzhaken, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402056	25	4,00	400	800	40
4262402059	25	6,00	400	800	40
4262402058	25	8,00	400	800	40



Zurrgurt, 2-teilig

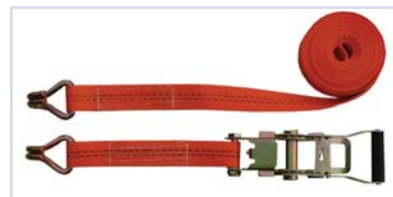
mit breiter Ratsche / Spitzhaken, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402264	25	4,00	750	1500	75
4262402266	25	6,00	750	1500	75
4262402268	25	8,00	750	1500	75

Zurrgurt 2-teilig

mit Ratsche / Spitzhaken, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402104	35	4,00	1000	2000	100
4262402107	35	6,00	1000	2000	100
4262402109	35	8,00	1000	2000	100
4262402108	35	10,00	1000	2000	100



Zurrgurt 2-teilig

mit Mini-Niro-Ratsche + Niro-Spitzhaken, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN	LC Umreifung daN
4109116105	25	6000	400	800



Zurrgurt 2-teilig

mit breiter Niro-Ratsche + Niro-Spitzhaken, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN	LC Umreifung daN
4109116106	25	6000	750	1500



Zurrgurt 2-teilig

mit Niro-Ratsche und Niro-Spitzhaken, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN	LC Umreifung daN
4109116107	35	6000	1000	2000



Zurrgurt 2-teilig

mit großer Niro-Ratsche und Niro-Spitzhaken, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN	LC Umreifung daN
4109116108	50	6000	2000	4000



Zurrgurt 2-teilig

mit Ratsche / Spitzhaken, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402151	50	4,00	2500	5000	250
4262402152	50	6,00	2500	5000	250
4262402156	50	8,00	2500	5000	250
4262402159	50	10,00	2500	5000	250
4262402157	50	12,00	2500	5000	250
4262402158	50	15,00	2500	5000	250



Zurrgurt, 2-teilig

mit Spitzhaken / Ergo-Zugratsche mit Langhebel, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402253	50	8,00	2500	5000	500
4262402256	50	10,00	2500	5000	500

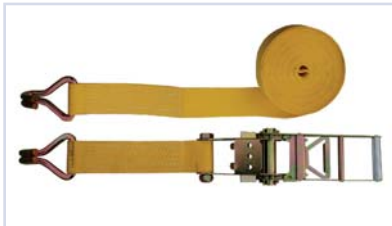




Zurrgurt 2-teilig

mit Spitzhaken und speziell Ergo-Zugratsche mit Stop-Funktion, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4109120306	50	6,00	2500	5000	500
4109120308	50	8,00	2500	5000	500
4109120310	50	10,00	2500	5000	500
4109120312	50	12,00	2500	5000	500



Zurrgurt

2-teilig, mit Ratsche / Spitzhaken, EN 12195-2, andere Längen auf Anfrage

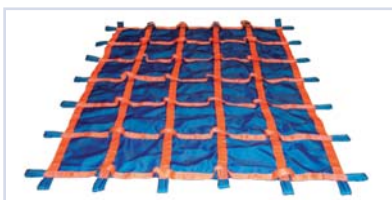
Item no.	Breite mm	Länge mtr	LC direkt daN	LC Umreifung daN	STF direkt* daN
4262402179	75	4,00	5000	10000	500
4262402182	75	8,00	5000	10000	500
4262402183	75	10,00	5000	10000	500
4262402185	75	12,00	5000	10000	500
4262402187	75	14,00	5000	10000	500



Schwerlast-Verzurrung

mit Bandbügel und Ösenhaken, 1-teilig mit doppelter Bandlage, andere Längen auf Anfrage

Item no.	Breite mm	Länge mm	LC direkt daN	LC Umreifung daN
4109114902	75	2000	10.000	20.000
4109114903	75	3000	10.000	20.000
4109114904	75	4000	10.000	20.000
4109114906	75	6000	10.000	20.000
4109114908	75	8000	10.000	20.000
4109114910	75	10000	10.000	20.000



Kopflashing-Netz

zur Ladungssicherung

Item no.	Größe mtr
410909050	1,00 x 1,00



Kofferraum Haltegurt

für PKW

Item no.	Länge mtr	Farbcodierung
410909065	1,70	gelb



Warnflagge

rot nach STVO

Item no.	Größe cm
410909080	30 x 30

Kantenschutzecke

Kunststoff

Item no.	Gurtbreite
4307100400	110



Kantenschutzecke

XXL, blau

Item no.
4307100300



Kantenschutzecke

rot

Item no.
4307100200



Kantenschutzecke

Stahl, rund

Item no.	Gurtbreite bis mm
4307100100	50
4307100110	100



Kantenschutzecke

für Zurrgurte

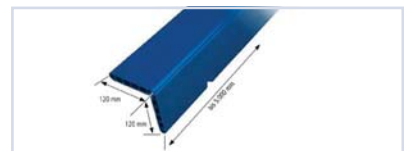
Item no.	Typ	Breite mm
410910950	Stahl	bis 50



Kantenschutzecke

Kunststoff, blau

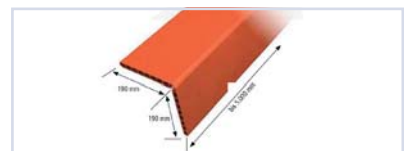
Item no.	Gewicht kg/mtr	Größe mm	Länge mm
410910800	0,99	120 x 120	5000



Kantenschutzecke

Kunststoff, orange

Item no.	Gewicht kg/mtr	Größe mm	Länge mm
410910810	2,51	190 x 190	2000



Kantenschutzecke

Ausführung: Passt sich der Form der Ladung an
Material: hochbelastbares Thermoplastik, Farbe: blau

Item no.	Gewicht kg
4109114500	0,025



Kantenschutz

Weich-PVC, glasklar, 80 Shore

Item no.	Typ	Größe mm
4307100500	2 Löcher	100 x 300 x 4





PES Hebegurt

2-lagig beidseitig mit verstärkten Endschlaufen, EN 1492-1

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	WLL kg	Länge m	Farbcodierung	Gurtbreite mm
4262406008	1000	1,00	violett	30
4262406010	1000	2,00	violett	30
4262406013	1000	3,00	violett	30
4262406016	1000	4,00	violett	30
4262406019	1000	6,00	violett	30
4262406021	2000	1,00	grün	60
4262406020	2000	1,50	grün	60
4262406022	2000	2,00	grün	60
4262406023	2000	3,00	grün	60
4262406025	2000	4,00	grün	60
4262406026	2000	5,00	grün	60
4262406028	2000	6,00	grün	60
4262406029	2000	8,00	grün	60
4262406030	3000	1,00	gelb	90
4262406031	3000	2,00	gelb	90
4262406034	3000	3,00	gelb	90

Item no.	WLL kg	Länge m	Farbcodierung	Gurtbreite mm
4262406037	3000	4,00	gelb	90
4262406038	3000	5,00	gelb	90
4262406040	3000	6,00	gelb	90
4262406041	3000	8,00	gelb	90
4262406043	4000	2,00	grau	120
4262406046	4000	4,00	grau	120
4262406047	4000	5,00	grau	120
4262406049	4000	6,00	grau	120
4262406050	4000	8,00	grau	120
4262406053	5000	4,00	rot	150
4262406054	5000	5,00	rot	150
4262406056	5000	6,00	rot	150
4262406058	5000	8,00	rot	150
4262406059	5000	10,00	rot	150
4262406070	6000	2,00	braun	180
4262406071	6000	3,00	braun	180

Item no.	WLL kg	Länge m	Farbcodierung	Gurtbreite mm
4262406072	6000	4,00	braun	180
4262406076	6000	5,00	braun	180
4262406073	6000	6,00	braun	180
4262406074	6000	8,00	braun	180
4262406075	6000	10,00	braun	180
4262406062	8000	4,00	blau	240
4262406063	8000	5,00	blau	240
4262406065	8000	6,00	blau	240
4262406066	8000	8,00	blau	240
4262406068	8000	10,00	blau	240
4262406080	10000	4,00	orange	300
4262406084	10000	5,00	orange	300
4262406081	10000	6,00	orange	300
4262406082	10000	8,00	orange	300
4262406083	10000	10,00	orange	300
4262406085	10000	15,00	orange	300



PES Hebegurt

2-lagig, mit durchsteckbaren Bügeln, EN 1492-1

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119040101	1000	1,00	violett
4119040102	1000	2,00	violett
4119040103	1000	3,00	violett
4119040104	1000	4,00	violett
4119040105	1000	5,00	violett
4119040106	1000	6,00	violett
4119040108	1000	8,00	violett
4119040110	1000	10,00	violett
4119040201	2000	1,00	grün
4119040202	2000	2,00	grün
4119040203	2000	3,00	grün
4119040204	2000	4,00	grün
4119040205	2000	5,00	grün
4119040206	2000	6,00	grün
4119040208	2000	8,00	grün
4119040210	2000	10,00	grün
4119040301	3000	1,00	gelb
4119040302	3000	2,00	gelb
4119040303	3000	3,00	gelb
4119040304	3000	4,00	gelb

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119040305	3000	5,00	gelb
4119040306	3000	6,00	gelb
4119040308	3000	8,00	gelb
4119040310	3000	10,00	gelb
4119040402	4000	2,00	grau
4119040403	4000	3,00	grau
4119040404	4000	4,00	grau
4119040405	4000	5,00	grau
4119040406	4000	6,00	grau
4119040408	4000	8,00	grau
4119040410	4000	10,00	grau
4119040502	5000	2,00	rot
4119040503	5000	3,00	rot
4119040504	5000	4,00	rot
4119040505	5000	5,00	rot
4119040506	5000	6,00	rot
4119040508	5000	8,00	rot
4119040510	5000	10,00	rot
4119040602	6000	2,00	braun
4119040603	6000	3,00	braun

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119040604	6000	4,00	braun
4119040605	6000	5,00	braun
4119040606	6000	6,00	braun
4119040608	6000	8,00	braun
4119040610	6000	10,00	braun
4119040802	8000	2,00	blau
4119040803	8000	3,00	blau
4119040804	8000	4,00	blau
4119040805	8000	5,00	blau
4119040806	8000	6,00	blau
4119040808	8000	8,00	blau
4119040810	8000	10,00	blau
4119041002	10000	2,00	orange
4119041003	10000	3,00	orange
4119041004	10000	4,00	orange
4119041005	10000	5,00	orange
4119041006	10000	6,00	orange
4119041008	10000	8,00	orange
4119041010	10000	10,00	orange



PES Hebegurt

2-lagig, mit beidseitig Kranbügeln, EN 1492-1.

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119050101	1000	1,00	violett
4119050102	1000	2,00	violett
4119050103	1000	3,00	violett
4119050104	1000	4,00	violett
4119050105	1000	5,00	violett
4119050106	1000	6,00	violett
4119050108	1000	8,00	violett
4119050110	1000	10,00	violett
4119050201	2000	1,00	grün
4119050202	2000	2,00	grün
4119050203	2000	3,00	grün
4119050204	2000	4,00	grün
4119050205	2000	5,00	grün
4119050206	2000	6,00	grün
4119050208	2000	8,00	grün
4119050210	2000	10,00	grün
4119050301	3000	1,00	gelb
4119050302	3000	2,00	gelb
4119050303	3000	3,00	gelb
4119050304	3000	4,00	gelb

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119050305	3000	5,00	gelb
4119050306	3000	6,00	gelb
4119050308	3000	8,00	gelb
4119050310	3000	10,00	gelb
4119050402	4000	2,00	grau
4119050403	4000	3,00	grau
4119050404	4000	4,00	grau
4119050405	4000	5,00	grau
4119050406	4000	6,00	grau
4119050408	4000	8,00	grau
4119050410	4000	10,00	grau
4119050502	5000	2,00	rot
4119050503	5000	3,00	rot
4119050504	5000	4,00	rot
4119050505	5000	5,00	rot
4119050506	5000	6,00	rot
4119050508	5000	8,00	rot
4119050510	5000	10,00	rot
4119050602	6000	2,00	braun
4119050603	6000	3,00	braun

Item no.	WLL kg	Länge mtr	Farbcodierung
4119050604	6000	4,00	braun
4119050605	6000	5,00	braun
4119050606	6000	6,00	braun
4119050608	6000	8,00	braun
4119050610	6000	10,00	braun
4119050802	8000	2,00	blau
4119050803	8000	3,00	blau
4119050804	8000	4,00	blau
4119050805	8000	5,00	blau
4119050806	8000	6,00	blau
4119050808	8000	8,00	blau
4119050810	8000	10,00	blau
4119051002	10000	2,00	orange
4119051003	10000	3,00	orange
4119051004	10000	4,00	orange
4119051005	10000	5,00	orange
4119051006	10000	6,00	orange
4119051008	10000	8,00	orange
4119051010	10000	10,00	orange





PES Schwerlast-Hebegurt

4-lagig mit verstärkten Schlaufen, EN 1492-1.

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	WLL to	Länge mtr	Gurtbreite mm
411903204	20	4,00	300
411903205	20	5,00	300
411903206	20	6,00	300
411903208	20	8,00	300
411903210	20	10,00	300
411903212	20	12,00	300
411903215	20	15,00	300

Item no.	WLL to	Länge mtr	Gurtbreite mm
411903216	20	16,00	300
411903220	20	20,00	300
411903224	20	24,00	300
411903225	20	25,00	300
411903510	50	10,00	600
411903512	50	12,00	600
411903515	50	15,00	600

Item no.	WLL to	Länge mtr	Gurtbreite mm
411903520	50	20,00	600
411903525	50	25,00	600
411903530	50	30,00	600
411903535	50	35,00	600
411903540	50	40,00	600



PES Hebegurt-Gehänge

"Hebespinne", 3-Strang. Aufhängegarnitur mit selbstschließendem Haken. Bandlängen : 300, 400, 500 mm

Item no.

4109148000



PES Hebegeschirr für Gasflaschen

2 Hebelaschen, Gesamthöhe 1.200 mm, Boden mit Anti-Rutschpads und Sicherungsauf-
lage

Item no.

4109148100





Rundschlinge

Typ "Basic": mit PU-beschichtetem Einzelmantel, EN 1492-2

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- abriebfest ausgerüstet
- oberflächenschonend
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit
- eingewebte Tonnenstreifen

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	Umfang m	Nutz- länge m	WLL kg	Farbco- dierung
410802104	1,00	0,50	1000	violett
4262404010	2,00	1,00	1000	violett
4262404013	3,00	1,50	1000	violett
4262404016	4,00	2,00	1000	violett
4262404019	6,00	3,00	1000	violett
410802130	8,00	4,00	1000	violett
410802140	12,00	6,00	1000	violett
410802155	1,00	0,50	2000	grün
4262404022	2,00	1,00	2000	grün
4262404025	3,00	1,50	2000	grün
4262404028	4,00	2,00	2000	grün
4262404031	6,00	3,00	2000	grün
410802170	8,00	4,00	2000	grün
410802180	12,00	6,00	2000	grün
410802190	16,00	8,00	2000	grün
4262404037	2,00	1,00	3000	gelb
4262404040	3,00	1,50	3000	gelb
4262404043	4,00	2,00	3000	gelb
4262404046	6,00	3,00	3000	gelb
4262404049	8,00	4,00	3000	gelb

Item no.	Umfang m	Nutz- länge m	WLL kg	Farbco- dierung
410802230	12,00	6,00	3000	gelb
410802240	16,00	8,00	3000	gelb
4262404052	2,00	1,00	4000	grau
4262404055	3,00	1,50	4000	grau
4262404058	4,00	2,00	4000	grau
4262404061	6,00	3,00	4000	grau
4262404064	8,00	4,00	4000	grau
410802280	12,00	6,00	4000	grau
410802290	16,00	8,00	4000	grau
410802298	2,00	1,00	5000	rot
410802299	3,00	1,50	5000	rot
410802300	4,00	2,00	5000	rot
410802310	6,00	3,00	5000	rot
410802320	8,00	4,00	5000	rot
410802330	12,00	6,00	5000	rot
410802340	16,00	8,00	5000	rot
410802410	2,00	1,00	6000	braun
410802420	3,00	1,50	6000	braun
410802430	4,00	2,00	6000	braun
410802440	6,00	3,00	6000	braun

Item no.	Umfang m	Nutz- länge m	WLL kg	Farbco- dierung
410802450	8,00	4,00	6000	braun
410802460	12,00	6,00	6000	braun
410802470	16,00	8,00	6000	braun
410802480	20,00	10,00	6000	braun
410802348	2,00	1,00	8000	blau
410802349	3,00	1,50	8000	blau
410802350	4,00	2,00	8000	blau
410802360	6,00	3,00	8000	blau
410802370	8,00	4,00	8000	blau
410802380	12,00	6,00	8000	blau
410802390	16,00	8,00	8000	blau
410802400	20,00	10,00	8000	blau
410802490	2,00	1,00	10000	orange
410802500	3,00	1,50	10000	orange
410802510	4,00	2,00	10000	orange
410802520	6,00	3,00	10000	orange
410802530	8,00	4,00	10000	orange
410802540	12,00	6,00	10000	orange
410802550	16,00	8,00	10000	orange
410802560	20,00	10,00	10000	orange





Rundschlinge

Typ "Double": mit PU-beschichtetem Doppelmantel, EN 1492-2

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- abriebfest ausgerüstet
- oberflächenschonend
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit
- eingewebte Tonnenstreifen

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802570	1,00	0,50	1000	violett
410802575	2,00	1,00	1000	violett
410802580	3,00	1,50	1000	violett
410802585	4,00	2,00	1000	violett
410802590	6,00	3,00	1000	violett
410802595	8,00	4,00	1000	violett
410802600	12,00	6,00	1000	violett
410802605	1,00	0,50	2000	grün
410802610	2,00	1,00	2000	grün
410802615	3,00	1,50	2000	grün
410802620	4,00	2,00	2000	grün
410802625	6,00	3,00	2000	grün
410802630	8,00	4,00	2000	grün
410802635	12,00	6,00	2000	grün
410802640	2,00	1,00	3000	gelb
410802645	3,00	1,50	3000	gelb
410802650	4,00	2,00	3000	gelb
410802655	6,00	3,00	3000	gelb
410802660	8,00	4,00	3000	gelb
410802665	12,00	6,00	3000	gelb

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802670	16,00	8,00	3000	gelb
410802675	2,00	1,00	4000	grau
410802680	3,00	1,50	4000	grau
410802685	4,00	2,00	4000	grau
410802690	6,00	3,00	4000	grau
410802695	8,00	4,00	4000	grau
410802700	12,00	6,00	4000	grau
410802705	16,00	8,00	4000	grau
410802710	2,00	1,00	5000	rot
410802715	3,00	1,50	5000	rot
410802720	4,00	2,00	5000	rot
410802725	6,00	3,00	5000	rot
410802730	8,00	4,00	5000	rot
410802735	12,00	6,00	5000	rot
410802740	16,00	8,00	5000	rot
410802745	2,00	1,00	6000	braun
410802750	3,00	1,50	6000	braun
410802755	4,00	2,00	6000	braun
410802760	6,00	3,00	6000	braun
410802765	8,00	4,00	6000	braun

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802770	12,00	6,00	6000	braun
410802775	16,00	8,00	6000	braun
410802780	20,00	10,00	6000	braun
410802785	2,00	1,00	8000	blau
410802790	3,00	1,50	8000	blau
410802795	4,00	2,00	8000	blau
410802800	6,00	3,00	8000	blau
410802805	8,00	4,00	8000	blau
410802810	12,00	6,00	8000	blau
410802815	16,00	8,00	8000	blau
410802820	20,00	10,00	8000	blau
410802825	2,00	1,00	10000	orange
410802830	3,00	1,50	10000	orange
410802835	4,00	2,00	10000	orange
410802840	6,00	3,00	10000	orange
410802845	8,00	4,00	10000	orange
410802850	12,00	6,00	10000	orange
410802855	16,00	8,00	10000	orange
410802860	20,00	10,00	10000	orange





Rundschlinge

Typ "Premium": PU-beschichteter festverwebter Köperschlauch mit eingewebter Tragfähigkeit, EN 1492-2

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- abriebfest ausgerüstet
- oberflächenschonend
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit
- eingewebte Tonnenstreifen

Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802861	1,00	0,50	1000	violett
410802862	2,00	1,00	1000	violett
410802863	3,00	1,50	1000	violett
410802864	4,00	2,00	1000	violett
410802865	6,00	3,00	1000	violett
410802866	8,00	4,00	1000	violett
410802867	12,00	6,00	1000	violett
410802868	1,00	0,50	2000	grün
410802869	2,00	1,00	2000	grün
410802870	3,00	1,50	2000	grün
410802871	4,00	2,00	2000	grün
410802872	6,00	3,00	2000	grün
410802873	8,00	4,00	2000	grün
410802874	12,00	6,00	2000	grün
410802875	2,00	1,00	3000	gelb
410802876	3,00	1,50	3000	gelb
410802877	4,00	2,00	3000	gelb
410802878	6,00	3,00	3000	gelb
410802879	8,00	4,00	3000	gelb
410802880	12,00	6,00	3000	gelb

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802881	16,00	8,00	3000	gelb
410802882	2,00	1,00	4000	grau
410802883	3,00	1,50	4000	grau
410802884	4,00	2,00	4000	grau
410802885	6,00	3,00	4000	grau
410802886	8,00	4,00	4000	grau
410802887	12,00	6,00	4000	grau
410802888	16,00	8,00	4000	grau
410802889	2,00	1,00	5000	rot
410802890	3,00	1,50	5000	rot
410802891	4,00	2,00	5000	rot
410802892	6,00	3,00	5000	rot
410802893	8,00	4,00	5000	rot
410802894	12,00	6,00	5000	rot
410802895	16,00	8,00	5000	rot
410802896	2,00	1,00	6000	braun
410802897	3,00	1,50	6000	braun
410802898	4,00	2,00	6000	braun
410802899	6,00	3,00	6000	braun
410802900	8,00	4,00	6000	braun

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL kg	Farb- codie- rung
410802901	12,00	6,00	6000	braun
410802902	16,00	8,00	6000	braun
410802903	20,00	10,00	6000	braun
410802904	2,00	1,00	8000	blau
410802905	3,00	1,50	8000	blau
410802906	4,00	2,00	8000	blau
410802907	6,00	3,00	8000	blau
410802908	8,00	4,00	8000	blau
410802909	12,00	6,00	8000	blau
410802910	16,00	8,00	8000	blau
410802911	20,00	10,00	8000	blau
410802912	2,00	1,00	10000	orange
410802913	3,00	1,50	10000	orange
410802914	4,00	2,00	10000	orange
410802915	6,00	3,00	10000	orange
410802916	8,00	4,00	10000	orange
410802917	12,00	6,00	10000	orange
410802918	16,00	8,00	10000	orange
410802919	20,00	10,00	10000	orange



Rundschlinge

Typ "XXL": für Schwerlast (15-100 to), EN 1492-2

Technische Daten:

- GS-geprüft
- CE-konform
- Tragfähigkeit farbcodiert
- abriebfest ausgerüstet
- oberflächenschonend
- sehr geringes Eigengewicht bei hoher Tragfähigkeit
- eingewebte Tonnenstreifen



Hinweis: Individuelle Längen können auf Wunsch gefertigt werden!

