



KRAMP

**WERKSTATT
KOMPAKT**
VERBRAUCHSMATERIALIEN



ALLES FÜR EINE GUT AUSGESTATTETE WERKSTATT

Für eine reibungslos funktionierende Werkstatt sind die richtigen Produkte entscheidend. Wir bieten euch eine umfassende Auswahl an qualitativ hochwertigen Materialien, Werkzeugen und Ausstattungen, die für Wartung, Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen und Maschinen erforderlich sind. Unser Sortiment deckt alles ab, was ihr für einen effizienten Arbeitsalltag benötigt – von Frostschutzmitteln über Schmierstoffe bis hin zu speziellen technischen Sprays und Reinigungsmitteln.

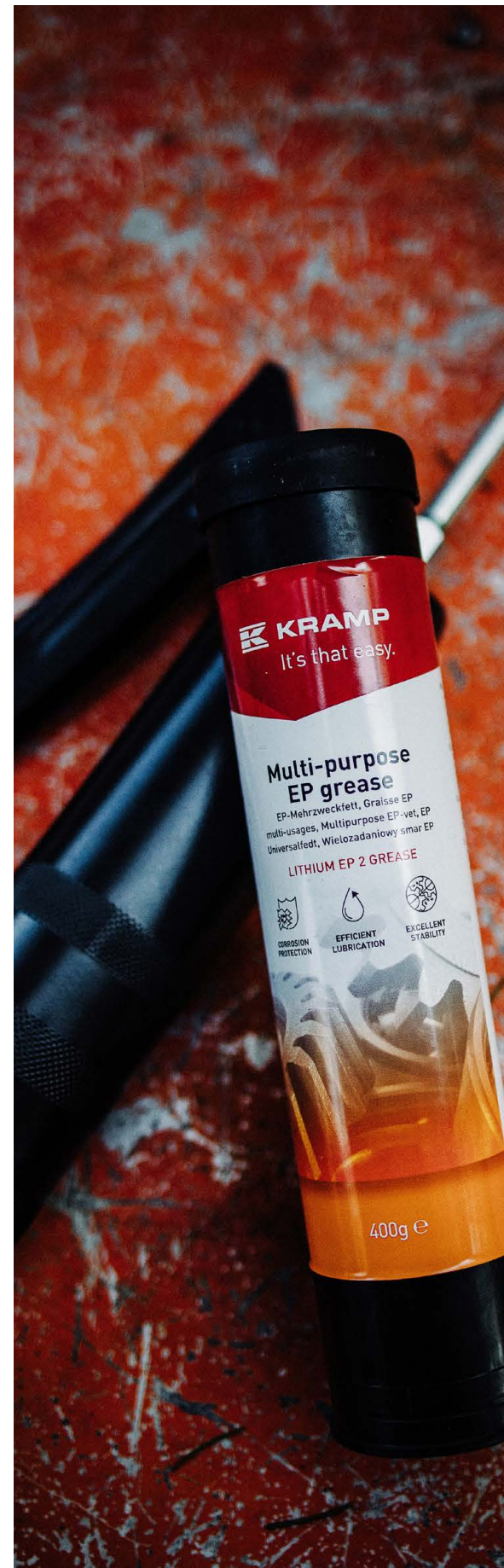
Unsere Produkte sind speziell darauf ausgelegt, den Anforderungen in einer Werkstatt gerecht zu werden. Wir bieten euch nicht nur Verbrauchsmaterialien wie Ölbindemittel und Verdünnungen, sondern auch Werkzeuge für die Metallbearbeitung, z.B. Schleifmaterial, Trennscheiben und Bürsten. Zusätzlich bevorraten wir auch essenzielle Artikel für den Arbeitsschutz wie Einwegkleidung, Handschuhe, Atemschutzmasken und Erste-Hilfe-Materialien.

Für die Fahrzeugtechnik bieten wir eine große Auswahl an Kabeln, Steckersätzen und Beleuchtungslösungen, die eine zuverlässige Reparatur und Wartung von Fahrzeugen sicherstellen. Mit unseren Produkten aus dem Bereich Ladungssicherung sorgen wir dafür, dass alle Transporte stets sicher und ordnungsgemäß durchgeführt werden können.