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL to	Farbco- dierung
410803120	3,00	1,50	15	orange
410803121	4,00	2,00	15	orange
410803122	6,00	3,00	15	orange
410803123	8,00	4,00	15	orange
410803124	12,00	6,00	15	orange
410803125	16,00	8,00	15	orange
410803126	20,00	10,00	15	orange
410803130	4,00	2,00	20	orange
410803131	6,00	3,00	20	orange
410803132	4,00	4,00	20	orange
410803133	12,00	6,00	20	orange
410803134	16,00	8,00	20	orange
410803135	20,00	10,00	20	orange
410803136	24,00	12,00	20	orange
410803137	30,00	15,00	20	orange
410803138	40,00	20,00	20	orange
410803140	4,00	2,00	25	orange
410803141	6,00	3,00	25	orange
410803142	8,00	4,00	25	orange
410803143	12,00	6,00	25	orange
410803144	16,00	8,00	25	orange
410803145	20,00	10,00	25	orange
410803146	24,00	12,00	25	orange
410803147	30,00	15,00	25	orange

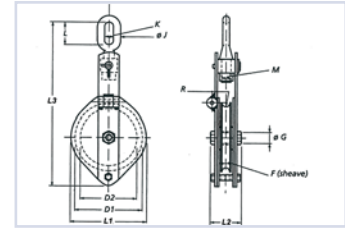
Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL to	Farbco- dierung
410803148	40,00	20,00	25	orange
410803150	4,00	2,00	30	orange
410803151	8,00	4,00	30	orange
410803158	10,00	5,00	30	orange
410803152	12,00	6,00	30	orange
410803153	16,00	8,00	30	orange
410803154	20,00	10,00	30	orange
410803155	24,00	12,00	30	orange
410803156	30,00	15,00	30	orange
410803157	40,00	20,00	30	orange
410803160	4,00	2,00	40	orange
410803161	8,00	4,00	40	orange
410803168	10,00	5,00	40	orange
410803162	12,00	6,00	40	orange
410803163	16,00	8,00	40	orange
410803164	20,00	10,00	40	orange
410803165	24,00	12,00	40	orange
410803166	30,00	15,00	40	orange
410803167	40,00	20,00	40	orange
410803170	4,00	2,00	50	orange
410803171	8,00	4,00	50	orange
410803179	10,00	5,00	50	orange
410803172	12,00	6,00	50	orange
410803173	16,00	8,00	50	orange

Item no.	Umfang m	Nutzlänge m	WLL to	Farbco- dierung
410803174	20,00	10,00	50	orange
410803175	24,00	12,00	50	orange
410803176	30,00	15,00	50	orange
410803177	40,00	20,00	50	orange
410803178	50,00	25,00	50	orange
410803189	4,00	2,00	75	orange
410803180	8,00	4,00	75	orange
410803188	10,00	5,00	75	orange
410803181	12,00	6,00	75	orange
410803182	16,00	8,00	75	orange
410803183	20,00	10,00	75	orange
410803184	24,00	12,00	75	orange
410803185	30,00	15,00	75	orange
410803186	40,00	20,00	75	orange
410803187	50,00	25,00	75	orange
410803191	8,00	4,00	100	orange
410803190	10,00	5,00	100	orange
410803192	12,00	6,00	100	orange
410803193	16,00	8,00	100	orange
410803194	20,00	10,00	100	orange
410803195	24,00	12,00	100	orange
410803196	30,00	15,00	100	orange
410803197	40,00	20,00	100	orange
410803198	50,00	25,00	100	orange



Drahtseilklappblock

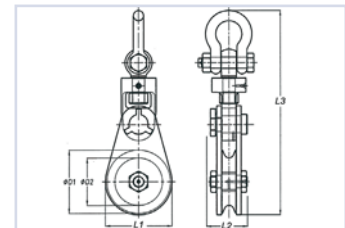
1-scheibig, selbstsichernd, mit Wirbelovalauge



Item no.	WLL to	Ausführung für Seil-Ø (mm)	d1 mm	d2 mm	f mm	g mm	j Ø mm	k mm	l mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	m mm	r mm
410300005	1	10	125	105	27	22	16	26	58	135	80	316	18	5,5
410300010	2	12	150	120	40	30	16	26	58	170	100	391	24	6,5
410300015	3	14	200	165	40	30	21	32	72	220	100	483	30	7,5
410300020	4	18	250	210	45	35	26	40	94	270	110	614	33	9,5
410300025	6	20	300	255	50	40	29	45	108	320	125	698	42	11
410300030	8	22	350	305	60	45	32	49	115	380	150	777	45	12
410300035	10	24	400	345	65	50	36	54	125	430	170	870	52	13
410300040	12	24	400	345	65	55	41	60	144	430	170	896	56	13
410300045	16	28	400	345	70	60	46	66	163	430	180	950	64	15
410300050	16	30	450	390	70	70	46	66	163	480	180	980	64	16
410300055	20	30	400	345	70	70	51	72	173	430	200	990	72	16
410300060	20	32	450	390	70	70	51	72	173	480	200	1020	72	17
410300065	25	36	450	390	80	80	60	80	195	480	224	1045	76	19,5
410300070	30	36	450	390	85	90	60	90	220	480	227	1220	80	19,5
410300075	40	42	550	495	115	120	-	96	96	580	240	1140	90	22,5

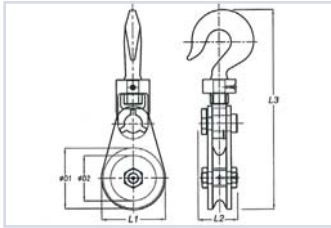
Drahtseilklappblock

S Serie, 1-scheibig, mit Schäkel



Item no.	Typ	WLL to	Ausführung für Seil-Ø (mm)	d1 Ø mm	d2 Ø mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm
410310005	Bronzebuchse	2	7 - 9	75	60	82	70	286
410310010	Bronzebuchse	4	10 - 12	115	90	120	70	345
410310015	Bronzebuchse	4	16 - 19	150	120	160	70	399
410310020	Kugellager	8	19 - 22	150	120	160	93	475
410310025	Kugellager	8	19 - 22	200	165	210	93	528
410310030	Kugellager	10	24 - 26	250	205	260	115	679
410310035	Kugellager	12	24 - 26	250	205	260	115	679
410310040	Kugellager	12	24 - 26	300	255	310	133	767
410310045	Kugellager	15	22 - 24	200	160	210	102	663
410310050	Kugellager	15	24 - 26	300	255	310	133	884
410310055	Kugellager	22	28 - 32	355	300	365	140	952
410310060	Kugellager	22	28 - 32	400	350	415	140	1019
410310065	Kugellager	22	28 - 32	450	380	465	180	1088
410310070	Kugellager	30	28 - 30	300	245	310	193	1023
410310075	Kugellager	30	32 - 35	400	300	415	155	1126
410310080	Kugellager	30	32 - 35	500	440	514	162	1256
410310085	Kugellager	35	32 - 35	350	280	365	193	1058
410310090	Kugellager	50	46 - 50	600	500	625	275	1525

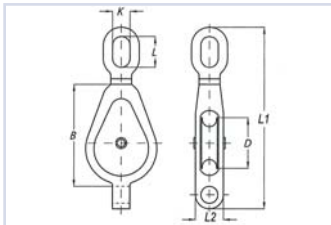




Drahtseilklappblock

S Serie, 1-scheibig, mit Haken

Item no.	Typ	WLL to	Ausführung für Seil-Ø (mm)	d1 Ø mm	d2 Ø mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm
410320005	Bronzebuchse	2	7 - 9	75	60	82	70	292
410320010	Bronzebuchse	4	10 - 12	115	90	120	70	358
410320015	Bronzebuchse	4	16 - 19	150	120	160	70	412
410320020	Kugellager	8	19 - 22	150	120	160	93	498
410320025	Kugellager	8	19 - 22	200	165	210	93	549
410320030	Kugellager	10	24 - 26	250	205	260	115	695
410320035	Kugellager	12	24 - 26	250	205	260	115	701
410320040	Kugellager	12	24 - 26	300	255	310	133	797
410320045	Kugellager	15	22 - 24	200	160	210	102	672
410320050	Kugellager	15	24 - 26	300	255	310	133	797
410320055	Kugellager	22	28 - 32	355	300	365	140	960
410320060	Kugellager	22	28 - 32	400	350	415	140	1027
410320065	Kugellager	22	28 - 32	450	380	465	180	1058
410320070	Kugellager	30	28 - 30	300	245	310	193	993
410320075	Kugellager	30	32 - 35	400	300	415	155	1085
410320080	Kugellager	30	32 - 35	500	440	514	162	1177
410320085	Kugellager	35	32 - 35	350	280	365	193	1028
410320090	Kugellager	50	46 - 50	600	500	625	275	1495



Block Typ GMI

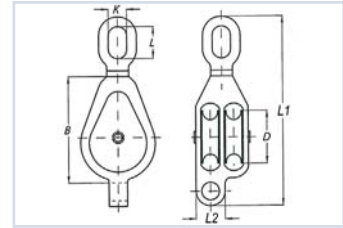
verzinkt, 1-scheibig

Item no.	WLL to	Ausführung für Seil-Ø (mm)	Größe Zoll	b mm	d mm	k mm	l mm	l1 mm	l2 mm
410330005	0,4	12	3	76	45	16	25	165	29
410330010	0,8	16	4	102	60	19	35	229	32
410330015	1,0	18	5	127	83	25	51	286	38
410330020	2,0	24	6	152	92	32	56	343	51
410330025	2,2	26	7	177	111	32	56	356	51
410330030	2,4	28	8	203	137	32	56	387	56
410330035	3,6	32	10	254	178	44	67	508	60



Block Typ GMI

verzinkt, 2-scheibig

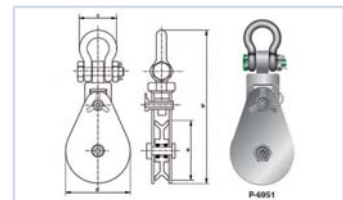


Item no.	WLL to	Ausführung für Seil-Ø (mm)	Größe Zoll	b mm	d mm	k mm	l mm	l1 mm	l2 mm
410340005	0,4	12	3	76	45	16	25	165	46
410340010	0,9	16	4	102	60	19	35	229	56
410340015	1,1	18	5	127	83	25	51	286	67
410340020	2,0	24	6	152	92	32	56	343	89
410340025	2,3	26	7	177	111	32	56	356	89
410340030	2,6	28	8	203	137	32	56	387	100
410340035	3,5	32	10	254	178	44	67	508	108

Klappblock, Green Pin®

Typ 601S, mit Green Pin® Schäkel

- Material : Karbonstahl, alle Blöcke mit konisch zulaufendem Rollenlager;
- Sicherheitsfaktor : Mindestbruchlast = 4-fache WLL
- Oberflächenbehandlung : lackiert
- Zertifikate : weitere Zertifikate auf Anfrage!
- Anmerkung : Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) an den Kopffittingen



Item no.	Ø für Drahtseile bis mm	WLL to	Breite Schäkel / Block mm	Länge gesamt mm	Rollen-Ø außen mm	Gewicht kg
4109120400	7-9	2	79 / 82	293	75	3,8
4109120401	10-12	4	107 / 120	363	115	6,1
4109120402	12-14	4	107 / 160	417	152	9,5
4109120403	20-22	8	124 / 160	477	152	14,6
4109120404	20-22	12	154 / 160	555	152	25,0
4109120405	24-26	15	170 / 160	585	152	30,0
4109120406	10-12	4	107 / 210	478	203	12,0
4109120407	20-22	8	124 / 210	526	203	16,0
4109120408	20-22	12	154 / 210	580	203	32,0
4109120409	24-26	15	170 / 210	646	203	35,0
4109120410	20-22	8	124 / 260	582	254	18,0
4109120411	20-22	12	154 / 260	680	254	39,0
4109120412	24-26	15	170 / 260	705	254	43,0
4109120413	20-22	8	124 / 310	612	305	27,0
4109120414	20-22	12	154 / 310	745	305	53,0
4109120415	24-26	15	170 / 310	771	305	55,0
4109120416	20-22	8	124 / 360	662	357	31,0
4109120417	20-22	12	154 / 360	770	357	60,0
4109120418	24-26	15	170 / 360	798	357	63,0
4109120420	20-22	8	124 / 410	712	406	35,0
4109120421	20-22	12	154 / 410	820	406	67,0
4109120422	24-26	15	170 / 410	848	406	70,0
4109120424	20-22	8	124 / 460	762	457	42,0
4109120425	20-22	12	154 / 460	878	457	75,0
4109120426	24-26	15	170 / 460	898	457	78,0

Seilklemme

Typ LMG-II für Drahtseil 8-20 mm, Zugkraft: 3000 daN

Item no.

322100800



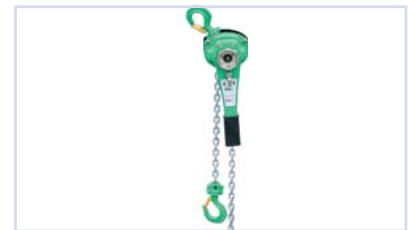


Flaschenzug

Typ PLS Premium, 3 Meter Hub

Art. Nr.	WLL kg	Größe	Typ
71891300	250	0,25	1 Kettenstrang
71891305	500	0,50	1 Kettenstrang
71891310	1000	1,00	1 Kettenstrang
71891315	1500	1,50	1 Kettenstrang
71891320	2000	2,00	1 Kettenstrang
71891325	3000	3,00	1 Kettenstrang
71891330	5000	5,00	2 Kettenstränge
71891335	10000	10,00	4 Kettenstränge

6



UKTatec Hebelzug

1,5 mtr. Hub

Art. Nr.	Tragfähigkeit kg
70901400	500
70901405	750
70901410	1500
70901415	3000
70901420	6000



UKTA-Qualität ist Sicherheit!

Kontakt:

**Uwe Kloska GmbH
Hebetechnik**

Tillmannstraße 9
28239 Bremen
Claas Nienaber

Tel. 0421-98 50 17-50

Fax 0421-98 50 17-40

hebetechnik@kloska.com



UKTALift Hebelzug Green Line

Die Hebelzüge der UKTALift Serie sind praktische und einfach zu bedienende handbetriebene Hebezeuge für Lasten im industriellen Sektor, für den Schiffbau, in Kraftwerken, auf Baustellen usw.

Die Geräte bieten dem Nutzer eine gute Qualität mit einem guten Preis-Leistungsverhältnis und die Lebensdauer eines modernen Seriengerätes.

- verzinkte Kette EN 818-7
- einfacher Freilauf
- drehbare Trag- und Lasthaken

Item no.	WLL kg	Hub Standard mtr
70901395	250	1,5
70901400	500	1,5
70901405	750	1,5
70901410	1500	1,5
70901415	3000	1,5
70901420	6000	1,5



UKTALift Flaschenzug Green Line

Die Flaschenzüge aus der UKTALift Serie sind eine Serie von praktischen und einfach zu bedienenden handbetriebenen Hebezeugen für Lasten im industriellen Sektor, für den Schiffbau, in den Hafenanlagen und Lagerhäusern, auf Baustellen usw.

Die Geräte bieten dem Nutzer eine gute Qualität mit einem guten Preis-Leistungsverhältnis und die Lebensdauer eines modernen Seriengerätes.

- verzinkte Kette EN 818-7
- einfacher Freilauf
- drehbare Trag- und Lasthaken

Item no.	WLL kg	Hub Standard mtr
70901300	500	3
70901305	1000	3
70901310	1500	3
70901315	2000	3
70901320	3000	3
70901325	5000	3
70901325	10000	3
70901325	20000	3



Flaschenzug

Typ PLS Premium, 3 Meter Hub

Item no.	Typ	WLL kg	Größe to
71891300	1 Kettenstrang	250	0,25
71891305	1 Kettenstrang	500	0,50
71891310	1 Kettenstrang	1000	1,00
71891315	1 Kettenstrang	1500	1,50
71891320	1 Kettenstrang	2000	2,00
71891325	1 Kettenstrang	3000	3,00
71891330	2 Kettenstränge	5000	5,00
71891335	4 Kettenstränge	10000	10,00





Hebelzug PREMIUM PRO

Freilaufschaltung:

Durch Positionieren des Wahlschalters in Mittelstellung kann die unbelastete Kette im Freilauf einfach durch das Gerät auf die gewünschte Einsatzlänge gezogen werden. Dies vereinfacht das Spannen der Kette.

Lastkette:

Zum Lieferumfang gehört auch die vergütete, galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T „Made in Germany“. Der Standardhub ist 1,5 m. Mehrhub auf Wunsch in jeder Länge lieferbar.

Neues Kettenendstück:

Das neue gegossene Kettenendstück dient als zusätzliche Sicherheit, da es nicht mit der Lastkette durch das Gerät gezogen werden kann.

Geschützter Handgriff:

Der ergonomische Gummihandgriff am Hebelende schützt den Anwender vor Verletzungen und ist zusätzlich gegen Abrutschen verschraubt.

Technische Vorteile:

- Neue robuste Kettenführung
- Geringe Hebelkraft macht das Gerät sehr leichtgängig
- Handhebel dank der Ratsche in jeder Lage im Eingriff
- Sicherheitslastdruckbremse
- Galvanisierte Verbindungsteile
- Gegossene Hakensicherung
- Großes griffiges und geschlossenes Handrad
- Sicherheits-Kettenendstück

Item no.	Typ	Hub mtr	Trag- fähigkeit to	Hebel- kraft daN	Ketten- stränge	Kettenab- messung mm	Gewicht kg
4109124805	Premium Pro 5T	1,5	5	37	1	13 x 36	32,5





G-smartrac® Lastwinde

Funktionsweise der G-smartrac®:

Mobiler Motorseilzug mit beliebiger Hubhöhe für flexible und wirtschaftliche Montageeinsätze. Einfache Handhabung für sicheres Arbeiten in großen Höhen. Die G-smartrac® ist eine Materialdurchlaufwinde die ein Kernmantelseil antreibt ohne es dabei aufzuwickeln. Dadurch lassen sich Hubhöhen in beliebiger Höhe bewältigen.

Durch die elektronische Überlastüberwachung werden Hübe mit überhöhter Last vermieden, so dass Ihre Winde langlebig und verschleißarm bleibt.

Sollten Sie weitere Angaben oder technische Unterlagen wünschen, sprechen Sie uns an!

Item no.	Typ	Tragfähigkeit kg	Seilgeschwindigkeit m/min	Antrieb Wechselstrom V	Leistung kW	Nennstrom A	goracon-Seil	Seil-Ø mm
4109135700	MK120830	120	30	230	0,75	5,6	PES mit Kernmantel	8,0

G-smartrac® Zubehör

Item no.	Typ
4109135800	Kernmantelseil Ø 8,0 mm
4109135805	Konfektionierung Kernmantelseil
4109135810	Seilhaspel bis 50 m
4109135815	Trommelhaspel bis 120 m
4109135820	Lasthaken
4109135825	Lasthakenschutz
4109135830	G-Case (Gerätekoffer)
4109135835	G-Bag (Seiltasche)
4109135840	Seilspitzen-Brenner
4109135845	Cutter
4109135850	AHK-Adapter





G-smartrac 300 vario

Mit der smartrac 300 vario können Sie bis zu 300 kg in die Höhe befördern. Dabei bleibt die optimierte Steuerung der smartrac vario erhalten.

- Der Tragegriff kann sicher und bequem mit zwei Händen angefasst werden, gleichzeitig dient er als Schutz der Motoreinheit gegen äußere Schäden.
- Einhausung der Steuereinheit schützt vor äußeren Schäden, bietet trotzdem freie Sicht auf den Betriebsstundenzähler und die Überlastanzeige.



Merkmale

Tragegriff / Schutzbügel

Gerätehaken

Elektromotor mit Bremse

Seiltrieb

Steuereinheit

Gerätefüße

Kernmantelseil

Seil -und Hakenschutz
(an beiden Seilenden)

Lasthaken

Quick-Lock

Steuerung (Hängetaster)

Schukostecker

Sender für Funkfernsteuerung

Funkfernsteuerung

Einhausung der Steuereinheit

Überlastanzeige

Betriebsstundenzähler

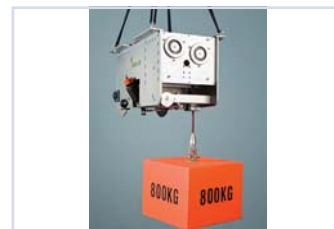
Technische Daten smartrac 300 vario

Tragfähigkeit	300 kg
Seilgeschwindigkeit	6/17 m/min (mit Sanftanlauf)
Nennspannung	230 V AC / 50 Hz
Leistung	1,1 kW
Nennstrom	ca. 5 A
Eigengewicht	32 kg
goracon-Seil	Kernmantelseil
Seilnennendurchmesser	11,0 mm
Erforderliche elektr. Leistung bei Generatorbetrieb	> 2,0 KW



Seilwinde Updraft® 800-20

- Chemiefaser-Präzisionswindenseil MegaTwin U800
- Nutzlast 800 kg bei siebenfacher Sicherheit
- Hubgeschwindigkeit bis zu 32 m/min, unter Last kontinuierlich 20 m/min
- 100% Einschaltzeit
- Standard 135 m – modular erweiterbar
- Hochwertige Verarbeitung, rostfrei und seewasserbeständig
- Kapstan-Antrieb und zugentlastete Seilaufwicklung
- Äußerst kompakte Bauform
- Gewicht 350 kg (ohne Seil)
- CE-Kennzeichnung nach europäischer Norm, Richtlinie 2006/42/EG

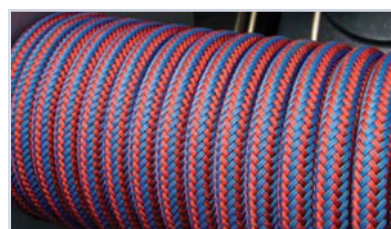


Item no.	Typ	Traglast 7-f. Sicherheit kg	Maximale Hubhöhe mtr	Hubgeschwindigkeit unter Last / gedrosselt m/min	Fahrmotor kW	Gesamtleistungs- aufnahme kW	Betriebsspannung/ Steuerspannung V	Frequenz Drehstrom Hz
4109135900	Updraft® 800-20	800	135	20 / 5	2,2	ca. 3	380 - 450 V/24V	50

Präzisionswindenseil

- Torsionsfrei
- Ø 14 mm
- Gewicht 16 kg / 100 m
- Bruchlast 5.600 daN
- 5,6% Dehnung bei Nutzlast (fast linearer Dehnungsverlauf)
- Nach 5.000 Hebungen unter Volllast noch 80% Reißfestigkeit

Item no.	Typ
4109135950	MegaTwin U800



G-climber®

Technische Daten*

Antrieb: Stirnradgetriebemotor 0,55 kW

Entlastung/Zugkraft: 35 - 65 kg (35 -65 daN) oder gemäß Anforderung

Stromanschluss: 230 V/50 Hz / IP54, 110 V / 60 Hz / IP54 oder gemäß Anforderung

Einschaltdauer: 100%

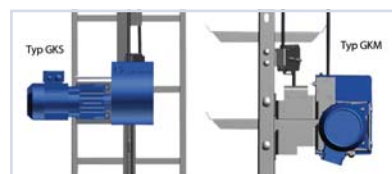
Seil: Endlosseil aus Polyester 12 mm, schwarz vorgestreckt mit spezieller Grip-Beschichtung

Kletterhöhe: gemäß Projektanforderung

Spannen des Seiles: über eine Führungsschiene/Spanneinheit

Werkstoff: Stahl verzinkt / Edelstahl / Aluminium

* Alle Maße sind auf Kundenwunsch änderbar



Item no.	Typ
40119026500	G-climber® GKS Seitenholmlleiter
40119026600	G-climber® GKM Mittelholmlleiter
40118198000	Rundriemen / lfm
40118610600	G-connect
40118456400	Federwaage 200 kg
40118523700	Flachschlüssel für Rutschkupplung
40118763600	Wartungs- und Installationskoffer



UKTAlift universal Blechgreifer mit Schwenköse

Für den einfachen Transport von Blechen und Stahlplatten

Item no.	WLL kg	Greiffbereich mm
0000621513	500	0 - 15
0000621514	1000	0 - 20
0000621515	2000	0 - 25
0000621516	3000	0 - 30
0000621517	5000	0 - 50





Blechgreifer Yale TBL

mit Sicherheitsarretierung, Tragfähigkeit 4.000 - 30.000 kg

Zum vertikalen Transport von einzelnen Blechen und Stahlplatten sowie zum Heben und Wenden. Dank der Sicherheitsarretierung bleibt der aufgesetzte Greifer angeklemt.

Item no.	Typ	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg
4109120600	TBL 4,0 S	4.000	0 - 32	11,2
4109120601	TBL 4,0 L	4.000	30 - 60	11,9
4109120602	TBL 6,0 S	6.000	0 - 50	20,6
4109120603	TBL 6,0 L	6.000	50 - 100	23,2
4109120604	TBL 8,0 S	8.000	0 - 50	24,2
4109120605	TBL 8,0 L	8.000	50 - 100	28,8
4109120606	TBL 10,0 S	10.000	0 - 50	29,5
4109120607	TBL 10,0 L	10.000	50 - 100	35,1
4109120608	TBL 12,0 S	12.000	0 - 50	52,1
4109120609	TBL 12,0 L	12.000	50 - 100	63,0
4109120610	TBL 15,0 S	15.000	0 - 50	76,0
4109120611	TBL 15,0 L	15.000	50 - 100	86,0
4109120612	TBL 20,0 S	20.000	0 - 65	123,0
4109120613	TBL 20,0 L	20.000	65 - 130	135,0
4109120614	TBL 30,0 S	30.000	0 - 65	195,0
4109120615	TBL 30,0 L	30.000	65 - 130	256,0



Blechgreifer Yale TBS

mit Sicherheitsarretierung, Tragfähigkeit 1.000 - 3.000 kg

Ist aufgrund der kardanischen Aufhängung in unterschiedlichen Positionen am Blech anschlagbar (z.B. können zwei Greifer zweisträngig eingesetzt werden). Durch die Gleitschrauben der Schwenköse liegt beim Schrägzug eine ausreichend hohe Klemmkraft vor.

Item no.	Typ	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg
410613210	TBS 1,0	1.000	0 - 20	4,6
410613220	TBS 2,0	2.000	0 - 32	14,3
410613230	TBS 3,0	3.000	0 - 32	14,3



Blechgreifer Yale TBS

mit Schwenköse und Sicherheitsarretierung, Tragfähigkeit 4.500 - 10.000 kg.

Ist aufgrund der kardanischen Aufhängung in unterschiedlichen Positionen am Blech anschlagbar (z.B. können zwei Greifer zweisträngig eingesetzt werden). Durch die Gleitschrauben der Schwenköse liegt beim Schrägzug eine ausreichend hohe Klemmkraft vor.

Item no.	Typ	Tragfähigkeit kg	Greifbereich mm	Gewicht kg
4109121100	TBS 4,5	4.500	0 - 50	34,4
4109121101	TBS 6,0 S	6.000	0 - 50	38,0
4109121102	TBS 6,0 L	6.000	50 - 100	42,0
4109121103	TBS 8,0 S	8.000	0 - 50	39,0
4109121104	TBS 8,0 L	8.000	50 - 100	42,4
4109121105	TBS 10,0 S	10.000	0 - 50	68,0
4109121106	TBS 10,0 L	10.000	50 - 100	80,0



UKTAlift Universalheber

Bis zu 20 t mühelos anheben durch einfaches Pumpen, robuste Konstruktion, Druckbegrenzungsventil



Item no.	WLL to
0000621485	2,0
0000621486	3,0
0000621487	5,0
0000621488	8,0
0000621489	10,0
0000621490	12,0
0000621491	16,0
0000621492	20,0



UKTAlift Hebemagnet Typ PML

Kompakte Ausführung, vielfältige Einsatzmöglichkeiten für Industrie und Handwerk

Item no.	Typ	WLL kg
0000621518	PML-1	100
0000621519	PML-3	300
0000621520	PML-6	600
0000621521	PML-10	1000



Flachzylinder

mit Federrückzug, 700 bar Betriebsdruck (max)

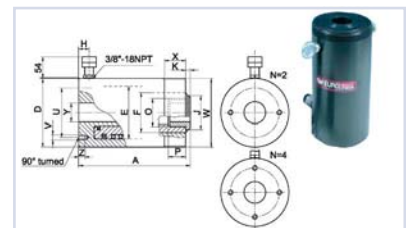
Item no.	Typ	Ø außen D (mm)	Druckkraft to	Höhe geschl. A (mm)	Hub mm
416115105	CMC5N6	59	5	30	6
416115110	CMC5N15	59	5	42	15
416115115	CMC10N10	78	10	43	10
416115120	CMC20N10	100	20	52	10
416115125	CMC30N10	115	30	59	10
416115130	CMC50N15	143	50	68	15
416115135	CMC75N15	166	75	80	15
416115140	CMC100N15	178	100	86	15
416115145	CMC150N15	217	150	100	15



Hohlkolbenzylinder

mit Federrückzug, Ausführung Stahl, 700 bar Betriebsdruck (max)

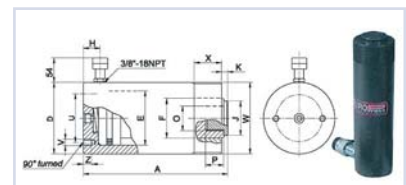
Item no.	Typ	Ø außen D (mm)	Druckkraft to	Höhe geschl. A (mm)	Hub mm
416115200	CMF10N50	74	10	132	50
416115205	CMF10N80	74	10	176	80
416115210	CMF20N50	100	20	150	50
416115215	CMF20N100	100	20	221	100
416115220	CMF20N160	100	20	305	160
416115225	CMF30N50	115	30	160	50
416115230	CMF30N100	115	30	233	100
416115235	CMF30N150	115	30	303	150
416115240	CMF60N75	165	60	219	75
416115245	CMF60N150	165	60	331	150
416115250	CMF100N75	215	100	270	75

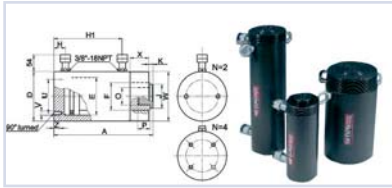


Universalzylinder

mit Federrückzug, 700 bar Betriebsdruck (max)

Item no.	Typ	Ø außen D (mm)	Druckkraft to	Höhe geschl. A (mm)	Hub mm
416115300	CMi5N50	40	5	117	50
416115305	CMi5N125	40	5	202	125
416115310	CMi5N225	40	5	302	225
416115315	CMi10N50	60	10	120	50
416115320	CMi10N150	60	10	245	150
416115325	CMi10N250	60	10	345	250
416115330	CMi10N350	60	10	458	350
416115335	CMi25N50	85	25	144	50
416115340	CMi25N150	85	25	264	150
416115345	CMi25N250	85	25	364	250
416115350	CMi25N350	85	25	485	350
416115355	CMi50N100	127	50	214	100
416115360	CMi50N325	127	50	439	325
416115365	CMi100N150	175	100	296	150

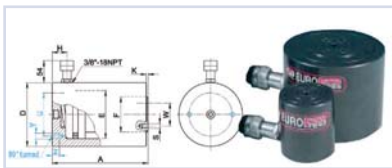




Universalzylinder

doppelwirkend, 700 bar Betriebsdruck (max)

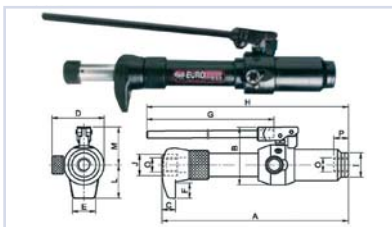
Item no.	Typ	Ø außen D (mm)	Druckkraft to	Zugkraft to	Höhe geschl. A (mm)	Hub mm
416115500	COI10N250	60	10	5	358	250
416115505	COI30N250	100	30	10	379	250
416115510	COI50N325	127	50	15	463	325
416115515	COI100N300	175	100	38	473	300
416115520	COI150N300	215	150	62	486	300
416115525	COI200N300	255	200	76	505	300
416115530	COI300N300	305	300	94	541	300
416115535	COI400N250	355	400	112	521	250
416115540	COI500N250	395	500	154	562	250



Kurzhubzylinder

mit Federrückzug, 700 bar Betriebsdruck (max)

Item no.	Typ	Ø außen D (mm)	Druckkraft to	Höhe geschl. A (mm)	Hub mm
416115400	CMP10N25	75	10	72	25
416115405	CMP10N50	75	10	97	50
416115410	CMP20N25	88	20	75	25
416115415	CMP20N50	88	20	100	50
416115420	CMP30N25	102	30	86	25
416115425	CMP30N50	102	30	111	50
416115430	CMP50N25	127	50	97	25
416115435	CMP50N50	127	50	122	50
416115440	CMP100N25	175	100	116	25
416115445	CMP100N50	175	100	141	50



Universalheber

Primus Typ UMP, 5 to. Hebekraft, 150 mm Hub, 116 mm Durchmesser

Item no.

416116700



Hydraulische Handpumpe

bis 700 bar, aus Leichtmetall

Das Hauptmerkmal der PL Pumpen ist das geringe Gewicht (gegenüber traditionellen Pumpen in Stahl über 50% Gewichtsvorteil). Die Verwendung einer speziellen Leichtmetalllegierung aus dem Flugzeugbau ermöglichte diese kompakte und extrem leichte Bauweise, welche sich zudem durch sehr niedrige Hebelkräfte auszeichnet.

Alle 700 bar Modelle verfügen über:

- Druckbegrenzungsventil, von Außen einstellbar
- Seitliche Manometer-Anschlußbohrung am Pumpenkopf (ausgenommen Baureihe PL26#)
- Transportgriff und Befestigungsfüße

Item no.

4109148200

4109148210



Stahlwinde

mit hebendem Gehäuse, Kurbel und Griff

Item no.	Typ	Hub mm	Traglast kg
4262702200	DMK-1,5	350	1500
4262702203	DMK-3,0	350	3000
4262702206	DMK-5,0	300	5000

Polypropylen Tauwerk monofil

Seil 3-schäftig, orange, Länge: Standard 220 mtr/Rolle

Item no.	Ø mm	Bruchlast Kp	Farbe	Lauflänge Kg/220m
410000005	4	-	orange	-
410000010	6	600	orange	-
410000015	8	1300	orange	6,4
410000020	10	1970	orange	10
410000025	12	2800	orange	14,3
410000030	14	3300	orange	19,6
410000035	16	4485	orange	25,5
410000040	18	5382	orange	32,1
410000045	20	6952	orange	39,8
410000050	22	7523	orange	48,2
410000055	24	9531	orange	57,2
410000060	26	11213	orange	67,3
410000065	28	12335	orange	77,9
410000070	30	13455	orange	89,5
410000075	32	15025	orange	101,9



Polyamid-Tauwerk

3-schäftig, weiss, Länge: Standard 220 mtr/Rolle

Item no.	Ø mm	Item no.	Ø mm
410001000	4	410001030	14
410001005	5	410001035	16
410001010	6	410001040	18
410001015	8	410001045	20
410001020	10	410001050	22
410001025	12	410001055	24



Polyamid-Tauwerk

geflochten, weiss, Länge: Standard 220 mtr/Rolle

Item no.	Ø mm	Ausführung	Item no.	Ø mm	Ausführung
410002000	4	8-fach	410002025	12	16-fach
410002005	5	8-fach	410002030	14	16-fach
410002010	6	8-fach	410002035	16	16-fach
410002015	8	8-fach	410002040	18	16-fach
410002020	10	8-fach	410002045	20	16-fach



Hempex-Tauwerk

3-schäftig, naturfarben, PPM, Länge: Standard 220 mtr/Rolle

Item no.	Ø mm	Item no.	Ø mm
410003000	3	410003035	14
410003005	4	410003040	16
410003010	5	410003045	18
410003015	6	410003050	20
410003020	8	410003055	30
410003025	10	410003060	40
410003030	12		

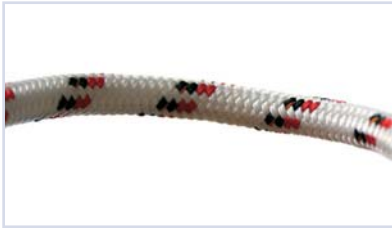


Cup-Fall

weiß, Kennung 3 Kennfäden rot und 1 Kennfaden blau, Dehnung 5,5% bei 50% der Bruchlast

Item no.	Ø mm	Bruchlast daN	Gewicht kg/100m	Item no.	Ø mm	Bruchlast daN	Gewicht kg/100m
410005012	12	3.200	9,5	410005016	16	6.500	18,3
410005014	14	4.600	13,5				





Dyna Lite-Schot

weiß, Kennung blau/schwarz, Dehnung 2,3% bei 50% der Bruchlast

Item no.	Ø mm	Bruchlast daN	Gewicht kg/100m
410006012	12	5.100	8,9
410006014	14	7.500	11,6
410006016	16	9.500	15,2



GeoStatic Seil

EN1891, weiß, Kennung 2x rot, mit CE Kennzeichen, Dehnung 3,2%

Item no.	Ø mm	Bruchlast kN	Gewicht kg/100m
410007012	12	31	6,72
410007014	14	39	7,74
410007016	16	42	8,36



Seil

Geo One Geoprop, 16-fach geflochten, Rollenlänge: 250 m

Item no.	Ø mm	Farbe
4003095600	16	rot



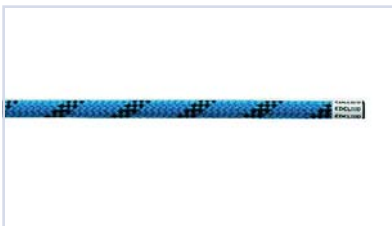
Arbeitsseil Prostatic

Beim 11 mm Prostatic ist der Mantel noch feiner geflochten als beim Safety Super. Damit ist er noch dichter und unempfindlicher gegen Belastungen, die bei häufigem Abseilen entstehen. Wegen der geringeren Reibung gleitet das Seil außerdem besser durch das Abseilgerät.

EN 1891

Andere Längen auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Ø mm	Farbe	Länge mtr
4021573991027	11	snow	100



Sicherungsseil Safety Super II

Höchste Abriebsfestigkeit, minimale Schrumpf- und niedrige Dehnungswerte zeichnen die Statikseile der Safety Super II Serie aus. Dies macht sie zur ersten Wahl für Höhenarbeiten und Rettungseinsätze. Die entscheidende Komponente hierfür ist der besonders dicht gewirnte Mantel. Die Kennfäden im Seilmantel geben Aufschluss über den Durchmesser der Seile. So lassen sich die einzelnen Varianten stets eindeutig und auf den ersten Blick unterscheiden. Erhältlich mit zertifizierten Seilendverbindungen.

EN 1891 | UIAA

Andere Längen auf Anfrage lieferbar!

Item no.	Ø mm	Farbe	Länge mtr
4021574085312	11	turquoise	100
4003574898	11	fire	100

GeoSafe Polyamid(e)

DIN EN 1891

Technische Daten

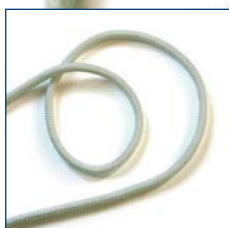
Ø [mm]	9	10	11	12
Mantelverschiebung [mm]	0,0	0,0	7,0	5,0
Dehnung [%]	4,9	4,7	3,1	3,0
Masse des Mantels [%]	60,1	51,5	54,0	56,0
Masse des Kerns [%]	39,9	48,5	46,0	44,0
Schrumpfung [%]	4,8	5,2	4,5	5,3
Bruchfestigkeit linear [kN]	20,0	25,0	34,5	35,6
Gewicht [kg/100 m]	5,4	6,4	7,6	9,5
Akkreditierte Prüfstelle	CE 0158			

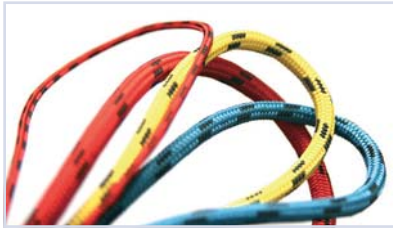
Geflochtene Sicherheitsleine mit gleichmäßig rundem Querschnitt, exakt definiertem Dehnungsverhalten und hoher Festigkeit, drehungsneutral.

- Doppelgeflecht-Konstruktion, gleichmäßige Lastverteilung
- Kern aus Polyamid, 12- oder 16-fach geflochten
- Mantel aus Polyamid, 32-fach geflochten
- Auf Wunsch thermostabilisiert
- Norm: DIN EN 1891, Form A und B
- 9 mm und 10 mm Ø decken uneingeschränkt die Anforderungen an Form B. Form A in genähter Endverbindung.
- 11 mm und 12 mm Ø decken die Anforderungen an Form A und B uneingeschränkt ab
- Häufigste Anwendung von 9 und 10 mm in Ablass- Systemen, 11 und 12 mm als Verbindungsmittel
- Besonders abriebfester und formstabiler Mantel
- Weitere Durchmesser auf Anfrage
- CE-Kennzeichen
- Alle Komponenten von PSA (Persönliche Schutz-Ausrüstung) müssen in einem aufeinander abgestimmten System durch akkreditierte Prüfinstitute zugelassen und CE-gekennzeichnet werden, PSA ohne CE-Kennzeichen darf nicht in Verkehr gebracht werden.

Doppelt geflochtene Sicherheitsseile

Diese Seile sind drehungsneutral, haben eine hohe Festigkeit und weisen kaum messbare Kernmantel-Verschiebungen auf. Das gezeigte Produkt steht beispielhaft für die Möglichkeiten, ein exakt abgestimmtes Seil für jede Anlage zu liefern. GeoSafe Polyamid erfüllt alle Kriterien der DIN EN 354.





Reepschnur

aus Polyamid mit stabilisierender Einlage
nach DIN EN 564, CE 1015

Item no.	Ø mm	Länge mtr	Farbe
4003574900	3	100	blau/schwarz
4003574901	3	100	gelb/schwarz
4003574902	6	100	rot/schwarz



Reepschnur Tendon

nach EN 564

Item no.	Ø mm	Farbe
8590869200083	7	mehrfarbig



Matrosenmesser

Polygriff mit Kunststoffscheide

Item no.	Typ
410408050	Kunststoffscheide



Seilschneider Thermcutter

Heiss Schneidegerät HSGM inkl. Schneidspitze
Für einen perfekten Zuschnitt von Seilen und Reepschnüren.

Item no.
4011574903



Werkzeugsack

geprüft, Material: Hebegurt, PVC-Planenstoff, Bruchlast 175 kg, mit Tragegurt

Item no.	Größe cm
240005505	60 x 30 x 30



Hoist Bag

- Typ 64120 (2471)
- Höhe: ca. 120 cm
- Ø = ca. 64 cm

Item no.
4011588189



Hoist Bag

- Typ 3579
- Höhe: ca. 79 cm
- Ø = ca. 35 cm
- Volumen: 55 Ltr.
- Traglast: 80 kg
- zertifiziert: 2006/42/EF

Item no.
4011588190

Hoist Bag

- Typ 3579-4
- Höhe ca. 79 cm
- Ø = ca. 35 cm
- Vol.: 55 Ltr.
- Traglast: 80 kg
- unten: Gummiummantelung/Gummieinlage

Item no.

4011588191



Square Tool Bag

- Typ 3234
- B x H x T: 45 x 73 x 76 cm
- Vol.: 55 Ltr.
- Traglast: 150 kg
- zertifiziert: 2006/42/EF

Item no.

4011588193



Werkzeugtasche

- Typ 2534
- B x H x L: 10 x 42 x 45 cm
- Volumen: 18 Ltr.
- Traglast: 50 kg
- zertifiziert: 2006/42/EF

Item no.

4011588192



Werkzeugtasche

- Typ 3610
- B x H x L: 35 x 75 x 60 cm
- Volumen: 115 Ltr.
- Traglast: 150 kg
- zertifiziert: 2006/42/EF

Item no.

4011588195



Equipment Bag

- Typ EMG 80140

Item no.