**VERLASST EUCH AUF UNSER BREITES SORTIMENT UND UNSERE FACHKOMPETENZ –
WIR BIETEN EUCH LÖSUNGEN, DIE DIE ARBEITSABLÄUFE IN Eurer WERKSTATT VEREINFACHEN!**

INHALTSVERZEICHNIS

SORTIMENTE FÜR SHOP UND WERKSTATT	04
FROSTSCHUTZ	14
REINIGUNGSBEDARF	17
SCHMIERUNG UND WARTUNG	21
TECHNISCHE SPRAYS	21
ADBLUE	25
ÖLE & FETTE	25
ZUBEHÖR ÖLE & FETTE	32
ÖLBINDEMITTEL	36
KLEBEN & DICHTEN	37
FARBEN & MALERBEDARF	40
VERDÜNNUNGEN	40
GRUNDIERUNGEN	41
FARBEN UND LACKE	41
SCHUTZAUSRÜSTUNG	44
EINWEGKLEIDUNG	44
ARBEITSHANDSCHUHE	45
KOPF - UND ATEMSCHUTZ	46
ERSTE HILFE	48
REIFENDICHTMITTEL	50
SORTIMENTE METALLBEARBEITUNG	51
SCHLEIFMATERIAL	54
TRENNSCHEIBEN	54
FÄCHERSCHEIBEN	56
SCHRUPPSCHEIBEN	57
BÜRSTEN	57
FAHRZEUGTECHNIK ELEKTRO	58
KABEL	58
KABELZUBEHÖR	59
STECKERSÄTZE	60
GLÜHLAMPEN	62
BELEUCHTUNG	64
LADUNGSSICHERUNG	66



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Nur solange der Vorrat reicht.



Zum Webshop



SORTIMENTE FÜR SHOP UND WERKSTATT

KRAMP

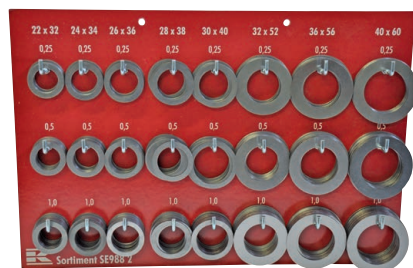
Passscheiben

Passscheibensortiment mit übersichtlicher Wandhalterung mit Metallhaken.



Artikel: SE9881

- 420 Stück mit 18 verschiedenen Abmessungen
- Bereich: 10- 20 mm
- Norm: DIN 988



Artikel: SE9882

- 560 Stück mit 24 verschiedenen Abmessungen
- Bereich: 22 - 40 mm
- Norm: DIN 988

Passfedern



Artikel: SE6885A

- Sortiment Passfedern
- Mit abgerundeten Enden
- Norm: DIN 6885 A

Sicherungsringe

Artikel: FGP000712

- Sicherungsringe im praktischen Sortimentskasten
- 140 Starlock-Sicherungsringe 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm
- 50 Starlock-Sicherungsringe mit Kappe 6, 8, 10, 12, 14 mm



Artikel: FGP000702

- 300 Außensicherungsringe für Wellen in Zoll
- Norm: DIN 471



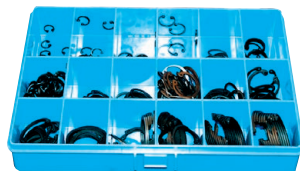
Artikel: FGP011717

- 300 Wellensicherungsringe in Zoll
- Norm: DIN 6799
- E-Clip außen



Innensicherungsringe nach DIN 472

Artikel	Bereich
SE4721	10 - 40 mm
SE4722	42 - 72 mm



Außensicherungsringe nach DIN 471

Artikel	Bereich
SE4713	10 - 40 mm
SE4714	40 - 75 mm



Spannstifte

- Schwere Ausführung
- Metallkassette



Spannstifte

Artikel: FGP000703

- Sortimentskasten mit 315 Spannstiften
- Unterschiedliche Zoll-Abmessungen



Artikel	Bereich	Norm
SE1481	3 - 8 mm	DIN 1481
SE1481B	2 - 8 mm	DIN 1481

Schlauchschellen

Artikel: HCSET670

- Inklusive Gestell
- B x L (mm): 250 x 600
- 220 Schlauchschellen in unterschiedlichen Maßen



**Inklusive
Gestell**

Schlauchschellen

Schlauchschellen-Sortiment von 8 – 70 mm im Kunststoffkasten.



Artikel	Inhalt
SE50SGT	50-teilig
SE100SGT	100-teilig



Rohrhalterungsschellen

Artikel: HCS12DB104Z

- Sortiment Rohrhalterungsschellen im langlebigen Koffer, stapelbar
- Norm DIN 3016



Schlauchschellen

Artikel: HCS12DB76

- Aus Edelstahl
- Enthält 270 Schlauchklemmen in verschiedenen Maßen und Ausführungen
- Inkl. Schlauchklemmen-Schraubendreher



Schlauchschellen

Artikel: HCS12DB157

- Langlebiger Sortimentskasten, stapelbar
- Gängige Größen für kleine und dünne Schläuche
- 120 Spannbackenschellen ABA Mini und Schraubendreher