4011588194



Take a note:



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Accuspray Dispenser	239
Accuspray Düsenköpfe	239
Accuspray Füllerpistole	238
Aceton	252
Allroundspray	249
Allzweckreiniger	255
Anti-Seize Paste	250
Applicator	238

B

Beschleuniger	236
Bildschirmreiniger	249
Bio Cut Spray	250
Bodengrundreiniger	256
Bodenvollglanz	256
Bremsenreiniger	248, 251
Buchsen- und Lagerkleber	243

D

Desinfektionsreiniger	256
Dicht- und Klebstoffentferner	249
Druckluftspray	248
Drucksprühgerät	255
Dry Layup Adhesive	238

F

Faserdichtung	243
Feinspachtel	241
Frostschutz	257

G

Geschirrspülmittel	255
Gewindedichtung	243, 244
Glasfaserspachtel	241
Glasreiniger	255
Grundreiniger	256
Grüne Seife	256

H

Hand Applicator	239
Härter	236

I

Industriereiniger	250
Isopropanol	251

K

Kantenschutz	236, 237
Kartuschenpistole	237, 255
Ketten und Seilspray	250
Kontaktkleber	242
Kristallschmierseife	256
Kupfer Spray	248

L

Lackverarbeitungssets	240
-----------------------	-----

M

Mehrzweckfett	254
Mix-Becher	240
Mixdüse	238, 239

N

Neutralreiniger	256
-----------------	-----

P

Pinself	239
Plastic Cleaner	248
Plastik-Stahl HB300	244
Plastik-Stahl WR2	244
Pneumatic Applicator	239

R

Repair-Stick Kunststoff	244
Repair-Stick Titanium	244
Reparaturlack	236
Rostlöser	249, 250
Rostschock	249
Rostschutzspray	248

S

Sanitärreiniger	255
Scheuerbalsam	255
Scheuerpulver	255
Schraubensicherung	242, 243
Sekundenkleber	241, 242
Selbstglanz-Dispersion	256
Sikaflex	253, 254
Silikon	252, 253
Skelett-Kartuschenpistole	255
Spachtel	236
Spiralmixer	237
Sprühfett	249
Sprühkleber	247
Sprühreiniger	248

T

Turbo W44T	249
------------	-----

U

Universalreiniger	256
-------------------	-----

V

Vaseline	252
----------	-----

W

WC-Reiniger	256
WD-40 Multifunktionsöl	251
Weicon Aluminium-Spray	248
Weicon Black Seal	247
Weicon Contact Gel	246
Weicon Contact VA 100	246
Weicon Contact VA 1401	246
Weicon Contact VA 8312	246
Weicon Contact VM 120	246
Weicon Epoxyd-Minutenkleber	247
Weicon Fast-Metal Minutenkleber	246
Weiconlock 302-22	244
Weiconlock 305-18	244
Weiconlock 305-72	245
Weiconlock 305-73	245
Weiconlock AN 305-77	245
Weiconlock AN 306-01	245
Weiconlock AN 306-03	245
Weiconlock AN 306-41	245
Weiconlock AN 306-48	245
Weiconlock AN 306-60	246
Weicon Plast-O-Seal	247
Weicon Silicon HT-300	247
Wind Blade Protection Coating	239
Wind Hybrid Sealant	237
Wind Protection Tape	237, 238
Wind Tape	237, 238

Z

Zinkspray	247
-----------	-----




BERGOLIN

Creating Your Coatings

7

Kloska Group als exklusiver Partner der Bergolin GmbH & Co. KG

Bei Kloska erhalten Sie bewährte Lacksysteme aus dem Windkraftbereich der Firma Bergolin. Diese erhalten Sie zudem durch einen Express-Lieferservice, um Ihre Ausfallzeiten so gering wie möglich zu halten.

Starke Widerstandsfähigkeit durch Windkraftlacke

Die Beschichtungssysteme von Bergolin zeichnen sich durch eine starke Widerstandsfähigkeit aus, sodass sie selbst bei starken Belastungen unter den verschiedenen Witterungsbedingungen standhalten.

Auf Grund der Spezialisierung auf Rotorblätter gehören die Beschichtungen von Bergolin zu den Technologieführern in diesem Segment und erfüllen dabei höchste international gültige Qualitäts- und Umweltstandards.

Schnelles und effizientes Reparaturlacksystem

Durch die extreme Beständigkeit der Rotorblattbeschichtungen erreichen diese leicht Betriebszeiträume von rund 20 Jahren. Trotzdem können durch Erosion, betriebsbedingten Abrieb, Blitzeinschläge oder den Transport Beschädigungen auftreten. Auch in diesem Fall bietet Bergolin ein leistungsfähiges, praxiserprobtes Beschichtungssystem, welches durch seine leichte und sichere Verarbeitung besticht und somit für eine neue optimale Optik und Belastbarkeit sorgt.

BERGOLIN Sofort-Service:

Jana Hubert
Telefon: 0471 - 93220-12
windkraft@kloska.com





Faxbestellung

7

Art.-Nr.	Bergolin Beschichtungssystem	Farbe	Einheit	Bestell-Menge
406600210	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 7035	3 kg Dose	
406600220	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 7038	3 kg Dose	
406600230	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 9016	3 kg Dose	
406600240	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 9018	3 kg Dose	
406600250	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 2009	3 kg Dose	
406600260	Superplast 1K Reparaturlack	RAL 3020	3 kg Dose	
406610210	Steodur Pur Spachtel Nr.3	RAL 7035 · MV 100:20	10 kg Eimer	
406610220	Steodur Pur Spachtel Nr.3	RAL 7038 · MV 100:20	10 kg Eimer	
406610240	Steodur Pur Spachtel Nr.3	RAL 9018 · MV 100:20	1 kg Dose	
406620010	Steodur Pur Härter	farblos / transparent	2 kg Dose	
406620000	Steodur Pur Härter	farblos / transparent	10 kg Eimer	
406630100	Steodur Pur Beschleuniger	blau · für PUR Spachtel Nr.3	0,95 kg Flasche	
406640220	Steodur Pur Kantenschutz	RAL 7038 · MV 100:55	10 kg Eimer	
406640240	Steodur Pur Kantenschutz	RAL 9018 · MV 100:55	10 kg Eimer	
406640225	Steodur Pur Kantenschutz	RAL 7038	0,280 kg Kartusche	
406650226	Steodur Pur Spachtel S	RAL 7038	0,370 kg Kartusche	
406620100	Kartuschen Dosierpistole	für Steodur Kartuschen	Stück	
406620200	Spiralmixer	für Steodur Kartuschen	Stück	

Bitte fordern Sie bei Bedarf das passende Merkblatt bei uns an.



Uwe Kloska GmbH
Technischer Ausrüster
Jana Hubert
Tel.: 0471 - 93220-12
Fax: 0471 - 93220-21
windkraft@kloska.com

Name	
Firma	
Straße	
Ort	
Telefon	
Fax	
Email	
Unterschrift	



Reparaturlack, Superplast 1K

Item no.	Farbe	Inhalt kg	Gebinde
406600210	RAL 7035	3	Eimer
406600220	RAL 7038	3	Eimer
406600230	RAL 9016	3	Eimer
406600240	RAL 9018	3	Eimer
406600250	RAL 2009	3	Eimer
406600260	RAL 3020	3	Eimer



Spachtel Nr. 3

Steodur Pur, MV 100:20
Mit Härter anzuwenden!

Item no.	Farbe	Inhalt kg	Gebinde
406610210	RAL 7035	10	Eimer
406610220	RAL 7038	10	Eimer
406610240	RAL 9018	10	Eimer



Spachtel

Steodur Pur, in 0,370 kg Kartusche, MV 100:38 mit Steodur Pur Härter in 0,145 kg Kartusche, inkl Mixer

Item no.	Farbe	Inhalt kg	Gebinde
406650226	RAL 7038	0,37 / 0,145	Kartusche



Härter

Steodur Pur, farblos/transparent

Item no.	Inhalt kg	Gebinde
406620010	2	Dose
406620000	10	Eimer



Beschleuniger

Steodur Pur

Item no.	Farbe	Inhalt kg	Gebinde
406630100	blau	0,95	Flasche



Kantenschutz

Steodur Pur, MV 100:55
Mit Härter anzuwenden!

Item no.	Farbe	Inhalt kg	Gebinde
406640220	RAL 7038	10	Eimer
406640240	RAL 9018	10	Eimer

Kantenschutz

Steodur Pur, in 0,280 kg Kartusche, MV 100:52 mit Steodur Pur Härter in 0,145 kg Kartusche inkl Mixer

Item no.

406640225



Spiralmixer

für Steodur Kartuschen

Item no.

406620200



Kartuschen -Dosierpistole

für Steodur Kartuschen

Item no.

406620100



Wind Hybrid Sealant 3M

W2340 Hybrid Dichtstoff

- einkomponentig, ohne Isocyanate
- Abdichtungen z.B. Regenabweiser, Rezeptoren, Gondeln, etc
- hervorragende UV-Beständigkeit
- exzellente Wasser - und Salzsprühbeständigkeit
- Farbe: grau, RAL 7038
- Temperatureinsatzbereich: -40 bis +90°C
- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C
- überstreichbar
- VE = 12 Stück

Item no.	Inhalt ml
4006622490	290
4006622491	600



Wind Blade Protection Tape 3M

- 3M Erosionsschutzfolie - DER Standard für den Erosionsschutz von Rotorblättern
- Nachweislich mehrjähriger Schutz gegen Erosion aufgrund von Regen, Sand, Hagel,...
- Applizierbar auch unter schwierigen Bedingungen (insbesondere für Reparaturen im Feld, sowohl On- als auch Offshore)
- UV-stabil und vergilbungsresistent
- lösemittelfrei
- Unterschiedliche Breiten und Zubehör erhältlich

Item no.	Typ	Abmessungen mm x mtr
4006622492	W 8607	102 x 33
4006622493	W 8607	152 x 33



Tape & Adhesive Residue Remover TARR 3M

- Entfernung von alten Folien- oder Klebstoffresten
- Lösemittelfrei
- Pastöses Medium, auch vertikal auftragbar

Item no.	Typ
4006622494	W 9900





Wind Adhesion Promoter 3M

- Haftvermittler für schwierige Untergründe als Vorbereitung für z.B. Erosionsschutzfolie oder aerodynamische Anbauteile (Vortex,...)
- Schnelltrocknend und ergiebig

Item no.	Typ
4006622495	W 9910



Wind Tape Edge Sealer 3M

- Kantenversiegelung z.B. für die Erosionsschutzfolie
- Verringert das Risiko, dass Wasser unter die Folie dringen kann (speziell bei stark gewundenen Rotorblattoberflächen empfohlen)
- Verarbeitung mit dem 3M EPX-System

Item no.	Typ
4006622496	W 2600



Applicator 3M

Scotch-Weld Epx 1,69 fl oz / 50ml

Item no.
4006622497



Mixdüse S/W Epx Quadro 3M

VE = 72 Stück

Item no.
4006622498



Dry Layup Adhesive 3M

- Sprühbarer, synthetischer Klebstoff auf Elastomerbasis für die Befestigung von Glasgelegen in der Rotorblattproduktion oder andere Anwendungen
- Dosierkontrolle über Farbindikation
- Als Spraydose oder Fassware zur Verarbeitung mit dem Accuspray-System

Item no.	Typ
4006622499	16,5 Aerosol
4006622500	5 Gallons
4006622501	53/55 Gallons



Paint Production System & Accuspray System /PPS 3M

Inhalt:

- 1 Füllerpistole
- 3 Düsenköpfe
- 1 Accuspray Manometer

- Für die Verarbeitung des 3M Dry Layup Adhesive
- HVLP (High Volume/Low Pressure) Technologie
- Einfache und saubere Verarbeitung mittels PPS System

Item no.
4006622502

Accuspray Düsenköpfe 3M

Nachfüllkit á 4 Düsenköpfe

Item no.

4006622503



Accuspray Dispenser 3M

Inhalt:

- Accuspray Dispenser für Düsenköpfe
- 8x Düsenkopf
- 1 Pistolenhalter

Item no.

4006622504



Wind Blade Protection Coating 3M

Item no.	Inhalt ml	Typ	Gebinde
4006622485	250	W4600	Kartusche



Mixdüse 3M

Wind Blade Protection Coating W4600 Mixing Nozzle

Item no.

4006622486



Hand Applicator 3M

Wind Blade Protection Coating W4600

Item no.

4006622487



Pneumatic Applicator 3M

Wind Blade Protection Coating W4600

Item no.

4006622488



Pinsel 3M

Wind Blade Protection Coating W4600, VE=12 Stück

Item no.

4006622489



**Mix-Becher 3M**

Mit Deckel PPS Cup

Item no.	Volumen Ltr
4006622479	0,7
4006622505	1,0

**Mix-Becher**

Deckel PPS Cup Mini 0,17 Liter, 1 Karton á 8 Stück

Item no.
4006622480

**Lackverarbeitungsset Mini 3M**

Inhalt:

- 50x Beutel
- 50x Deckel inkl. Filter
- 24x Aufbewahrungsverschlüsse

Volumen: ca. 0,17 Ltr.

Item no.
4006622482

**Lackverarbeitungsset 3M**

Inhalt:

- 50x Beutel
- 50x Deckel inkl. Filter
- 20x Aufbewahrungsverschlüsse

Volumen: ca. 0,7 Ltr.

Item no.
4006622481

**Lackverarbeitungsset 3M**

Inhalt

- 50x Beutel
- 50x Deckel inkl. Filter
- 20x Aufbewahrungsverschlüsse

Volumen: ca. 1,0 Ltr.

Item no.
4006622483

**Lackverarbeitungsset 3M**

Inhalt:

- 50x Beutel
- 75x Deckel inkl. Filter
- 36x Aufbewahrungsverschlüsse

Volumen: ca. 0,7 Ltr.

Item no.
4006622484

Polyester Feinspachtel

2,0 kg inkl. Härter

Item no.	Typ
406620300	UPS FEW



Polyester Glasfaserspachtel

2,2 kg inkl. Härter

Item no.	Typ
406620400	UPS Ferro-Glas



UKTABond

UKTA-BOND 2000

Sekundenkleber mittelviskos

universeller Einsatz zum Verkleben von Porzellan, Keramik, Gummi, Kunststoffen u.v.a.

UKTA-BOND 2003

Sekundenkleber hochviskos

zum Verkleben von stark porösen Flächen wie z.B. Moosgummi, Kork, Holz u.v.a.

Item no.	Inhalt gr	Typ	Anwendungsbereich
405100035	20	2000	Gummi Vollmaterial
405100040	20	2003	Moosgummi und Kunststoff



Loctite 401

Universal-Sofortklebstoff. Klebt nahezu alle Kunststoffe, Elastomere, Papier, Karton, Holz und Metall.

Item no.	Inhalt gr	Gebinde	VE	Typ
61005220	20	Flasche	12	401



Loctite 406

Zur schnellen Klebung von Gummi (auch von EPDM), Kunststoffen und Elastomeren. Verbindet bei zusätzlicher Verwendung des Polyolefinprimers Loctite 770 schwer verklebbare Kunststoffe wie Polyethylen, Polypropylen, PTFE und thermoplastische Elastomere.

Item no.	Inhalt gr	Gebinde	VE	Typ
61005245	20	Flasche	12	406



Loctite 431

Der montagefreundliche Universalklebstoff (Cyanacrylat). Ein Klebstoff der gut läuft, aber nicht davonläuft. Für poröse Oberflächen wie Holz, Papier, Kork.

Item no.	Inhalt gr	Gebinde	VE	Typ
61005223	20	Flasche	12	431



**Loctite 454**

Gelförmiger Universal-Sofortklebstoff zur Klebung von Metall, Holz, Kork, Leder, Papier, Karton, Beton. Kann auf vertikale Flächen oder bei Überkopfarbeiten aufgetragen werden, ohne zu verlaufen oder zu tropfen.

Item no.	Inhalt gr	Gebinde	VE	Typ
61005240	20	Tube	10	454

**Loctite 480**

Schwarzer, schlagzäher Sofortklebstoff. Zur Klebung von Metall/Metall und Metall/Gummi. Beste Beständigkeit gegen Scher- und Stoßbelastung.

Item no.	Inhalt gr	Gebinde	VE	Typ
61005225	20	Flasche	12	480

**Loctite 495**

Universal-Sofortklebstoff, niedrige Viskosität

Item no.	Inhalt gr	Typ	Eigenschaft	Anwendungsbereich
405602032	20	495	transparent	-

**Loctite 496**

Sekundenkleber

Item no.	Inhalt gr	Typ	Eigenschaft	Anwendungsbereich
405602035	20	496	transparent	-

**UKTAprene**

1 Komponenten-Kleber, universal

Item no.	Inhalt kg
405100025	1

**Schraubensicherung UKTA-Bond**

Schraubensicherung niedrig-, mittel- oder hochfest zum sichern von Schrauben, Mutter und Stehbolzen im Temperaturbereich von -55°C - 150°C

Item no.	Inhalt ml	Typ	Eigenschaft	Anwendungsbereich
405100010	50	1305	hochfest	bis M20
405100015	50	1344	mittelfest	bis M12
405100020	50	1364	niedrigfest	bis M65

**Loctite 222**

Niedrigste Schraubensicherung für Verbindungen bis M 36, kann mit normalem Werkzeug wieder gelöst werden. Ideal geeignet für Stellschrauben, Schrauben an Wartungsöffnungen, Vergaserschrauben etc.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61004015	50	Flasche	12	222

Loctite 243

Mittelfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M 36. Sichert Schrauben, Muttern, Stehbolzen gegen das Losdrehen durch Vibration z.B. an Getrieben, Motoren, Gehäusen. Gut aufzutragen durch thixotrope Komponente. Mit KTW-Empfehlung. Dieses Produkt ersetzt Loctite 242. Die Verbindungen sind mit normalem Werkzeug noch demontierbar.

Item no.	Inhalt ml	Typ	Eigenschaft
61004030	50	243	mittelfest



Loctite 2701

Kann Loctite 270 ersetzen. Hochfeste Schraubensicherung für Verbindungen bis M 20, lässt sich nur nach Erwärmung auf 300 °C demontieren. Gut geeignet für passive Materialien, wie z.B. hochlegierter Stahl. Mit DVGW-Freigabe Prüfzeichen Nr. 96.06e125. Ideal geeignet für stark vibrations- und schlagbeanspruchte Gewindeverbindungen (z.B. Stehbolzen).

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61004055	50	Flasche	12	2701



Loctite 603

Öltolerantes Fügeprodukt mit großem Anwendungsspektrum. Besonders geeignet zur Lagerbefestigung. Toleriert geringe ölarartige Verschmutzungen. Für Spalte von 0,05 bis 0,1 mm. Getestet und empfohlen von führenden Wälzlagerherstellern.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61004215	50	Flasche	12	603



Loctite 638

Spezielles Fügeprodukt mit sehr großem Spaltfüllvermögen, sowie schneller Handfestigkeit. Mit KTW-Empfehlung und DVGW-Freigabe Prüfzeichen Nr. 96.06e125. Zur Verklebung von Teilen, die in Getrieben, an Flaschenzügen oder ähnlichen Anwendungen eingesetzt werden.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61004225	50	Flasche	12	638



Loctite 641

Spezielles Fügeprodukt für zylindrische Teile, die kontinuierlich gewartet und ggf. demontiert werden müssen wie z.B. Befestigung von Lagern auf Wellen oder in Lagergehäusen.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61004415	50	Flasche	12	641



Loctite 648

Universelles Fügeprodukt mit gutem Spaltfüllvermögen, schneller Handfestigkeit und ausgezeichneter Temperaturbeständigkeit

Item no.	Inhalt ml	Typ	Eigenschaft
405604025	50	648	hohe Festigkeit



Loctite 542

Kunststoffgewindedichtung, dauerelastisch für Kunststoffgewinde, Metall/Metall- und Kunststoff/Metall-Kombinationen. - Mit KTW-Empfehlung und DVGW-Freigabe (Nr. 96.07e125). Getestet nach EN 751-1

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61005411	50	Flasche	12	542



**Loctite 577**

Mittelfeste Rohrgewindedichtung für Metallgewinde bis max. R3". BAM-Zulassung für den Einsatz im Sauerstoffbereich bis 15 bar und +60 °C. Anwendungsbereich: z. B. im Reparaturbereich, da Demontage mit normalem Werkzeug möglich ist. - DVGW-Freigabe Prüfzeichen Nr. 96.04e125. Getestet nach EN 751-1

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	VE	Typ
61005420	50	Tube	12	577

**Plastik-Stahl WR2**

Weicon, UN 3082 9/9 M6 / III 3 pastös, mineralisch gefüllt, verschleißfest Einsatzbereich: Wo keine Vergussmassen verarbeitet werden können

Item no.	Inhalt kg	Typ
405910115	2	WR2

**Plastik-Stahl HB300**

Weicon, UN 3082 9/9 M6 / III 3 pastös, stahlgefüllt, hochwertige Spachtelmasse, Hochtemperaturbeständig!

Item no.	Inhalt kg	Typ
405910128	1	HB300

**Repair-Stick Titanium**

Weicon

Für dauerhafte, kochtemperaturbeständige und verschleißfeste Reparaturen und Verklebungen von Metallteilen

Item no.	Inhalt gr	Typ
405910148	57	Titanium

**Repair-Stick Kunststoff**

Weicon

Für Reparaturen von Kunststoffteilen und Faserverbundwerkstoffen (GKF, CFK, Fiberglas) und Verklebung von Metallteilen

Item no.	Inhalt gr	Typ
405910150	57	Kunststoff

**Weiconlock 302-22**

Schraubensicherung, Vibrationsschutz, leicht demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930107	purpur	50	302-22	Pen-System	mittelviskos / niedrigfest

**Weiconlock 305-18**

Flächendichtung für große Spaltüberbrückung mit sofortiger Dichtwirkung, hochtemperaturbeständig, schwer demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930157	rot	50	305-18	Pen-System	hochviskos / hochfest

Weiconlock 305-72

Rohr- und Flächendichtung (mit PTFE), DVGW²-/ KTW1- geprüft, sofortige Dichtwirkung, normal demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930162	weiß	50	305-72	Pen-System	hochviskos / mittelfest



Weiconlock 305-73

Flächendichtung zum Abdichten von Flanschen, Getrieben und Motorgehäusen, flexibel, leicht demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930164	hell grün	50	305-73	Pen-System	hochviskos / niedrigfest



Weiconlock AN 305-77

Universal-Rohr- und Gewindedichtung, BAM³-Zulassung für gasförmigen Sauerstoff, normal demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930168	rot	50	305-77	Pen-System	hochviskos / mittelfest



Weiconlock AN 306-01

Fügeverbindung für Lager, Wellen und Buchsen, schwer demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930177	grün	50	306-01	Pen-System	niedrigviskos / hochfest



Weiconlock AN 306-03

Fügeverbindung für Lager, Wellen und Buchsen, schwer demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930180	grün	50	306-03	Pen-System	niedrigviskos / hochfest



Weiconlock AN 306-41

Fügeverbindung für Lager, Wellen und Buchsen, normal demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930198	gelb	50	306-41	Pen-System	mittelviskos / mittelfest



Weiconlock AN 306-48

Fügeverbindung für Lager, Wellen und Buchsen, schwer demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930201	grün	50	306-48	Pen-System	mittelviskos / hochfest



**Weiconlock AN 306-60**

Fügeprodukt, ideal bei ausgeschlagenen Lagerringen und Buchsen, Passungsschäden an Lagersitzen und bei großem Spiel bis 0,50 mm, schwer demontierbar

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405930206	silber	50	306-60	Pen-System	hochviskos / hochfest

**Weicon Contact VA 8312**

Weicon, geeignet für Gummi- und Kunststoffverbindungen

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405912128	transparent	30	VA 8312	Pen-System	niedrigviskos, 20-40 mPa.s

**Weicon Contact VA 100**

Weicon, Universaltyp für die Verklebung von Metall, Kunststoff und Gummi, mit- und untereinander

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405912107	transparent	12	VA 100	Pen-System	mittelviskos, 60-120 mPa.s

**Weicon Contact VA 1401**

Weicon, gute Aushärtung auch auf Gewebe, Papier, Pappe und Karton sowie Schaumgummi und großporigen Elastomeren

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405912114	transparent	30	VA 1401	Pen-System	mittelviskos, 100-150 mPa.s
405912115	transparent	60	VA 1401	Pen-System	mittelviskos, 100-150 mPa.s

**Weicon Contact VM 120**

Weicon, längere Aushärtung, dadurch ist eine kurzfristige Positionskorrektur der zu verklebenden Teile möglich, für Metallverklebungen aller Art

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405912148	transparent	30	VM 120	Pen-System	mittelviskos, 100-130 mPa.s

**Weicon Contact Gel**

Weicon, für poröse Oberflächen und größere Toleranzen, sehr langsam aushärtend

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405912157	transparent	30	Gel	Pen-System	pastös

**Weicon Fast-Metal Minutenkleber**

Weicon, Ideal für Reparaturen, bei denen größere Toleranzen überbrückt werden müssen, sehr kurze Topfzeit (3-4 Minuten),

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405910153	anthrazit	24	fast metal Minutenkleber	Zwillingsspritze	pastös, spaltfüllend

Weicon Epoxyd-Minutenkleber

Weicon, ideal für Arbeiten in der Konstruktion und in der Montage, sehr kurze Topfzeit (3-4 Minuten)

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405910152	transparent	24	Epoxid Minutenkleber	Zwillingsspritze	zähflüssig, selbstnivellierend



Weicon Plast-O-Seal

Temperaturbeständig: von -50°C bis +200°C, kurzfristig bis +250°C, zum Abdichten bearbeiteter Flansche von Maschinen-, Getriebe- und Motorgehäusen, sehr gute Beständigkeit gegen Treibstoffe, Mineralöle sowie gegen Wasser und Luft, Methanol- und Glykosegemische, Frostschutzmittel, Kerosin, Fluorkarbon-Kühlmittel etc..

Item no.	Farbe	Inhalt gr	Typ	Gebinde
405930100	blau (fluoreszierend)	90	plast-o-seal	Tube
405930101	blau (fluoreszierend)	120	plast-o-seal	Pinseleuse
405930102	blau (fluoreszierend)	300	plast-o-seal	Kartusche



Weicon Silicon HT-300

Weicon, widersteht dauerhaft Temperaturen von +230°C (kurzzeitig bis +300°C).

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	Eigenschaft
405913107	rot	310	HT 300	Kartusche	Hochtemperatur



Weicon Black Seal

Weicon Spezial Silikon, sehr gutes Druck- und kontrolliertes Quellverhalten sowie ein optimales Anpassungsvermögen an zu verbindende Dichtflächen, ergeben eine sehr hohe Lecksicherheit. Ausgezeichnete Haftung auf Aluminium, Stahl, Holz, Glas, Keramik und vielen anderen Werkstoffen.

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde
405913108	schwarz	85	Black seal	Tube



Sprühkleber

Weicon, verbindet leichte Materialien mit- und untereinander

Item no.	Inhalt ml	Typ	Gebinde
0000371196	500	11800500	Dose



Zinkspray spezial hell

Weicon, Zinkspray "spezial hell" ist im Farbton der Feuerverzinkung angeglichen

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Gebinde
405911101	hell	400	Spray





Rostschutz 2000 Plus

Weicon, ist eine besonders korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung auf der Basis von Eisen-III-oxid (Hämatit). Es wird überall dort eingesetzt, wo metallische Konstruktionen oder Anlagen langfristig und optisch ansprechend vor extremen Umwelt- und Witterungseinflüssen geschützt werden sollen. Temperaturbeständig von -50°C bis +300°C

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Gebinde
405911103	Anthrazit	400	Spray



Weicon Aluminium-Spray

Weicon, bieten einen hochwertigen Korrosionsschutz für alle metallischen Oberflächen, beständig gegenüber vielen verdünnten Säuren und Laugen sowie gegen Witterungseinflüsse. Die Temperaturbeständigkeit der Beschichtung beträgt +800°C

Item no.	Inhalt ml	Typ	Gebinde
405911105	400	A-100	Spray



Kupfer Spray

Weicon, hochwertiges, witterungsbeständiges und gut haftendes Metallspray für schützende Beschichtungen.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911108	400	Spray



Sprühreiniger S

Weicon, entfettet und reinigt alle Metalle, Glas, Keramik und viele Kunststoffe.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911115	500	Spray



Bremsenreiniger

Weicon, entfettet und reinigt rückstandsfrei schnell und mühelos Metalle, Glas und viele Kunststoffe.

Item no.	Inhalt ltr	Gebinde
405911116	0,5	Spray
405915111	5,0	Kanister
405915113	30,0	Kanister



Plastic Cleaner

Weicon, ist das ideale Produkt für die Reinigung und Entfettung von empfindlichen Oberflächen.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911117	500	Spray



Druckluftspray

Weicon, ist überall dort einsetzbar, wo Staub auf herkömmliche Weise nur schwer entfernt werden kann.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911140	400	Spray

Dicht- und Klebstoffentferner

Weicon, löst und beseitigt schnell und mühelos Dichtungs- und ausgehärtete Klebstoffreste sowie Lacke und Farben auch an senkrechten Flächen.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911114	400	Spray



TFT/LCD Bildschirmreiniger

Weicon, ideal zur Reinigung und Pflege von empfindlichen Kunststoff- und Glasoberflächen. Verunreinigungen wie Schmutz, Staub, Fett und Nikotin werden schonend und streifenfrei entfernt. Durch die antistatische Wirkung entsteht eine schmutz- und staubabweisende Oberfläche.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911120	200	Spray



Allroundspray AT-44

Weicon, Allroundspray mit PTFE, durch seine spezielle Wirkformel, niedrigster Reibwert durch hohen PTFE-Anteil, werden Korrosionsschutz, Reinigung, Wasserverdrängung, Schmierung und Konservierung in einem Produkt vereint.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911122	400	Spray



Turbo W44T

Weicon, durch eine spezielle Wirkstoffformel und die hervorragenden Kriecheigenschaften werden Korrosionsschutz, Wasserverdrängung, Schmierung, Konservierung und Reinigung in einem Produkt vereint.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911123	400	Spray



Sprühfett weiß

Weicon, ein Mehrzwecksprühfett für hochbeanspruchte Teile. Durch den Zusatz von besonders verschleißmindernden, korrosionsschützenden Additiven wird die Temperaturstabilität von -20°C bis +150°C in Verbindung mit einer langen Lebensdauer erreicht.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911131	400	Spray



Rostschock

Weicon, löst in Sekunden festgerostete Verschraubungen aller Art. Ist mineralöl-, silikon- und fettfrei, arbeitet daher völlig rückstandsfrei und hinterläßt keine Spuren. Behandelte Stellen können bereits nach wenigen Minuten überlackiert werden.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911112	400	Spray



Rostlöser

Weicon, unentbehrlich bei Reparatur, Instandhaltung und Wartung. Temperaturbeständig von -20°C bis +150°C.

Item no.	Inhalt	Gebinde
405911111	300 ml	Spray
405915105	5 ltr	Kanister





Bio Cut Spray

Weicon, größere Schnittgeschwindigkeiten, höhere Standzeiten und dadurch auch eine höhere Schneidleistung der Werkzeuge, ist mineralölfrei - Wassergefährdungsklasse 1, SelbstEinstufung nach VwVwS - und vollständig biologisch abbaubar.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911144	400	Spray



Ketten und Seilspray

Weicon, ist ein synthetischer, transparenter Haftschrmerstoff für die dauerhafte Innen- und Außenschmierung von hochbeanspruchten Ketten und Drahtseilen aller Art. Temperaturbeständig von -40°C bis +200°C, besonders haftfest und druckbeständig, extrem kriechfähig, geräuschkämpfend sowie wasserabweisend. Verhindert Längung, Reibung und Verschleiß.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405911129	400	Spray



Anti-Seize ASW

Weicon, Anti-Seize High-Tech ist metallfrei und werkstoffneutral und bietet auch bei solchen Metallkombinationen optimalen Schutz gegen elektrolytische Reaktionen (Kaltverschweißen).

Item no.	Inhalt	Typ	Gebinde
405926111	120 gr	ASW 040 P	Pinseldose
405927102	400 ml	ASW 400	Spray
405926113	450 gr	ASW 450	Dose
405926114	1 kg	ASW 1000	Dose



BIOLogic Industriereiniger

OKS 2650, Konzentrat auf Wasserbasis

Einsatzgebiete:

Entfernung von stark öligen, fettigen und rußigen Verschmutzungen, wie z.B. an Baumaschinen, LKW, Planen, Werkzeugmaschinen, auf Fliesen, Keramik oder Naturstein, an Kühlgeräten, Getränke- und Warenautomaten, von Öl- und Fettablagerungen auf Werkstattböden und in der Lebensmitteltechnik.

Vorteile und Nutzen:

Synergetische Wirkstoffkombination mit temporärem Korrosionsschutz. Frei von Lösemittel, dadurch keine gesundheitsschädlichen Dämpfe. Biologisch abbaubar, gutes Abscheideverhalten. Schont Kunststoffe, Dichtungen, Gummi und empfindliche Metalloberflächen. Registriert von der NSF in der Kategorie A 1 unter der Nummer 129003.

Anwendung:

Verdünnbar mit Wasser bis 1:40 je nach Verschmutzungsgrad. Bei starken Verschmutzungen im Verhältnis 1:5, ansonsten ist eine Gebrauchsverdünnung von 1:10 bis 1:40 ausreichend. Reiniger verdünnt sprühen und nach kurzer Einwirkungszeit mit Wasser abspülen oder mit einem Lappen abwischen. Verarbeitung auch mit Hochdruckgeräten möglich. Nach der Reinigung mit Wasser abspülen. Wir empfehlen, vor der Anwendung die Beständigkeit der Oberfläche zu prüfen.

Item no.	Inhalt litr.	Typ	Gebinde
435800000	5	OKS 2650	Kanister



Rostlöser

Caramba-Super, Spray

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
405700145	250	Spray
405700150	400	Spray

WD-40 Multifunktionsöl

Vielzweckschmiermittel WD-40

Verdrängt Feuchtigkeit

Durch seine hohe Anziehungskraft auf Oberflächen bildet WD-40 einen hervorragenden feuchtigkeitsdichten Schutzfilm auf Metallen.

Durchdringt Rost

WD-40 durchdringt schnell Rost durch Kapillarwirkung. Daher ist es ein sehr wirksames Durchdringungsmittel, es löst den Rost und lockert festgefressene Teile. Die Schmiereigenschaften von WD-40 halten die Teile funktionstüchtig.

Reinigt

WD-40 unterkriecht Schmutz, hartnäckige Fett- und Ölrückstände. Beim Reinigen hinterlässt es einen dünn aufgetragenen viskosen Film, der vor Korrosion schützt. Es ermöglicht die einfache Entfernung von Etiketten- und Klebstoffresten.

Schützt Metall

Das Haftungsvermögen von WD-40 an Metallen verhindert sogar Feuchtigkeit in mikroskopisch kleinen Unebenheiten. Ein dünn aufgetragener viskoser Film schützt vor Rost und Korrosion, selbst bei regelmäßigem Gebrauch des Metalls.

Schmiert

Hauptbestandteil von WD-40 ist ein ausgezeichnetes und haftendes viskoses Schmiermittel. Da es kein Silikon enthält und sich wegen der Beschaffenheit der Trägersubstanz großflächig auf dem zu behandelnden Metall verteilt, hinterlässt WD-40 keine klebrige oder schmierige Oberfläche und kann daher großzügig aufgetragen werden.

Temperaturbereich: -45 °C bis +148 °C.

Ohne Silikon und FCKW.

Item no.	Inhalt ltr.	Gebinde
4270602851	0,25	Spray
4270602853	0,40	Spray
4270602857	5,00	Kanister



Isopropanol

Lösungsmittel, technischer Alkohol

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
4006471265	1000	Flasche



Bremsenreiniger

Universell einsetzbares Reinigungsmittel, das durch spezielle Lösungsmittel entfettet. Entfernt selbst hartnäckige Verschmutzungen gründlich und schonend. Trocknet schnell ab.

Anwendungsgebiet:

Reinigung von Trommel- und Scheibenbremsen, Bremsklötzen, Federn, Backen, Kupplungen, Belägen, Druckplatten und Kupplungsteilen allgemein, Getriebe, Vergaser, Benzinpumpen, Motorteile usw.

Technische Kenndaten:

Frei von aromatischen und halogenierten (CKW, FCKW) Kohlenwasserstoffen. Frei von Aceton, Butanol, Ethylacetat u. ä. 98 % reiner Wirkstoff, enthält CO₂ als Treibgas.

Item no.	Inhalt ltr	Gebinde	Typ
4270602894	0,5	Spray	EU
4317784234405	5	Kanister	EU





Aceton

Niedrig siedendes Lösemittel mit ausgezeichneter Lösekraft für Acetat-, Nitrocellulose- und Methacryatlacke.

Anwendungsgebiet:

- Zur Lackverdünnung
- Als Abbeizmittel
- Löst stark ölige, fettige und verharzte Verschmutzungen
- Hilfsmittel bei der Verarbeitung von Kunststoffen

Technische Kenndaten:

Starke Löse- und Reinigungskraft, hohe Wasserlöslichkeit, leicht entzündlich.

Achtung: 30-l-Kanne nicht per UPS lieferbar!

Item no.	Inhalt ltr	Gebinde
4271002011	1	Dose
405500205	30	Kanister



Vaseline

Item no.	Inhalt kg
405500170	1



Standard-Silikon

Hochelastischer Einkomponenten-Silikondichtstoff mit fungizider (pilzhemmender) Einstellung. Sehr gut verarbeitbar, schnelle Hautbildung. Für Dehnungsfugen im Außenbereich und für den Innenausbau, essigvernetzend, nicht überstreichbar.

Anwendungsgebiet:

- Verglasungsarbeiten, Fassaden- und Fensterbau
- Für Fugen in Küchen und im Sanitärbereich
- Sehr gute Haftung auf Glas, Emaille, Fliesen, Metall, Kunststoff
- Abdichten von Nähten und Ritzen z. B. im Fahrzeugbau, Wohnwagen, Booten
- Zum Verkleben von Profilen, Gummi- und Zierstreifen

Technische Kenndaten:

- Beständig gegen Diesel, Heiz- und Hydrauliköl
- UV-beständig.

Verarbeitungstemperatur: +1° C bis +30 °C.

Temperaturbeständigkeit: -60 °C bis +200 °C.

Hautbildung: nach ca. 7 Minuten.

Aushärtungsgeschwindigkeit: 2 mm/24 Std.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	Farbe
405500310	310	Kartusche	transparent
405500315	310	Kartusche	weiß
405500330	310	Kartusche	beige
405500320	310	Kartusche	grau
405500325	310	Kartusche	braun
405500335	310	Kartusche	schwarz

Hochtemperatur-Silikon

Kleb- und Dichtstoff auf Silikonbasis, der speziell zur Abdichtung von Motoren- und Maschinenteilen entwickelt wurde.

Nicht überstreichbar!

Anwendungsgebiet:

- Als Ersatz der meisten Feststoffdichtungen an Motoren | Maschinen | Getrieben | Pumpen etc.

Technische Kenndaten:

Temperaturbeständigkeit:

bis +250 °C (kurzzeitig bis +300 °C).



Item no.	Inhalt ml	Gebinde	Farbe
4270602256	310	Kartusche	rot

Silikon-N

Eine neutralvernetzende, einkomponentige Fugendichtungsmasse auf Silikonbasis. Profiqualität für den gesamten Innen- und Außenbereich. nicht überstreichbar.

Anwendungsgebiet:

- Keine Korrosionswirkung auf Zinkblech, Stahl, Kupfer, Messing und Aluminium
- Chemisch neutral (pH-Wert: 7)
- Mit fungizider (pilzhemmender) Einstellung
- Für Verfugungen und Versiegelungen im Fensterbau, Industrieverglasungen, im Metall-, Holz- und Kunststoffbau
- Fugenabdichtung in Kühlräumen und in der Klimatechnik

Nicht geeignet für Isolierglas, "Structural Glazing" und selbstreinigendes Glas!

Technische Kenndaten:

entspricht DIN 18 540 Teil 2.

UV-beständig.

Verarbeitungstemperatur: +1 °C bis +30 °C.

Temperaturbeständigkeit: -60 °C bis +200 °C.

Hautbildung: nach ca. 5 Minuten.

Aushärtungsgeschwindigkeit: 2 mm/24 Std.



Item no.	Inhalt ml	Gebinde	Farbe
4270602012	310	Kartusche	transparent

Sikaflex 221

1-Komponenten-Polyurethan, elastischer Kleb- und Dichtstoff. Die im Nachfolgenden angegebenen Produktmerkmale stellen lediglich einen Überblick dar - Für Anwendungsinformationen fordern Sie bitte das jeweilige technische Merkblatt an.

Produktvorteile:

Einfache Anwendung, sehr gute Haftung auf zahlreichen Untergründen, gute Standfestigkeit und kurzer Fadenabriss, alterungsbeständig, dauerelastisch, überlackierbar und silikonfrei, Zulassung nach dem Lebensmittelbedarfs-gesetz (ISEGA).

Einsatzgebiete:

Sikaflex®-221 ist für dauerelastische und alterungsbeständige Dichtarbeiten im Innen- und Außenbereich sowie für kleinere Verklebungen geeignet. Der 1-komponentige Dichtstoff auf Basis Polyurethan härtet mit Luftfeuchtigkeit zu einem Elastomer aus.



Item no.	Inhalt ml	Farbe	VE
4270601100	300	weiß	12
61010060	300	grau	12
61010050	300	schwarz	12



Sikaflex 252

1-Komponenten-Polyurethan, elastischer Kleb- und Dichtstoff. Die im Nachfolgenden angegebenen Produktmerkmale stellen lediglich einen Überblick dar - Für Anwendungsinformationen fordern Sie bitte das jeweilige technische Merkblatt an.

Produktvorteile:

Hohe Kraftübertragung, alterungsbeständig, dauerelastisch, für Innen- und Außenbereich geeignet, sehr gute Haftung auf zahlreichen Untergründen, gute Standfestigkeit und kurzer Fadenabriss, überlackierbar und silikonfrei.

Einsatzgebiete:

Kleb- und Dichtstoff im Innen- und Außenbereich. Hat sich in den Bereichen Sonderfahrzeugbau, Kofferaufbau und bei Paneelverklebungen bewährt. Sikaflex®-252 ermöglicht die Verbindung unterschiedlicher Werkstoffe, unversehrter Oberflächen und trägt zur Steifigkeit der gesamten Konstruktion bei. Der 1-komponentige Klebstoff auf Basis Polyurethan härtet mit Luftfeuchtigkeit zu einem Elastomer aus.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde	Farbe	VE
61010210	300	Kartusche	weiß	12
61010215	300	Kartusche	schwarz	12



SikaFast 5211

schnellhärtendes, elastifiziertes 2K-Klebstoff-System mit 3 Minuten Offenzeit

SikaFast-5211 eignet sich für strukturelle Verklebungen von verborgenen Verbindungen auf unterschiedlichen Untergrundmaterialien inklusive Beschichtung, Kunststoffe, Glas usw.

- Gute Haftung auf vielen Metallen und Kunststoffen
- Hohe Festigkeit
- vibrationsdämpfend
- lösungsmittel- und säurefrei

Item no.	Farbe	Inhalt ml	Typ	Gebinde	VE ST
435800100	grau	250	SikaFast 5211	Dual-Kartusche	-
435800101	-	-	Handpistole	-	-
435800102	-	-	Statikmischer	-	50



Mehrzweckfett

Nr. 12 511

Kartuschen gemäß DIN, passend für alle 500-cm³-Fettpressen. Zur Gleit- und Wälzlagerschmierung bei hohen Belastungen, wasserbeständig, säurefrei. Einsatz von -30 °C bis +120 °C, für dauergeschmierte Lager von -30 °C bis +80 °C.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
4270312150	400	Kartusche



Mehrzweckfett

graphitiert Nr. 12 507

Kartuschen gemäß DIN, passend für alle 500-cm³-Fettpressen. Mit Graphit, zur Schmierung größerer Gleit- und Wälzlager oder Zahngetriebe und stark belasteter Gleitflächen. Gewährleistet gute Abdichtung und Beständigkeit bei nasser oder staubiger Umgebung, säurefrei. Einsatz von -30 °C bis +120 °C.

Item no.	Inhalt ml	Gebinde
4270312153	400	Kartusche

Skelett-Kartuschenpistole

Marathon, Standard

Item no.

306001280

Typ

40370



Kartuschenpistole Profi

offene Ausführung, für 310 ml Kartuschen

Item no.

4332163794820



Gloria Drucksprühgerät prima 5

Leistungsfähiges, preiswertes Drucksprühgerät

- Stoßfester, stabiler Kunststoffbehälter
- Kolbenmanometer mit Sicherheitsventil
- Handgerechter Pumpengriff
- Leistungsstarke Druckpumpe
- Einfülltrichter mit Tragriemen
- Füllmenge 5 Liter
- Druck 3 bar
- TÜV- und GS-geprüft



Item no.

4006325508425

Typ

39 TE

Gewicht
kg

ca. 1,8



Geschirrspülmittel

UKTAclean

Item no.

404101100

Inhalt
litr

1

404101105

10



Allzweckreiniger

UKTAclean

Item no.

404101110

Inhalt
litr

1

404101115

10



Glasreiniger

UKTAclean

Item no.

404101120

Inhalt
litr

1



Sanitärreiniger

UKTAclean

Item no.

404101125

Inhalt
litr

1



Scheuerpulver

UKTAclean

Item no.

404000110

Inhalt
litr

1



Scheuerbalsam

UKTAclean

Item no.

404101130

Inhalt
ml

500

**Neutralreiniger**

UKTAclean

Item no.	Inhalt ltr
404101135	10

**Grüne Seife**

UKTAclean

Item no.	Inhalt ltr
404101140	10

**WC-Reiniger**

UKTAclean

Item no.	Ausführung	Inhalt ml
404101145	WC-Ente	750

**Grundreiniger**

UKTAclean

Item no.	Inhalt ltr
404101150	5

**Grundreiniger**

Johnson Jontec Strip Off

Item no.	Inhalt ltr
404201100	5

**Selbstglanz-Dispersion**

UKTAclean

Item no.	Inhalt ltr
404101155	5

**Selbstglanz-Dispersion**

Jontec Protect Plus Luna

Item no.	Inhalt ltr
404201105	5

**Bodengrundreiniger**

UKTAclean, biologisch abbaubar, säurefrei

Item no.	Inhalt ltr
404101160	10

**Bodenvollglanz**

UKTAclean, Bodenpflege mit Wachs

Item no.	Inhalt ltr
404101165	10

**Desinfektionsreiniger**

UKTA Clean

Item no.	Inhalt ltr
404201130	1
404201135	10

**Schiffsuniversalreiniger**

UKTAclean

Item no.	Inhalt ltr
404201140	10

**Kristallschmierseife**

Item no.	Inhalt ltr
404201145	10

Frostschutz

Klarblick

Schafft klare Sicht und Sicherheit im Sommer und im Winter

- bis - 60° C
- biologisch abbaubar
- waschaktive Substanzen mit Intensivreiniger
- frostschutzgeprüft nach ASTM Biozidprodukte



Item no.	Inhalt ltr
4001068703014	1
4001068703021	5



Take a note:



Wir möchten darauf hinweisen, dass aufgrund der unterschiedlichen Lieferanten das Aussehen der gelieferten Produkte von denen in diesem Katalog dargestellten Bildern abweichen kann.