Schlauchschellen

Artikel: HCS12DB135

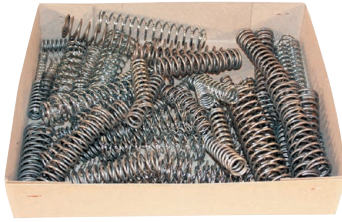
- Langlebiger Sortimentskasten, stapelbar
- ABA Nova SMS und ABA Mini Schellen, 135-teilig
- Inklusive Schraubendreher



Druckfedern

Artikel: SE6001

- Mit 26 verschiedenen Ausführungen
- Verzinkt



Zugfedern

Artikel: SE6002

- Mit 20 verschiedenen Ausführungen
- Verzinkt



Zug- und Druckfedern

Artikel: FGP011711

- 80 Druckfedern und 120 Zugfedern
- 13 verschiedene Ausführungen



Nasenkeile und Passfedern

Artikel: SE6887

- 114-teilig
- Mit identischer Anzahl an Nasenkeilen und Passfeldern
- Norm: DIN 6885A / DIN 6887



Halbmondkeile

Artikel: FGP011716

- 245-teilig
- Verschiedene Zollgrößen



Splinte

Artikel: FGP011721

- 555-teilig
- Verschiedene Zollgrößen



Splinte

Artikel: SE94A

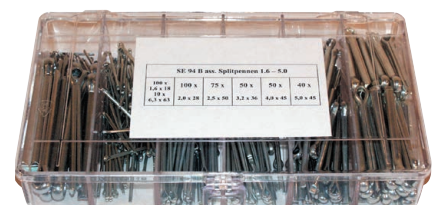
- 375-teilig
- Durchmesser von 1,6 - 6,3 mm
- Norm: DIN 94



Splinte

Artikel: SE94B

- 415-teilig
- Durchmesser von 1,6 - 6,3 mm
- Norm: DIN 94



Federstecker

Artikel: FGP011705

- 141-teilig
- Verschiedene Zollgrößen



Blechschauben

Artikel: DIN7981CASS

- Blechschaubensortiment nach DIN 7981
- Durchmesser von 2,9 - 5,5 mm

KRAMP



Zylinderschlitzschrauben

Artikel: DIN84ASS

- M3 bis M6 in verschiedenen Längen
- Norm: DIN 84



Innensechskantschrauben

Artikel: FGP011710

- 190-teilig
- Gewindestifte mit Zollgewinde und Innensechskant
- Verschiedene Größen



Wellendichtringe

Artikel: OKBOX

- 207-teilig (43 verschiedene Maße)
- Maße: 12 - 60 mm
- Mit Staublippe, in CC-Ausführung



Usitringe

Artikel: TM100

- 335-teilig (22 verschiedene Größen)
- Maße: 1/8 - 1 1/2; M6 - M24
- Material: Stahl verzinkt, gelb chromatiert, NBR Gummi



Fiber-Dichtringe

Artikel: SE7100

- 1600-teilig
- Werkstoff: VF Vulcan-Fiber
- M4 - M30
- Norm: DIN 7603



Kupferringe

Artikel: CU7001

- 415-teilig
- Material: Kupfer
- 6 - 35 mm
- Norm: DIN 2691



O-Ringe Sortimente

Artikel	Inhalt	Schnurstärke	Shore-Härte
SE8001	340-teilig (30 verschiedene Maße)	1,78 / 2,62 / 3,53 mm	70
SE8002	275-teilig (24 verschiedene Maße)	1,78 / 2,62 / 3,53 mm	70
SE8010	425-teilig (30 verschiedene Maße)	1,5 / 2 / 2,4 / 2,5 / 3 mm	70
SE8020	285-teilig (24 verschiedene Maße)	2 / 3 / 4 / 5 mm	70
SE8005	394-teilig (30 verschiedene Maße)	2 / 2,5 / 3 / 4 mm	70
SE8003	376-teilig (30 verschiedene Maße)	1,78 / 2,62 / 3,53 / 5,33 mm	70
SE8015	230-teilig (7 verschiedene Maße für ORFS-Verschraubungen)	1,78 mm	90
SE8013	225-teilig (18 verschiedene Maße)	1,78 / 2,62 / 3,53 mm	70 aus Neopren



O-Ring Set

Artikel: LC797226*

- Zur Herstellung von O-Ringen
- In Sekunden einsatzbereit
- Inhalt: Nitril-Rundgummi in 5 verschiedenen Größen, Schneideschablone, Schneidmesser, 20 g Klebstoff



LOCTITE

O-Ring Set

Artikel: SE8004

- Zur Herstellung von O-Ringen
- Schnurstärke: 1,78 – 8 mm
- Härte: 70 °
- Inhalt: Verschiedene O-Ringschnüre, Messer, Schneidlehre, Kleber, Rollmaß