A

Adapter Caravan	263
Adapterleitung Caravan	263
Arbeitsleuchte	266

B

Batterie	260
----------	-----

C

Caravan-Kupplung	263
Caravan-Stecker	263
CEE-Kupplung	262
CEE-Stecker	262
CEE-Verlängerungskabel	261

D

Diazed Sicherung	268
Digital Multimeter	268, 269

E

Energiesparlampe	267
Energiesparleuchte	266

G

Generator	273
-----------	-----

H

Halogenlampe	267
Halogenstrahler	266
Handfunkgerät	270
Handwerker-Mobillicht	265
Heizlüfter	271, 272

K

Kabeltrommel	260, 261
Kleinstromverteiler	262
Kopflampe	264

L

Ladegerät	260
Lampenfassung	267
Leuchtstoffröhre	266
Löt draht	268
Lötkolben	268
Lötwasser	268

N

Neozed Sicherung	268
------------------	-----

P

Phasenwender	262
--------------	-----

S

Sicherungszieher	267
Starter	267
Steckdosenverteiler	261
Stirnleuchte	264
Stromerzeuger	272, 273

T

Taschenlampe	264, 265
--------------	----------

V

Verlängerungskabel	261, 263
Verteilersteckdose	261





Batterie, standard

Item no.	Typ	DIN	Ausführung	Volt	Maße mm	Inhalt VE	Bild-Nr.
424011050	R20	Mono	D, UM1	1,5	34,0x61,5	24/120	1
424011040	R14	Baby	C, UM2	1,5	26,0x50,0	24/120	2
424011030	R06	Mignon	AA, UM3	1,5	14,5x50,5	1/4/48	3
424011020	R03	Micro	AAA, UM4	1,5	48,0x44,5	1/4/48	4
424011060	6F22	Block	006P	9,0	26,5x17,5x48,0	1	5
424011070	3R12	Flach	-	4,5	62,0x22,0x66,0	1	6



Batterie, alkaline

Item no.	Typ	DIN	Ausführung	Volt	Maße mm	Inhalt	Bild-Nr.
424012050	LR20	Mono	AM1	1,5	-	1/2/24	1
424012040	LR14	Baby	C, AM2	1,5	26,0x50,0	24/120	2
424012030	LR06	Mignon	AA, AM3	1,5	14,5x50,5	48/240	3
424012020	LR03	Micro	AAA, AM4	1,5	-	1/4/48	4
424012060	6LR61	Block	S006P	9,0	26,5x17,5x48,0	1	5
424012070	3LR12	Flach	-	4,5	62,0x22,0x66,0	1	6
424012010	LR01	Lady	-	1,5	12,0x30,2	1	7



Batterie, NI/MH

wiederaufladbar (Akku)

Item no.	Typ	DIN	Ausführung	Volt	Maße mm	Inhalt VE	Bild-Nr.
424013050	P20H	Mono	D	1,5	34,0x61,5	1	1
424013040	P14H	Baby	C	1,5	26,0x50,0	1/2	2
424013030	P06H	Mignon	AA	1,5	14,5x50,5	1/2	3
424013020	P03H	Micro	AAA	1,5	10,5x44,5	1/2	4
424013060	P22H	Block	-	9,0	-	1	5



Batterie

Item no.	Typ	Ausführung	Volt	Maße mm
424014010	4 R25	Schraubkontakt	6	67 x 67 x 105
424014020	4 R25	Federkontakt	6	67 x 67 x 110



Ladegerät

für Ni-Cd und Ni-Mh Akkus

Item no.	Volt
424013000	220



Kabeltrommel

40 mtr H07RN-F3G1,5 IPX4, Leitungsfarbe: rot

Item no.	Material	Ausführung
474101000	Kunststoff	3-fach Steckdose

Kabeltrommel

Brobusa CEE IP44, 400V/16A, H07RN-F 5G2,5, 30 mtr, Kunststoff

Item no.

4028453771



Verlängerungskabel

Kabeltyp H07 RN-F 3G1,5

Mit Schutzkontakt-Stecker und -Kupplung.

Für den Einsatz im Innenbereich sowie den dauerhaften Einsatz im Außenbereich.

Item no.	Kabellänge m	Kabelqualität
4263003020	10	Neoprene
4263003023	25	Neoprene



Verteilersteckdose

Gummischlauchleitung 4,5 mtr H07RN-F3G1,5 IP44

Item no.

474101010

Typ

3-fach



CEE-Verlängerungskabel

Verlängerungskabel, Kabeltyp H07 RN-F 5G1,5

Mit CEE-Stecker und Kupplung 400 V 16 A 5p.

Für den Einsatz im Innenbereich sowie den dauerhaften Einsatz im Außenbereich.

Item no.	Kabellänge m	Kabeltyp	Kabelqualität
4263003026	10	H07 RN-F 5G1,5	Neoprene
4263003040	25	H07 RN-F 5G1,5	Neoprene



CEE-Verlängerung 32A

H07RN-F 5G2,5 400V

Item no.

4028586945

Länge
mtr

10

4028586946

25



Steckdosenverteiler

400 V CEE, IP44, Gehäuse aus hochbruchfestem Spezialkunststoff, mit Kabelaufwickler und Tragegriff aus pulverbeschichtetem Material.

Eingang: 2m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 5G 2,5 mit CEE-Stecker (126A, 5-polig)

Ausgang: 4 Schutzkontaktsteckdosen (230V) mit Sicherheitsklappdeckeln, 2 CEE-Steckdosen (400V, 16A, 5-polig) mit Sicherheitsklappdeckeln.

Item no.	Typ	Gewicht	Maße mm (L x B x H)
474101020	Stecky	2,95	390 x 230 x 230





Kleinstromverteiler

mit 2 CEE- und 4 Schutzkontakt-Steckdosen, stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Mit Tragegriff und 2 m Gummianschlussleitung mit CEE-Stecker 400V/16A IP44

Item no.	Typ
4263004010	H07RN-F 5G 1,5



Kleinstromverteiler

Kompakter Kleinstromverteiler BKV 2/4 G IP 44 von Brennenstuhl

- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt.
- Robustes, verzinktes Stahlrohrgestell für sicheren Stand.
- Schutzkontakt-Steckdosen auf allen 3 Phasen verteilt.
- Ölbeständiges Gummikabel für ständige Verwendung im Außenbereich.
- Kabellänge: 2 m
- Kabelbezeichnung: H07RN-F 5G1,5
- Stecker: CEE 400 V/16 A, 5-polig
- Steckdosen: 2 x CEE 400 V/16 A, 4 x 230 V/16 A
- Absicherung: -
- Stecksystem: DE

Item no.
4263004013



CEE-Stecker

400 V / IP44, rot

Item no.	Typ	Ausführung	Ampere
424041210	6H	5POL	32
424041160	9H	3POL	16
424041170	6H	4POL	16
424041190	9H	3POL	32
424041200	6H	4POL	32
424041180	6H	5POL	16
424041220	6H	3POL	63
424041230	6H	4POL	63
424041240	6H	5POL	63



CEE-Kupplung

400 V / IP44, rot

Item no.	Typ	Ausführung	Ampere
424042150	6H	5POL	16
424042180	6H	5POL	32
424042130	9H	3POL	16
424042140	6H	4POL	16
424042160	9H	3POL	32
424042170	6H	4POL	32
424042190	6H	4POL	63
424042200	6H	4POL	-



Phasenwender

400 V

Item no.	Typ	Ausführung	Ampere
474103005	6H	5POL	16
474103010	6H	5POL	32

Caravan-Kupplung

16A / 220 V

Item no.

4008297125655



Caravan-Stecker

16A / 220 V

Item no.

4008297125259



Adapter Caravan

CEE-Stecker, 230V, 16A

Item no.

4011160604942



Adapterleitung Caravan

CEE-Kupplung 16A und Schutzkontaktstecker
1,5m schwere Gummischlauchleitung

Item no.

4011160604683



Adapterleitung Caravan

CEE-Stecker 16A und Schutzkontaktkupplung
1,5m schwere Gummischlauchleitung

Item no.

4011160604881



Adapterleitung Caravan

CEE-Winkelkupplung 230V, 16A, 3-polig
1,5m schwere Gummischlauchleitung

Item no.

4011160604836



Verlängerungsleitung Caravan

CEE-Stecker und CEE-Kupplung 230V, 16A, 3-polig, schwere Gummischlauchleitung

Item no.

4011160604775

Länge
mtr

10

4011160604799

25





Stirnleuchte

wasserdicht, 4.5 V

Item no.

424092110



Kopflampe LED LENSER® H7.2

In der neuen LED LENSER® H7.2 werden die Stärken des Vorgängermodells weiterentwickelt. Die verwendeten Materialien und eine ergonomische Form sorgen dafür, dass die Lampe kaum zu spüren ist. Die Dimmfunktion wurde verbessert und um weitere Lichtfunktionen ergänzt. Außerdem ist die LED LENSER® H7.2 heller und ausdauernder geworden.

Technische Daten:

- LED High End Power LED
- Gewicht (inkl. Batterie) 165 g
- Arbeitstemperaturbereich -20 bis +50 °C
- Lichtstrom max. (Power/Boost) 200/250 lm
- Batterien 4x AAA Batterien
- Energietank 7,2 Wh
- Leuchtdauer min. (Power) 12 h
- Leuchtdauer max. (Low power) 60 h
- Leuchtweite max. (Boost) 160m
- Spritzwassergeschützt IPX 4
- Smart Light Technologie SLT 2

Inkl. Tasche

Item no.

4028590066



Taschenlampe

Gummileuchte, spritzwassergeschützt

Item no.

474102000

Typ

Ultra Plus Amper LED



Taschenlampe

wiederaufladbares Akku-System, Halogen, 5 Zellen-Akku NiMH, mit 12V Stromkabel

Item no.

474102010

Typ

Mag Charger



Taschenlampe LED LENSER® M7R

Alle Vorteile des Vorgängermodells M7 wurden vermählt mit dem Floating Charge System, welches zu den fortschrittlichsten Ladesystemen zählt. Durch die nahezu verdoppelte Leuchtdauer und die intelligente Lichtsteuerung der Smart Light Technology ist diese Lampe für den professionellen, täglichen Einsatz geeignet.

1 x ICR Lithium-Ionen-Akku und Ladegerät, Koffer, Intelligent Clip

- LED: High and Power LED
- Länge: 156 mm
- Gewicht: 206 g
- Lumen: 220 lm
- Batterien: 1x ICR18650
- Energietank: 8,1 Wh
- Leuchtdauer: 20,5 h
- Leuchtweite: 255 m

Item no.

435800310



Taschenlampe Amperlite

2,4V / 0,55 A, 2xR6/Mignon, Länge: 148 mm

Item no.

424000015

Typ

2600

Farbe

schwarz/grün



Taschenlampe LED Lenser® X21

Die Lampe produziert bis zu 1000 Lumen Lichtleistung. Der Lichtkegel kann über das Advanced Focus System, dynamisch reguliert werden. Breites, kreisrundes Nahlicht sowie hoch gebündeltes, scharfes Suchscheinwerferlicht. 7 ultrahelle Superchips sowie 7 Terminator-Linsen erzeugen ein gleißendes helles Licht.

- LED: 7x High Power LED
- Länge: 395 mm
- Gewicht: 1488 gr
- Lumen: 1000 lm
- Batterien: 4 x D
- Energietank: 120 Wh
- Leuchtdauer: 144 h
- Leuchtweite: 534 m

Inkl. Tragehalter, Tragegurt und Kunststoff-Transportkoffer

Item no.

435800320



Handwerker-Mobillicht 400 W

Halogenstrahler mit Bodenstativ

- Gehäuse aus Alu-Druckguss mit Verstellbügel
- Mit Halogenlampe und Schutzgitter
- Verwendung im Innen- und Außenbereich
- Sockel R7S

Item no.

424101030

Abgabeleistung
W

400





Halogenstrahler

IP44, Halogenstrahler 400 W mit Teleskopstativ

- Inkl. Leuchtmittel
- Stativ ausziehbar von 0,80-2,00 m
- Anschlusskabel: 3 m Gummi-Anschlussleitung H05RN-F3G1,0

Item no.	Abgabeleistung W
4011160467806	400



Halogenstrahler

IP 44, höhenverstellbar, mit Leuchtmittel und 2,5 m Gummischlauchleitung H05RNF3G1,0

Item no.	Ausführung	Watt
4011160467950	mit Stativ	2 x 400



Arbeitsleuchte

mit 1,8 m Gummikabel H07RN-F3G1,5 mit eingebauter Schutzkontaktsteckdose, mit aus-/einklappbarem Haken zum Tragen und Aufhängen, IP 44

Item no.	Typ	Watt
4011160468384	Power-Tech 190	38



Energiesparleuchte

mit 5 m Gummikabel H07RN-F3x1,5, mit Ein- und Ausschalter und 2 Steckdosen, IP 44

Item no.	Typ	Ausführung	Watt
4015878510342	Techno-Light	komplett	38
4015878008764	Ersatzleuchte	-	38



Halogenstrahler

6V, 8 LED, Kunststoff, 8101, schwarz

Item no.
424092135



Leuchtstoffröhre

Item no.	Fassung	Farbe	Watt	Durchm. x Länge mm
424061100	G5	020 - cool white	8	16 x 255
424061150	G13	020 - cool white	10	26 x 330
424061200	G5	020 - cool white	13	16 x 517
424061350	G13	020 - cool white	15	26 x 437
424061410	G13	030 - warm ehite	18	26 x 590
424061420	G13	020 - cool white	18	26 x 590
424061430	G13	010 - daylight	18	26 x 590
424061450	G13	020 - cool white	20	32 x 580
424061510	G13	030 - warm ehite	36	26 x 1200
424061520	G13	020 - cool white	36	26 x 1200
424061620	G13	010 - daylight	36	26 x 1200
424061630	G13	020 - cool white	40	26 x 600
424061710	G13	030 - warm ehite	58	26 x 1500
424061720	G13	020 - cool white	58	26 x 1500

Starter

für Leuchtstofflampe

Item no.	Typ	Watt
424151810	Philips S2	4 x 22
424151830	FS2	4 x 22
424151850	Philips S10	4 x 65
424151870	FSU	4 x 80
424151880	Philips S12	85 x 140



Lampenfassung

Für Leuchtstofflampe, G 13

Item no.	Typ	Ausführung	Bild-Nr.
424152000	V10	mit Starterfassung	1
424152010	V10	ohne Starterfassung	2
424152020	1853A	mit Starterfassung	3
424152030	1853B	ohne Starterfassung	4



Halogenlampe

Item no.	Typ	Fassung	Material	Watt	Maße mm
424073010	-	R75	230	150	11 x 78
424073020	-	R75	230	200	11 x 118
424073030	-	R75	230	300	11 x 118
424073040	-	R75	230	500	11 x 118
424073050	-	R75	230	1000	11 x 192
424073060	-	R75	230	1500	11 x 254
424073070	-	R75	230	2000	11 x 254
424073210	-	R75	120	300	11 x 118
424073220	-	R75	120	500	11 x 118
424073300	nach Angaben	GX9,5	-	-	-
424073350	nach Angaben	GY9,5	-	-	-
424073400	nach Angaben	G38	-	-	-
424073500	nach Angaben	G14	-	-	-
424073600	nach Angaben	G4	-	-	-



Energiesparlampe

220V, 50/60 Hz

Item no.	Fassung	Watt	Bild-Nr.
424062010	E27	9	1
424062020	E27	11	1
424062030	E27	15	1
424062040	E27	20	1
424062050	E27	23	1
424064010	G23	5	2
424064020	G23	7	2
424064030	G23	9	2
424064040	G23	11	2



Sicherungszieher

für Feinsicherung

Item no.	Ausführung
424129510	bitte Typ angeben





Diazed Sicherung

träge

Item no.	Farbe	Größe mm	Ampere
424126110	rosa	22x50	2
424126120	braun	22x50	4
424126130	grün	22x50	6
424126140	rot	22x50	10
424126150	grau	22x50	16
424126160	blau	22x50	20
424126170	gelb	22x50	25
424126180	schwarz	22x50	35

Item no.	Farbe	Größe mm	Ampere
424126190	weiß	27x50	50
424126200	orange	27x50	63
424126210	grau	37x63	80
424126220	rot	37x63	100
424126230	gelb	51x66	125
424126240	braun	51x66	160
424126250	blau	51x66	200



Neozed Sicherung

Item no.	Farbe	Größe mm	Ampere
424125010	rosa	11x36	2
424125020	braun	11x36	4
424125030	grün	11x36	6
424125040	rot	11x36	10
424125050	grau	11x36	16

Item no.	Farbe	Größe mm	Ampere
424125060	blau	15x36	20
424125070	gelb	15x36	25
424125080	schwarz	15x36	35
424125090	weiß	15x36	50
424125100	orange	15x36	63



Lötkolben

Item no.	Typ	Volt	Watt
424131050	-	220	12
424131200	-	220	40
424131250	-	220	80
424131320	-	220	150
424131450	Hammer	220	500



Lötzwasser Nr.1140

Lötzwasser

Nach DIN EN 29 454-1 3.1.1.A.

Flussmittel zum Weichlöten von Eisen, Stahl, Kupfer, Messing sowie für allgemeine Lötarbeiten (enthält Zinkchlorid, reizend).

Item no.	Ausführung
4271806850	50-ml-Flasche
4271806853	0,5-l-Flasche



Lötendraht

Item no.	Durchmesser	Gewicht gr
424132010	1	250
424132020	2	250



Digital Multimeter

Digital multimeter typ 1040;3 1/2-stellig

DCV:	200 mV/2/20/200/600 V - 100µV, +/- 0,5% + 2 dgt.
ACV:	200/600 V - 100 mV, +/- 1,2% + 10 dgt.
DCA:	200 µA/2/20/200 mA/10 A - 100nA, +/- 1% + 2 dgt.
ACA:	200 Ω/2/20/200 kΩ + 0,1 Ω, +/- 0,8% + 2 dgt.

Item no.	Typ	Ausführung
424141360	1040	3 1/2-stellig

Digital Multimeter

DCV: 200mV/2/20/200/1000 V - 100 μ V, +/- 0,5% + 2 dgt.
ACV: 2/20/200/700 V - 1 mV, +/- 1% + 3 dgt.
Freq.-Bereich: bei/at 40 ... 100 Hz
DCA: 2/20/200 mA/20 A - 1 μ A, +/- 1% + 3 dgt.
ACA: 2/20/200 mA/20 A - 1 μ A, +/- 1,2% + 3 dgt.
Freq.-Bereich.: bei/at 40 ... 100 Hz
 Ω : 200 Ω /2/20/200 k Ω /2/20 M Ω - 0,1 W +/- 1% + 2 dgt.
Kap.: 2/20/200 nF/2/200 μ F - 1 pF, +/- 4% + 3 dgt.
Freq.: 20 kHz - 0,01 Hz, +/- 1,5% + 5 dgt.
Temp.: +20°C... + 760°C - 1°C, +/- 3% + 3 dgt.

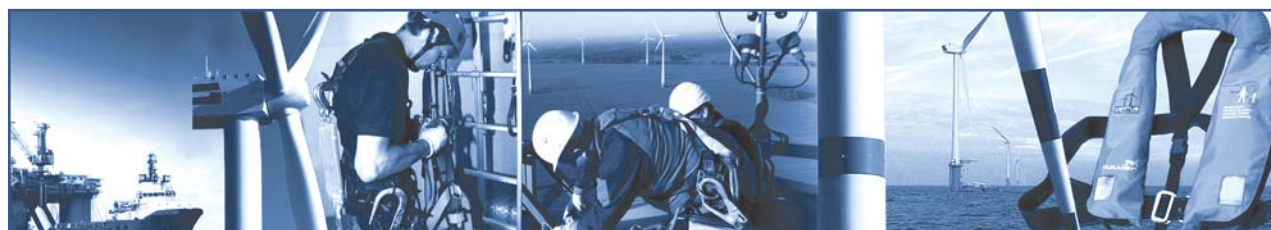
Item no.	Typ	Ausführung
424141350	3335	3 1/2-stellig



Digital Multimeter

DCV: 600 mV/6/60/600/1000 V - 0,1 mV, +/- 1,2% + 2 dgt.
ACV: 6/60/600/1000 V - 1 mV, +/- 1,5% + 10 dgt.
DCA: 6/10 A - 1 mA, +/- 2,5% + 5 dgt.
ACA: 6/10 A - 1 mA, +/- 3,0% + 5 dgt.
 Ω : 600 Ω /6/60/600 k Ω /6/60 M Ω - 0,1 W, +/- 1,0% + 2 dgt.
Kap.: 40/400 nF/4/40/400/4000 μ F - 10 pF, +/- 5,0% + 5 dgt.
Freq.: 10/100 Hz/1/10/100 kHz/1/10 MHz - 1 mHz, +/- 1,2% + 3 dgt.
Temp.: -20°C ... +760°C - 1°C, +/- 3,0%

Item no.	Typ	Ausführung
424141355	3320	3 5/6-stellig





Handfunkgerät

mit Gürtelclip, Li-Akku, Schnellladegerät KSC-35, 446.00625-446.09385 MHzm, 16 Kanäle, PMR446

Item no.	Typ	Ausführung
0000480211	Protalk-TK-3301	mit Zubehör
0000480182	Akku NI-MH (1500mAh)	benötigt Ladegerät KSC-31
0000480183	Akku LI-ION (2000 mAh)	benötigt Ladegerät KSC-35
0000480184	Schnellladegerät, 1-fach (230VAC)	für Akku KNB-29N und KNB-30A
0000480185	Schnellladegerät, 1-fach (230VAC)	für Akku KNB-45L
0000480186	Fahrzeughalterung, Schnellladung 1-fach (12-36 VDC)	für Ladegerät
0000480187	Schnellladegerät, 6-fach (230 VAC)	für Akku KNB-45L
0000480188	Schnellladegerät, 6-fach (230 VAC)	für Akku KNB-29N und KNB-30A
0000480189	Gürtelclip	-
0000480190	Leder-Tragetasche	mit Metallclip
0000480191	Nylon-Schultergurt	für Leder-Tragetasche
0000480192	Weichleder-Tragetasche	-
0000480193	Nylon-Tragetasche	-
0000480194	Leichte Mikrofon-Ohrhörer	Kombination mit PTT-Taste am Mikrofon
0000480195	Leichte Mikrofon-Ohrhörer	kombination (mit Ohrbügel) m.PTT-Taste am Mikrofon
0000480196	Ohrhörer mit Ohrbügel	und Schwanenhalsmikrofon/SEP.PTT
0000480197	Ohrhörer mit Clip und Schallschlauch	Kabellänge: 60 mtr.
0000480198	Ohrhörer mit Clip und Schallschlauch	Kabellänge: 120 mtr.
0000480199	Einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon	Inline-PTT u.VOX
0000480200	Einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon	-
0000480201	Einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon	inline-PTT
0000480202	Tarnmikrofon mit Ohrhörer	integrierte PTT (schwarz)
0000480203	Tarnmikrofon mit Ohrhörer	separate PTT (schwarz)
0000480204	Schwere Hör-Sprechgarnitur mit Lippenmikrofon	inline-PTT
0000480205	Kopfhörer mit Lippenmikrofon	-
0000480206	einseitiger Kopfhörer mit Lippenmikrofon	inline-PTT
0000480207	Lautsprechermikrofon	robust
0000480208	Lautsprechermikrofon	leicht
0000480209	Ersatz Ohrstöpsel	für KHS-8BL/9BL
0000480210	Wersatz Windschutz	für KHS-7/7A



Heizlüfter

- Mit Thermostat
- Futuristisches Design
- H x B x T: 15,5 x 24,4 x 25 cm
- Grau
- Leistung: 1.000/2.000 Watt
- Schaltstufen: 4 (Aus/kalt/1. + 2. Heizstufe)

Item no.

4008874058680

Typ

AKO H380TLS



Elektroheizlüfter

Die Heizlüfter eignen sich durch die 50 Hz-Ausführung für die Beheizung von Lager- und Werkhallen, Bootsschuppen, Garagen, Baucontainern usw.

Besondere Eigenschaften:

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse mit isoliertem Tragegriff
- stufenloser Thermostat und kräftiger Ventilator für gleichbleibende Temperatur
- Heizelemente gekapselt und rostfrei
- Überlastschutz durch Thermoschalter verhindert Überlastung
- 2 bzw. 3 Stufenschalter für verschiedene Heizstufen
- GS-geprüfte Sicherheit
- inkl. 1,4 m Anschlusskabel mit Schukostecker

- Leistung max. 3,3 KW
- Leistung schaltbar 1,65/3,3 KW
- Spannung (V): 230 V
- 50/60 Hz
- Schutzart IP44
- Stromaufnahme 14,3 A
- Absicherung 16 A
- Temperaturwahl 0-40 C°
- Luftleistung 400 m³/h
- Maße LxBxH mm 250x250x390
- Gewicht 5,6 kg

Item no.

4016472996

Typ

IFH01-33H



Elektroheizlüfter

Die Heizlüfter eignen sich durch die 50 Hz-Ausführung für die Beheizung von Lager- und Werkhallen, Bootsschuppen, Garagen, Baucontainern usw.

Besondere Eigenschaften:

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse mit isoliertem Tragegriff
- stufenloser Thermostat und kräftiger Ventilator für gleichbleibende Temperatur
- Heizelemente gekapselt und rostfrei
- Überlastschutz durch Thermoschalter verhindert Überlastung
- 2 bzw. 3 Stufenschalter für verschiedene Heizstufen
- GS-geprüfte Sicherheit
- inkl. 1,4 m Anschlusskabel mit CEE-Stecker

- Leistung max. 5 KW
- Leistung schaltbar 2,5/5 KW
- Spannung (V): 400 V
- 50 Hz
- Schutzart IP44
- Stromaufnahme 7,2 A
- Absicherung 16 A
- Temperaturwahl 0-40 C°
- Luftleistung 400 m³/h
- Maße LxBxH mm 250x250x390
- Gewicht 6,6 kg

Item no.

4028472997

Typ

IFH02-50H





Elektroheizlüfter

Die Heizlüfter eignen sich durch die 50 Hz-Ausführung für die Beheizung von Lager- und Werkhallen, Bootsschuppen, Garagen, Baucontainern usw.

Besondere Eigenschaften:

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse mit isoliertem Tragegriff
- stufenloser Thermostat und kräftiger Ventilator für gleichbleibende Temperatur
- Heizelemente gekapselt und rostfrei
- Überlastschutz durch Thermostatschalter verhindert Überlastung
- 2 bzw. 3 Stufenschalter für verschiedene Heizstufen
- GS-geprüfte Sicherheit
- ohne Anschlusskabel (CEE-Kabel 16 A)

- Leistung max. 9 KW
- Leistung schaltbar 4,5/9 KW
- Spannung (V): 400 V
- 50 Hz
- Schutzart IP44
- Stromaufnahme 13 A
- Absicherung 16 A
- Temperaturwahl 0-40 C°
- Luftleistung 700 m³/h
- Maße LxBxH mm 320x380x515
- Gewicht 9,3 kg

Item no.	Typ
4028472998	IFH03-90



Stromerzeuger

7801 ED-AA/ZEDA GEKO

Einsatzmöglichkeiten: Mittlere Elektrowerkzeuge: Winkelschleifer, Bohrhammer, Häcksler, E-Schweißen. Extrem lange Lebensdauer. Wahlweiße mit oder ohne abschaltbare Anlaufverstärkung. Volle Wechselstromleistung von 4500W über eine 32A-1ph. Steckdose abnehmbar. Eine CEE 32A-1ph. Steckdose, eine CEE 16A-3ph. Steckdose und eine Schuko-Steckdose. Betriebszeit mit einer Tankfüllung bis zu 3, 4 Stunden

Technische Daten:

- Generator-Typ: Asynchron
- Elektrische Leistung (3~) cos (phi) 1,0: 6400VA
- Elektrische Leistung (1~) cos (phi) 1,0: 5400VA
- Spannung (3~): 400V
- Spannung (1~): 230V
- Strom (3~): 9,2A
- Max. Gesamtstrom (1~): 19,5A
- Strom (CEE 1~): 19,5A
- Strom (Schuko 1~): 16A
- Auslaufstrom: 19A 3~
- Auslaufstrom: 42A 1~
- Frequenz 50 Hz
- Schutzart: IP54
- Motor-Typ: Hatz 1B50
- Zylinder: 1
- Drehzahlbereich: 3000 U min-1
- Kraftstoffart: Diesel
- Motorenölfüllmenge: 1,5 l
- Motorleistung: 7,6 kW

Item no.
5356859755



Stromerzeuger

Ausstattung:

HONDA OHV Motor, Tankfüllstandsanzeige, Ölmangel-Abschaltautomatik, Generator-Überlastschutz, Großtank für lange Laufzeiten, Tragegriffe klappbar, Generator mit Low Distortion Device für saubere Spannung

Technische Daten:

- Dauerleist. kVA/kW 1~: 4,2 / 3,9
- Motor-Typ: Honda GX270
- Generator-Typ: synchron
- Gewicht ca. (kg): 61
- Maße L x B x H (mm): 800 x 538 x 576
- Max. Leist. [LTP] kVA/kW 1~: 5,1 / 4,6
- Nennspannung 1~: 230 V 1~
- Nennstrom 1~: 18,3 A 1~
- Leistungsfaktor cos (phi): 0,9
- Frequenz: 50 Hz
- Schutzart Generator: IP23
- Anzahl Zylinder Motor: 1
- Hubraum: 270 ccm
- Leistung bei 3000 U/min: 4,6 kW
- Kraftstoff: Benzin
- Tankinhalt (l): 30
- Verbrauch l/h bei 75% Last: 1,6
- Laufzeit (h) bei 75% Last: 18
- Startsystem: Reversierstart
- Schall-Leistungspegel LWA db(A): 97
- Schall-Druckpegel LPA (7 m) db(A): 72
- Steckdosen: 2 x 230V 16A
- Elektrowerkzeuge 230V bis: 3800 W
- Garten-/Baugeräte 230V bis: 2600 W
- Kompressoren/Pumpen 230V bis: 2000 W

Item no.

5356980055

Typ

ESE 406 HS-GT



Generator

Ausstattung:

- Voltmeter
- Isolationsüberwachung
- Überlastungsschutz

Technische Daten:

- Leistung: 3400 W
- Schutzart: IP23
- Steckdosen: 3
- Tankinhalt: 18 ltr
- Kraftstoff: Diesel
- Betriebsdauer: 18 h
- Schall-Leistungspegel: 96 dB, bei 7 m/71 dB
- Betriebsarten: Synchron
- Ausgangsleistung: 2900 W
- Motor-Typ: 1-Zylinder/4-Takt OHV
- Nennspannung: 230 V
- Motorleistung: 4.8 kW / 6.5 PS
- Motor Typ: Yanmar L70
- Gewicht: 93 kg

Item no.

4005995018630

Typ

ESE 406 YS-GT ISO Diesel



A

Abbrechklinge	134
Abdeckplane	155
Abseilgerät	22, 29
Abseilrettungsgerät	25, 26, 27
Absperrband	159
Abstreifgitter	132
Accuspray Dispenser	239
Accuspray Düsenköpfe	239
Accuspray Füllerpistole	238
Aceton	252
Adapter Caravan	263
Adapterleitung Caravan	263
Akkugerät	26
Allroundspray	249
Allzweckreiniger	255
Aluminiumbox	158
Anlegeleiter	159
Anschlagpunkt	198
Anschlagschlinge	18
Anschlagseile	176, 177
Anstoßkappe	36
Anti-Seize Paste	250
Applicator	238
Arbeitshandschuh	108
Arbeitshose	80
Arbeitsleuchte	266
Arbeitsseil	20, 228
Arbeitssicherheitsweste	42
Aufbewahrungsbox	52, 60, 67
Auffanggerät	18, 24, 29
Auffanggurt	8, 9, 10, 11, 12
Aufhängeglied	196
Augenspülflasche	113
Augenspülstation	113
Auslaufhahn für Kanister	156

B

Balaclava	69
Bandfalldämpfer	14, 17
Bandschlinge	18
Batterie	260
Baueimer	156
Baumwoll-Kooper-Handschuhe	109
Berufssocke	107
Beschleuniger	236
Beschriftungsgerät	169
Besenstiel	154
Big Bag	157
Bildschirmreiniger	249
Bio Cut Spray	250
Blechgreifer TBL	223, 224
Blechgreifer TBS	224
Blouson	99
Bodengrundreiniger	256
Bodenständer	119
Bodenvollglanz	256
Brandschutzschild	168
Bremsenreiniger	248, 251
Brille	51
Brillenkordel	51
Brustgurt	12
Buchen- und Lagerkleber	243
Bügelgehörschützer	58
Bundhose	71, 72, 73, 89, 91, 99

Bundjacke	71, 72, 74
-----------	------------

C

Caravan-Kupplung	263
Caravan-Stecker	263
CEE-Kupplung	262
CEE-Stecker	262
CEE-Verlängerungskabel	261
Container-/Weitmaulhaken	197
Crew Finder	44
Cuttermesser	134

D

Desinfektionsreiniger	256
Diazed Sicherung	268
Dicht- und Klebstoffentferner	249
Dichtungstreifen	162
Digitalkamera	170
Digital Multimeter	268, 269
Doppelmaulschlüssel	140
Doppelmaulschlüssel-Satz	140
Doppelringschlüssel	141
Doppelringschlüssel-Satz	142
Doppelrolle	23
Drahtseil	175, 176
Drahtseilblock	216, 217
Drahtseilfett	180
Drahtseilgehänge	177, 178
Drahtseilklappblock	215, 216
Drahtseilklemme	184
Drahtseil-Reduziergehänge	178
Drahtseilschere	180
Drehmomentschlüssel	138, 139
Druckluftspray	248
Drucksprüher	156
Drucksprüngerät	255
Dry Layup Adhesive	238
Dymo - Band	170

E

Easy Rescue Finder	44
Eimer	133
Einscheibenbrille	48
Einweghandschuhe	112
Einwegoverall	100
Einziehsocke	107
Elektrikerschutzschild	53
Elektrohandschuhe	112
Energiesparlampe	267
Energiesparleuchte	266
Entlastungsträger	19
Entlüftungsrolle	129
Equipment Bag	231
Ersatzakku	26
Ersatzstöpsel für EAR Caboflex	58
Erste-Hilfe-Kit	115
Erste-Hilfe-Koffer	114, 115
Expeditionstasche	31

F

Fallschutzläufer	24, 25
Farbeimer	156
Farbroller-Kunststoffwanne	132
Farbrollerwalze	131, 132
Faserdichtung	243

Fasshaken	198
Fein Hartmetall-Raspel	127
Fein Kreissägeblätter	127
Fein MultiMaster QuickStart	127
Fein Schleifblätter	127
Feinspachtel	241
Feinstaubmaske	61, 62
Fein SuperCut Set	126
Feuerlöschdecke	116, 165
Feuerlöscher	164
Feuerwehr-Karabinerhaken	191, 194
Feuerwehrstiefel	106
Fiberschleifscheibe	123
Filtermedium	155
Flachkrepp	160
Flachzylinder	225
Flaschenzug	218, 219
Fleecejacke	83, 96
Fluchthaube	67
Folie	155
Folienschreiber	169
Frostschutz	257
Funktionshose	77
Funktionsshirt	77
Fußseilklemme	30

G

Gabelkinnriemen	34
Gabelkopfhaken	198
Gasfilter	63, 65
Gasmessgeräte	68
Gebotszeichen	165, 166
Gehörschützer	54, 55, 56, 57, 58
Gehörschutzstöpsel	59, 60
Generator	273
Gerätebeutel	31
Gerätehalter	30
Geräte-Sack	31
Geschirrspülmittel	255
Gewebeband	160
Gewindedichtung	243, 244
Glasfaserspachtel	241
Glasreiniger	255
Glättekele	129
Gliedermaßstab	134
Grobstrickhandschuhe	109
Grummet	181
Grundreiniger	256
Grüne Seife	256
Gummi-Metall-Puffer	162
Gummistützteller	124

H

Haix-Stiefel	104
Halbmaske	61, 62, 63, 64
Halogenlampe	267
Halogenstrahler	266
Halswärmer	70
Halteseil	17, 18
Handabroller	160
Hand Applicator	239
Handfeger	154
Handfunkgerät	270
Handpumpe	118
Handreiniger	117

Handreinigungstücher	118
Handschuhe	108, 109, 110, 111, 112
Handschutzpaste	118
Handsteigklemme	22
Handtuchpapier	119
Handtuchspender	119
Handwaschpaste	118
Handwerker-Mobillicht	265
Härter	236
Hautpflegecreme	117
Hautschutzsalbe	116, 117
Hebegeschirr	210
Hebegurtgehänge	210
Hebelzug	219, 220
Hebelzug, UKTatec	218
Hebemagnet	225
Heizkörperpinsel	130
Heizkörperroller	131
Heizkörperwalze	131, 132
Heizlüfter	271, 272
Helmhalterung	53
Hitzeschutzhandschuhe	109
Höhensicherungsgerät	17
Hohlkolbenzylinder	225
Hoist Bags	230, 231
Hose	78, 90
Hydraulische Handpumpe	226

I

Industrie-Kletterhelm	34
Industriereiniger	250
Isopropanol	251

J

Jacke	79, 82, 84, 87, 89, 90
Japanspachtel-Satz	129

K

Kabeltrommel	260, 261
Kabel- und Seileinziehstrumpf	179, 180
Kanister	156
Kantenschutz	207, 236, 237
Kantenschutzzecke	207
Kapuzen-Shirt	77
Karabinerhaken	21, 22
Kardangelenke	150
Kartuschenpistole	237, 255
Kehrschaufel	155
Kernmantelseil	25
Kette, Edelstahl	202
Kette, feuerverzinkt	201, 202
Kette, hochfest GK 8	196
Kette, hochfest GK 10	200
Kettengehänge	198, 199, 200, 201
Ketten und Seilspray	250
Kinnriemen	34
Klappblock	217
Kleinstromverteiler	262
Kletterhelm	35, 36
Kletterhilfe G-climber	223
Klettschleifteller	124
Kniepolster	72, 75, 80
Knieschoner	101
Kofferraum Haltegurt	206
Kohlendioxidlöcher	164

Kombinationsfilter	63, 65
Kontaktkleber	242
Kopflampe	36, 37, 264
Kopflashing-Netz	206
Kopierpapier	169
Kosmetiktücher	118
Kraft-Reduzierstück	149
Kraftschraubereinsätze	150
Kraft-Steckschlüsseinsatz 1	148, 149
Kraft-Steckschlüsseinsatz 1 1/2	149
Kraft-Steckschlüsseinsatz 1/2	146, 147
Kraft-Steckschlüsseinsatz 1/4	145
Kraft-Steckschlüsseinsatz 3/4	147, 148
Kraft-Steckschlüsseinsatz 3/8	146
Kraftstoff-Kanister	157
Kristallschmierseife	256
Kugellagerwirbel	195
Kunststoffwandbehälter	113
Kupfer Spray	248
Kurzhubzylinder	226

L

Lackmischbecher	133
Lackverarbeitungssets	240
Ladegerät	26, 260
Lampenfassung	267
Langarmhemd	78
Lastwinde, G-smartrac	221
Latexhandschuhe	111
Latzhose	71, 72, 79, 80, 98
Leuchstoffröhre	266
Lochsäge	128
Lochsägeaufnahme	128
Löschdeckenbehälter	116
Lötdraht	268
Lötkolben	268
Lötwasser	268

M

Materialschlinge	30
Matrosenmesser	230
Maulschlüssel mit Ringratsche	142
Maulschlüssel-Satz mit Ringratsche	142
Mehrzweckfett	254
Messkanne	157
Minirolle	23
Mix-Becher	240
Mixdüse	238, 239
Montagehandschuhe	109
Müllbeutel	155
Mülltonne	157
Mütze	69, 70

N

Nadelentrostler	128
Nass- und Trockensauger	151
Neozed Sicherung	268
Neutralreiniger	256
Notfallbox	163
Notfallsender	43, 44
Notfall- und Alarmplan	168
Nylonhandschuhe	111

O

Off-Shore Jacke	79
-----------------	----

Off-Shore Latzhose	79
Ölbindemittel	164
Ölbindesperre	163
Ölbindetuch	163
Overall	39, 85, 99, 100, 101

P

Packband	160
Paint-Marker	169
Parka	82, 83, 98
Partikelfilter	63, 65
PE-Breitfolie	155
Permanent Marker	169
PES Hebegurt	208, 209
PES Schwerlast-Hebegurt	210
Phasenwender	262
Pilotjacke	74, 75
Pinsel	239
Pinselm Bürste	128
Plastic Cleaner	248
Plastik-Stahl HB300	244
Plastik-Stahl WR2	244
Pneumatic Applicator	239
Polo-Shirt	76, 88
POWERCAP lite ip	67
Präzisionswindenseil	223
PSA-Anschlagpunkt	192, 193
Putzlappen	156
Putztuchrolle	119
PVC Handschuhe	111

R

Rack-Pack Sack	31
Ratschen Lastenspanner	199, 200
Reepschnur	20, 230
Regenhose	81
Repair-Stick Kunststoff	244
Repair-Stick Titanium	244
Reparaturlack	236
Rettungsdecke	116
Rettungsmulde	32
Rettungsschild	168
Rettungsstrage	32
Rettungsweste	42, 43
Riggingplatte	30
Ringdeckeldose	133
Ringmaulschlüssel	141
Ringmaulschlüssel-Satz	141
Ringmutter	193, 195
Ringpinsel	130
Ringschraube	194
Rope Grab	29
Rostlöser	249, 250
Rostschock	249
Rostschutzspray	248
Rührspatel (Farbumrührer)	132
Rundschlinge	211, 212, 213, 214
Rundschlingen	19

S

Saalbesen	154
Sanitärreiniger	255
Schäkel	185, 186, 187, 188, 189, 190, 195
Schere	133, 134

Scheuerbalsam	255
Scheuerpulver	255
Schleifmopteller	122
Schleifscheibe	123, 124
Schraubensicherung	242, 243
Schreibblock	169
Schruppscheibe	122
Schutzbrille	48, 49, 50, 51
Schutzhelm	34
Schweißband	34
Schweißhandschuhe	108, 109
Schweißerschutzbrille	51
Schwerlast-Verzurrung	206
Schwimmanzug	37
Seal Pac	27
SECU-Box	51, 52
Seesack	31, 32
Seilklemme	24, 217
Seilläufer	24
Seilschneider	230
Seilspannklemmen	184
Seilwinde Updraft	223
Sekundenkleber	241, 242
Selbstglanz-Dispersion	256
Sicherheitshalbschuh	102
Sicherheitslasthaken	197
Sicherheitsschnürstiefel	105, 106
Sicherheitsschuhe	102, 103
Sicherheitsstiefel	102, 103, 105, 106
Sicherungsseil	20, 228
Sicherungszieher	267
Signierschablonen	134
Sikaflex	253, 254
Silikon	252, 253
Sitzbrett	14
Sitz- und Haltegurt	12
Skelett-Kartuschenpistole	255
Softshell Jacke	84
Spachtel	236
Spannschraube	190, 191
Speicherkarte	170
Spindelspanner	199
Spiralmixer	237
Sprühfett	249
Sprühkleber	247
Sprühreiniger	248
Square Tool Bag	231
Stahlwinde	226
Standard Roll	23
Starter	267
Statikseil	26
Staubbindetuch	129
Steckbügel für Farbbroller	132
Steckdosenverteiler	261
Steckschlüssel-Garnitur 1"	145
Steckschlüssel-Garnitur 1/2"	144
Steckschlüssel-Garnitur 1/4"	142, 143
Steckschlüssel-Garnitur 3/4"	145
Steckschlüssel-Garnitur 3/8"	143, 144
Steigschutzläufer	24, 25
Stirnleuchte	264
Strichzieher, flach	130
Strickmütze	70
Stromerzeuger	272, 273
Stuckateurkelle	129

Stufenstehleiter	159
Sweatshirt	76

T

Tasche	30
Taschenbandmaß	134
Taschenlampe	264, 265
Taschenmesser	30
Tauwerk	227, 228
Teleskop-Verlängerung	133
Thermohandschuhe	110
Thermooverall	85
Thermosicherheitsstiefel	107
Topfbürste	128
Tragedose	65
Transportgehänge	32
Trennscheibe	122
Trichter	157
Trikotputzlappen	156
Trittschlinge	19
Trockenanzug	40
T-Shirt	75, 76, 88
Turbo W44T	249

U

Überlebensanzug	38, 39, 40
UKTA hatch cover sealing repair set	162
Umlenkrolle	23
Universalheber	224, 226
Universalreiniger	256
Universal Schlangen	163
Universalzylinder	225, 226
Unterhemd	77, 78
Unterhose	78
Unterziehanzug	39
Unterziehhaube	69
UPDRAFT LS	182
USB Kabel	170
USB Stick	170

V

Vaseline	252
Ventilator	159
Verbandbuch	116
Verbandkasten	114
Verbindungsglied	196
Verbindungsmittel	14, 18
Verbotszeichen	166
Verkehrsleitkegel	159
Verkürzungsklaue	197
Verlängerungskabel	261, 263
Verteilersteckdose	261
Vielzweckleiter	159
Visier	52
Vollmaske	64
Vollsichtbrille	51

W

Wandhalter	113, 119
Warnflagge	206
Warnschutzbundhose	92, 93
Warnschutzjacke	92
Warnschutzkombination	93, 94
Warnschutzlatzhose	94, 95, 97
Warnschutzoverall	90

Warnschutzparka	91, 95, 96
Warnweste	88
Warnzeichen	167, 168
Waterbag	32
WC-Reiniger	256
WD-40 Multifunktionsöl	251
Weicon Aluminium-Spray	248
Weicon Black Seal	247
Weicon Contact Gel	246
Weicon Contact VA 100	246
Weicon Contact VA 1401	246
Weicon Contact VA 8312	246
Weicon Contact VM 120	246
Weicon Epoxyd-Minutenkleber	247
Weicon Fast-Metal Minutenkleber	246
Weiconlock 302-22	244
Weiconlock 305-18	244
Weiconlock 305-72	245
Weiconlock 305-73	245
Weiconlock AN 305-77	245
Weiconlock AN 306-01	245
Weiconlock AN 306-03	245
Weiconlock AN 306-41	245
Weiconlock AN 306-48	245
Weiconlock AN 306-60	246
Weicon Plast-O-Seal	247
Weicon Silicon HT-300	247
Werkzeugbox	157
Werkzeuggürtel	75
Werkzeug-Rucksack	151
Werkzeugsack	32, 230
Werkzeugtasche	231
Werkzeugweste	88
Wind Blade Protection Coating	239
Windgard	69
Wind Hybrid Sealant	237
Wind Protection Tape	237, 238
Wind Tape	237, 238
Winkelschleifer	125, 126
Winterblouson	71, 72
Winterhandschuhe	108
Winterhaube	69
Winterooverall	84
Winterparka	75
Wirbelhaken	198
Wirbelringschraube PSA	191

Y

Y-Verbindungsmittel	14, 15, 16
---------------------	------------

Z

Zentrierbohrer	128
Zinkspray	247
Zip-In-Jacke	83
Zubehör, G-smartrac	221
Zurrgurt	206
Zurrgurt 1-teilig	203, 204
Zurrgurt 2-teilig	204, 205, 206
Zylinder-Vorhängeschloss	158, 159

Kloska Group Luftfracht und Logistik



Die Kloska Group ist im maritimen Markt einer der führenden Anbieter ganzheitlicher logistischer Dienstleistungen in Europa und Übersee.

Als kompetenter Partner für Transport, Umschlag und Lagerung von Gütern jeder Art entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen in den Bereichen Beschaffung, Produktion und Distribution.

Unsere Luftfrachtabteilung sorgt unter dem Namen Kloska Lagerung und Logistik GmbH für den termingerechten Transport ab praktisch jedem Ort der Welt, bei Bedarf bis zum Schiff.

Schnelligkeit, Zuverlässigkeit und ein transparenter Informationsfluss bilden unseren Anspruch an eine kundenorientierte Speditionsdienstleistung.

Ob per Luft- oder Seefracht, ob Export, Import oder Cross-Trade, unser geschultes Personal sorgt für die Auswahl der schnellsten und wirtschaftlichsten Transportlösung mit zuverlässigen Carriern und ausgesuchten Partnern im In- und Ausland.

Zusätzlich werden vielfältige Serviceleistungen, vom Verpacken bis hin zur Verzollung und weltweitem Versand angeboten.



Durch die langjährige Zusammenarbeit mit ausgewählten Geschäftspartnern sind die Firmen der Kloska Group in der Lage innovative Produkte, Top-Qualität zu attraktiven Preisen und einen zuverlässigen Service zu gewährleisten. Auf den folgenden zwei Seiten ist eine kleine Auswahl aus unseren über 4500 weltweiten Geschäftspartnern dargestellt:



3M Deutschland GmbH



Edelrid GmbH & Co. KG



CONFIDENT WHEN IT MATTERS

Helly Hansen Pro GmbH



ATLAS® Schuhfabrik GmbH
& Co.KG



European Merchandise
Group A/S



Honeywell



BERGOLIN

Creating Your Coatings
Bergolin GmbH & Co.



GEDORE Tool Center GmbH
& Co. KG



Infield Safety GmbH



Geo. Gleistein & Sohn GmbH



Capital Safety GmbH



HAIX-Schuhe Produktions-
und Vertriebs GmbH



Kadematic
Seenotrettungsgeräte GmbH



Drägerwerk AG & Co. KGaA



HaVeP International





tested to work
Mascot International GmbH



ORTLIEB Sportartikel GmbH



OSMA TrockNERsysteme
GmbH



by Honeywell
Otter Schutz GmbH



PETZL Distribution S.A.S.



Planam Arbeitsschutz Vert.
GmbH



Rofa Bekleidungswerke
GmbH & Co. KG



Secumar, Bernhardt
Apparatebau GmbH u. Co.



The ultimate in comfort and dexterity
Showa Best Glove S.A.S.



SIOEN Industries NV



Skylotec GmbH



Weatherdock AG

I. Geltung/Angebote

1. Diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten für alle - auch zukünftigen - Verträge und sonstigen Leistungen. Bedingungen des Käufers verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir ihnen nicht nochmals nach Eingang bei uns ausdrücklich widersprechen.

2. Unsere Angebote sind freibleibend. Vereinbarungen, insbesondere mündliche Nebenabreden, Zusagen, Garantien und sonstige Zusicherungen unserer Verkaufsangestellten, werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung verbindlich.

3. Die zum Angebot gehörenden Unterlagen wie Zeichnungen, Abbildungen, technische Daten, Bezugnahmen auf Normen sowie Aussagen in Werbemitteln sind keine Beschaffenheitsangaben, Eigenschaftszusicherungen oder Garantien, soweit sie nicht ausdrücklich und schriftlich als solche bezeichnet sind.

4. Abweichungen des Liefergegenstandes von Angeboten, Mustern, Probe- und Vorlieferungen sind nach Maßgabe der jeweils gültigen DIN-/EN-Normen oder anderer einschlägiger technischer Normen zulässig.

II. Preise

1. Unsere Preise verstehen sich, soweit nichts anderes vereinbart, ab unserem Betrieb ausschließlich Verpackung, jeweils zuzüglich Mehrwertsteuer.

2. Wird die Ware verpackt geliefert, so berechnen wir die Verpackung zum Selbstkostenpreis; im Rahmen der gesetzlichen Regelungen nehmen wir von uns gelieferte Verpackungen zurück, wenn sie uns vom Käufer in angemessener Frist frachtfrei zurückgegeben werden.

III. Zahlung und Verrechnung

1. Unsere Rechnungen sind fällig innerhalb 14 Tagen mit 2 % Skonto, innerhalb 30 Tagen netto, jeweils ab Rechnungsdatum. Die Zahlung hat innerhalb dieser Fristen so zu erfolgen, daß uns der für den Rechnungsausgleich erforderliche Betrag spätestens am Fälligkeitstermin zur Verfügung steht. Der Käufer kommt spätestens 10 Tage nach Fälligkeit unserer Forderung in Verzug, ohne daß es einer Mahnung bedarf.

2. Rechnungen über Beträge unter 50,00 EUR (Euro) sowie für Montagen, Reparaturen, Formen und Werkzeugkostenanteile sind jeweils sofort fällig und netto zahlbar.

3. Von uns bestrittene oder nicht rechtskräftig festgestellte Gegenforderungen berechtigen den Käufer weder zur Zurückbehaltung noch zur Aufrechnung.

4. Bei Überschreiten des Zahlungszieles, spätestens ab Verzug, sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe der jeweiligen Banksätze für Überziehungskredite zu berechnen, mindestens aber Zinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz. Die Geltendmachung eines weiteren Verzugschadens bleibt vorbehalten.

5. Wird nach Vertragsschluß erkennbar, daß unser Zahlungsanspruch durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Käufers gefährdet wird, stehen uns die Rechte aus § 321 BGB (Unsicherheitseinrede) zu. Wir sind dann auch berechtigt, alle unverjährten Forderungen aus der laufenden Geschäftsverbindung mit dem Käufer fällig zu stellen und die Einziehungsermächtigung gemäß Ziff. V/5 zu widerrufen. Bei Zahlungsverzug sind wir zudem berechtigt, die Ware nach Ablauf einer angemessenen Nachfrist zurück zu verlangen sowie die Weiterveräußerung und Weiterverarbeitung gelieferter Ware zu untersagen. Die Rücknahme ist kein Rücktritt vom Vertrag. Alle diese Rechtsfolgen kann der Käufer durch Zahlung oder Sicherheitsleistung in Höhe unseres gefährdeten Zahlungsanspruchs abwenden. Die Vorschriften der Insolvenzordnung bleiben von den vorstehenden Regelungen unberührt.

6. Ein vereinbartes Skonto bezieht sich immer nur auf den Rechnungswert ausschließlich Fracht und setzt den vollständigen Ausgleich aller fälligen Verbindlichkeiten des Käufers im Zeitpunkt der Skontierung voraus.

IV. Lieferfristen

1. Lieferfristen und -termine sind eingehalten, wenn bis zu ihrem Ablauf der Liefergegenstand unseren Betrieb verlassen hat.

2. Unsere Lieferverpflichtung steht unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung, es sei denn, die nicht richtige oder verspätete Selbstbelieferung ist durch uns verschuldet.

V. Eigentumsvorbehalt

1. Alle gelieferten Waren bleiben unser Eigentum (Vorbehaltsware) bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung, gleich aus welchem Rechtsgrund, einschließlich der künftig entstehenden oder bedingten Forderungen.

2. Bei- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgen für uns als Hersteller im Sinne von § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten. Die verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware im Sinne der Ziff. V/1. Bei Verarbeitung, Verbindung und Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Waren durch den Käufer steht uns das Miteigentum an der neuen Sache zu im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren. Erlischt unser Eigentum durch Verbindung oder Vermischung, so überträgt der Käufer uns bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentumsrechte an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt sie unentgeltlich für uns. Die hiernach entstehenden Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltswaren im Sinne der Ziff. V/1.

3. Der Käufer darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht in Verzug ist, veräußern, vorausgesetzt, daß die Forderungen aus

der Weiterveräußerung gemäß den Ziff. V/4 bis V/6 auf uns übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist er nicht berechtigt.

4. Die Forderungen des Käufers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden bereits jetzt an uns abgetreten. Sie dienen in demselben Umfange zur Sicherung wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht von uns verkauften Waren veräußert, so gilt die Abtretung der Forderung aus der Weiterveräußerung nur in Höhe des Weiterveräußerungswertes der jeweils veräußerten Vorbehaltsware. Bei der Veräußerung von Waren, an denen wir Miteigentumsanteile gemäß Ziff. V/2 haben, gilt die Abtretung der Forderung in Höhe dieser Miteigentumsanteile.

5. Der Käufer ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung bis zu unserem jederzeit zulässigen Widerruf einzuziehen. Wir werden von dem Widerrufsrecht nur in den in Ziff. III/5 genannten Fällen Gebrauch machen. Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten - sofern wir das nicht selbst tun - und uns die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben.

6. Von einer Pfändung oder anderen Beeinträchtigung durch Dritte muß der Käufer uns unverzüglich benachrichtigen.

7. Übersteigt der Wert bestehender Sicherheiten die gesicherten Forderungen insgesamt um mehr als 50 v. H., sind wir auf Verlangen des Käufers insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.

VI. Ausführung der Lieferungen

1. Mit der Übergabe der Ware an einen Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit Verlassen des Lagers oder - bei Streckengeschäften - des Lieferwerkes geht die Gefahr bei allen Geschäften, auch bei franko- und frei-Haus-Lieferungen, auf den Käufer über. Pflicht und Kosten der Entladung gehen zu Lasten des Käufers. Für Versicherung sorgen wir nur auf Weisung und Kosten des Käufers.

2. Wir sind zu Teillieferungen in zumutbarem Umfang berechtigt. Bei Anfertigungsware sind Mehr- und Minderlieferungen bis zu 10 % der abgeschlossenen Menge zulässig.

3. Bei Abrufaufträgen sind wir berechtigt, die gesamte Bestellmenge geschlossen herzustellen bzw. herstellen zu lassen. Etwaige Änderungswünsche können nach Erteilung des Auftrages nicht mehr berücksichtigt werden, es sei denn, daß dies ausdrücklich vereinbart wurde. Abruftermine und -mengen können, soweit keine festen Vereinbarungen getroffen wurden, nur im Rahmen unserer Lieferungs- oder Herstellungsmöglichkeiten eingehalten werden. Wird die Ware nicht vertragsgemäß abgerufen, sind wir berechtigt, sie nach Verstreichen einer angemessenen Nachfrist als geliefert zu berechnen.

VII. Haftung für Mängel

1. Bei berechtigter, unverzüglicher Mängelrüge können wir nach unserer Wahl den Mangel beseitigen oder eine mangelfreie Sache liefern (Nacherfüllung). Bei Fehlschlägen oder Verweigerung der Nacherfüllung kann der Käufer den Kaufpreis mindern oder nach Setzung und erfolglosem Ablauf einer angemessenen Frist vom Vertrag zurücktreten. Ist der Mangel nicht erheblich, steht ihm nur das Minderungsrecht zu.

2. Aufwendungen im Zusammenhang mit der Nacherfüllung übernehmen wir nur, soweit wir sie im Einzelfall durch unser Verschulden oder garantiemäßig zu vertreten haben. Insbesondere müssen solche Aufwendungen in einem angemessenen Verhältnis zum Kaufpreis der Ware stehen. Aufwendungen, die dadurch entstehen, daß die verkaufte Ware an einen anderen Ort als den Sitz oder die Niederlassung des Käufers verbracht worden ist, übernehmen wir nicht, es sei denn, dies entspräche ihrem vertragsgemäßen Gebrauch.

3. Solange der Käufer uns nicht Gelegenheit gibt, uns von dem Mangel zu überzeugen, er insbesondere auf Verlangen die beanstandete Ware oder Proben davon nicht zur Verfügung stellt, kann er sich auf Mängel der Ware nicht berufen.

4. Weitere Ansprüche sind nach Maßgabe der Ziff. VIII ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Ansprüche auf Ersatz von Schäden, die nicht an der Ware selbst entstanden sind (Mangelfolgeschäden).

VIII. Allgemeine Haftungsbegrenzung und Verjährung

1. Wegen Verletzung vertraglicher und außervertraglicher Pflichten, insbesondere wegen Unmöglichkeit, Verzug, Verschulden bei Vertragsanbahnung und unerlaubter Handlung haften wir - auch für unsere leitenden Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen - nur in Fällen des Vorsatzes und der groben Fahrlässigkeit, beschränkt auf den bei Vertragsschluß voraussehbaren vertragstypischen Schaden.

2. Diese Beschränkungen gelten nicht bei schuldhaftem Verstoß gegen wesentliche Vertragspflichten, soweit die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet wird, in Fällen zwingender Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz, bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit und auch dann nicht, wenn und soweit wir Mängel der Sache arglistig verschwiegen oder deren Abwesenheit garantiert haben. Die Regeln über die Beweislast bleiben hiervon unberührt.

3. Soweit nichts anderes vereinbart, verjähren vertragliche Ansprüche, die dem Käufer gegen uns aus Anlaß oder im Zusammenhang mit der Lieferung der Ware entstehen, ein Jahr nach Ablieferung der Ware. Diese Frist gilt auch für solche Waren, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet wurden und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben, es sei

denn, diese Verwendungsweise wurde schriftlich vereinbart. Davon unberührt bleiben unsere Haftung aus vorsätzlichen und grob fahrlässigen Pflichtverletzungen sowie die Verjährung von gesetzlichen Rückgriffsansprüchen. In den Fällen der Nacherfüllung beginnt die Verjährungsfrist nicht erneut zu laufen.

IX. Urheberrechte

1. An Kostenanschlägen, Entwürfen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behalten wir uns das Eigentums- und Urheberrecht vor; sie dürfen Dritten nur im Einvernehmen mit uns zugänglich gemacht werden. Zu Angeboten gehörige Zeichnungen und andere Unterlagen sind auf Verlangen zurückzugeben.

2. Sofern wir Gegenstände nach vom Käufer übergebenen Zeichnungen, Modellen, Mustern oder sonstigen Unterlagen geliefert haben, übernimmt dieser die Gewähr dafür, daß Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden. Untersagen uns Dritte unter Berufung auf Schutzrechte insbesondere die Herstellung und Lieferung derartiger Gegenstände, sind wir - ohne zur Prüfung der Rechtslage verpflichtet zu sein - berechtigt, insoweit jede weitere Tätigkeit einzustellen und bei Verschulden des Käufers Schadenersatz zu verlangen. Der Käufer verpflichtet sich außerdem, uns von allen damit in Zusammenhang stehenden Ansprüchen Dritter unverzüglich freizustellen.

X. Versuchsteile, Formen, Werkzeuge

1. Hat der Käufer zur Auftragsdurchführung Teile beizustellen, so sind sie frei Produktionsstätte mit der vereinbaren, andernfalls mit einer angemessenen Mehrmenge für etwaigen Ausschuß rechtzeitig, unentgeltlich und mangelfrei anzuliefern. Geschieht dies nicht, so gehen hierdurch verursachte Kosten und sonstige Folgen zu seinen Lasten.

2. Die Anfertigung von Versuchsteilen einschließlich der Kosten für Formen und Werkzeuge geht zu Lasten des Käufers.

3. Eigentumsrechte an Formen, Werkzeugen und sonstigen Vorrichtungen, die zur Herstellung bestellter Teile erforderlich sind, richten sich nach den getroffenen Vereinbarungen. Werden derartige Vorrichtungen vor Erfüllung der vereinbarten Ausbringungsmenge unbrauchbar, so gehen die für den Ersatz erforderlichen Kosten zu unseren Lasten. Wir verpflichten uns, derartige Vorrichtungen mindestens zwei Jahre nach dem letzten Einsatz bereitzuhalten.

4. Für vom Käufer beigestellte Werkzeuge, Formen und sonstige Fertigungsverfahren beschränkt sich unsere Haftung auf die Sorgfalt wie in eigener Sache. Kosten für Wartung und Pflege trägt der Käufer. Unsere Aufbewahrungspflicht erlischt - unabhängig von Eigentumsrechten des Käufers - spätestens zwei Jahre nach der letzten Fertigung aus der Form oder dem Werkzeug.

XI. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anzuwendendes Recht

1. Erfüllungsort für unsere Lieferungen ist unser Betrieb. Gerichtsstand für Kaufleute ist der Sitz unserer Hauptniederlassung. Wir können den Käufer auch an seinem Gerichtsstand verklagen.

2. Für alle Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Käufer gilt in Ergänzung zu diesen Bedingungen deutsches Recht unter Einschluß der Vorschriften des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11.04.1980 über den internationalen Warenkauf (CISG).

XII. Maßgebende Fassung

In Zweifelsfällen ist die deutsche Fassung dieser Allgemeinen Verkaufsbedingungen maßgebend.

Stand: 7/2014

Die Kloska Group ist Mitglied folgender Verbände:



Verband Technischer Handel e.V.



International Ship Suppliers Association



Verband Deutscher Schiffsausrüster e.V.



Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH



Fachverband Seile und Anschlagmittel GmbH



Windenergie-Agentur Bremerhaven/Bremen e.V.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Bestellungen. Die neueste Version geltend zum Zeitpunkt der Veröffentlichung, ist auf den letzten Seiten des Katalogs gedruckt und kann auch auf www.kloska.com gefunden werden. Bei Bedarf senden wir Ihnen die neuste Version per Post oder E-Mail zu.

Warenangebot

Bei Material, Qualität und Auswahl von Waren sind aufgrund technischer Entwicklungen Änderungen vorbehalten.

Garantie

Dieser Katalog wurde mit besonderer Aufmerksamkeit auf die Genauigkeit ausgelegt, dennoch können wir Fehler nicht ausschließen. Deshalb können wir keine Gewähr und keine Haftung für die Richtigkeit dieser Informationen geben.

Copyright 2014

Dieser Katalog zusammen mit seinem Inhalt und Artikel-Nummern-System ist urheberrechtlich geschützt. Der Katalog wird kostenlos an unsere Kunden nur für den internen Gebrauch übergeben und bleibt Eigentum der Kloska-Gruppe.

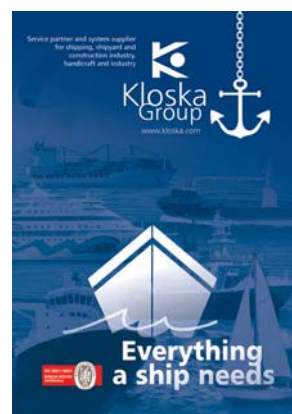
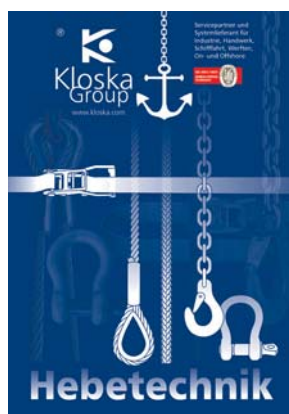
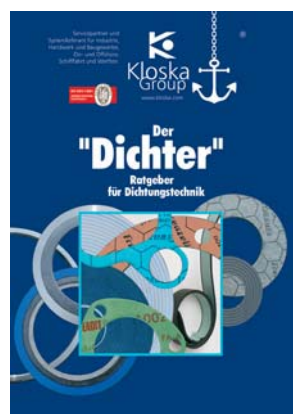
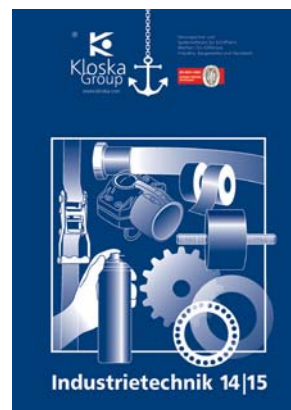
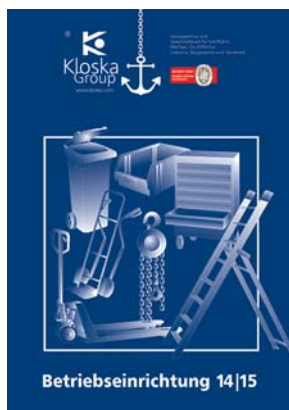
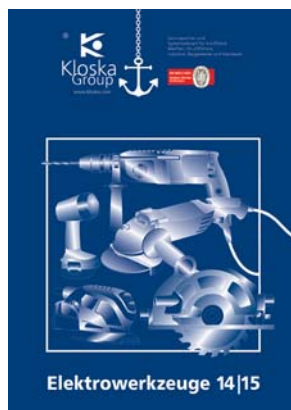
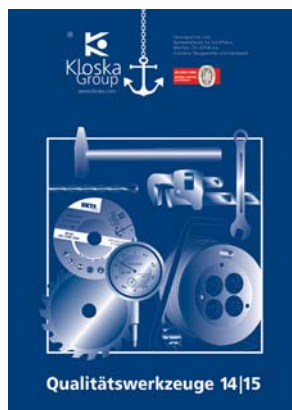
Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist nur zulässig mit vorheriger schriftlicher Zustimmung durch:

Uwe Kloska GmbH
Technik + Service

Riedemannstraße 30
27572 Bremerhaven
Tel.: 0471 - 93220-18
Fax: 0471 - 93220-21
windkraft@kloska.com



Fordern Sie unsere Fachkataloge an:



Katalog	Menge
Qualitätswerkzeuge	
Elektrowerkzeuge	
Arbeitsschutz	
Betriebseinrichtung	
Industrietechnik	
Dichtungstechnik	
Hebetechnik	
Schiffahrtskatalog	

Adresse
Firma
Name
Straße
Ort
Telefon
Mobil
E-mail

Uwe Kloska GmbH
Technik + Service
 Riedemannstraße 30
 27572 Bremerhaven
 Tel. 0471 - 93220-18
 Fax 0471 - 93220-21
 windkraft@kloska.com