KRAMP



Schmiernippel-Sortimente



Artikel	Inhalt	Gewindeart
FP16092	70-teilig	metrisch / zöllig
SE2000	140-teilig	metrisch / zöllig
FGP013820	100-teilig	metrisch
FGP011701	130-teilig	zöllig



Schrumpfschlauch-Sortimente



DISPHSSKIT



ASSKRIKOU



DP0053

Beschreibung	Artikel
- Mit Wandhalterung - Verschiedene Schrumpfschläuche mit Innendurchmesser von 3 - 15,5 mm	DISPHSSKIT
Schrumpfschläuche in unterschiedlichen Maßen von 1,2 - 19,1 mm	ASSKRIKOU
124-teilig - Verschiedene Schläuche mit Innendurchmesser von 1,2 - 19,1 mm	DP0053

Wärmeschrumpfschlauch-Set

Artikel: 9MJ178458801

Wärmeschrumpfschläuche in unterschiedlichen Maßen und Farben.



Steckverbinder isoliert

Artikel: 8KW009254801

- 400-teilig
- 20 x 20 verschiedene Steckverbinder
- Inklusive Quetschzange



Kleines Kabelschuh- Sortiment

mit Zange

Artikel: LAA1000KR



Großes Kabelschuh- Sortiment

mit Zange

Artikel: LAA2000KR



Schalter

Artikel: ASSSWITCH

Die gebräuchlichsten Apem-Schalter und Zubehörteile in einer praktischen Sortimentsbox.



Aderendhülsen

Artikel: ASSADEREIND

Verschiedene isolierte und nicht isolierte Aderendhülsen mit Aderendhülsenzange



AMP Fastin Stecker

Artikel: ASSAMPFASTIN

- 240-teilig
- APM Fastin Stecker und Gehäuse



SuperSeal Sortiment mit Zange

Artikel: ASSAMPSUSE

AMP SuperSeal Sortiment mit Zange.



Crimpkontakt

Artikel: ASSKKKSK

- 400-teilig
- Kabelschuhe mit Schmelzverbinder, Lötverbinder und Endstopfen



Delphi Stecker

Artikel: ASSDEWP

- Wasserdichte Steckverbinder mit Zange
- 2 - 6 polig



Deutsch DT

Artikel: ASSDSDT

- Deutsch DT-Serie mittelgroß
- 2 - 8 polig



Deutsch DTM

Artikel: ASSDSDTM

- Deutsch DTM-Serie klein
- 2 - 12 polig



Elektroverbinder

Artikel: FGP011706

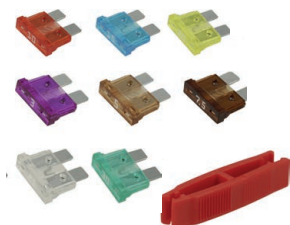
- 175-teilig
- Inhalt: Gabelklemmen, Augenkabelschuhe, Stoßverbinder, Abzw.Verbinder, Flachstecker und Flachsteckerhülsen



Stecksicherungssortiment Groß

Artikel: SI20210

- Flachstecksicherungen Standard ATO
- 3 - 30A inkl. Greifzange



Sicherungen Mini

Artikel: 8JS728596901

- Flachstecksicherungen von 4 bis 30 A
- 24-teilig im Blisterpack
- Spannung bis 32 V



Sicherungen ATO/Mini

Artikel: 8JS009257801

- 475-teilig
- Mini-Flachstecksicherungen von 2 - 30 A
- ATO-Flachstecksicherungen von 2 - 40 A
- Spannung bis 32 V



Sicherungssatz ATO Groß

Artikel: 8JS711683861

- Flachstecksicherungen von 2 bis 30 A
- 30-teilig im Blisterpack
- Spannung bis 32 V



Glasrohrsicherungen

Artikel: 8JS003481823

Lieferumfang:

- 1 x 2,5 A/25 A
- 3 x 10 A/15 A



Sicherungen Torpedo

Artikel: 8JS003481803

- Torpedo Sicherungen von 2,5 bis 25 A
- Breite: 20 mm
- 10-teilig im Blisterpack
- Spannung bis 250 V





Kabel- durchführungen

Artikel: DR0026

- 122-teilig
- 6,0 - 17,0 mm Öffnung



Kabel- durchführungen

Artikel: DR0027

Zum Schutz von Kabeln
bei Blechbohrungen.



Kabelbinder

Artikel: TR300ASS

- **300 Stück**
- Schwarze Kabelbinder in unterschiedlichen Längen und Breiten
- Öl- und benzinbeständig
- Hohe Bruchlast
- Geringer Zugwiderstand



Kabelbinder

Artikel: TR1000ASS

- **1000 Stück**
- Kabelbinder in unterschiedlichen Längen, Breiten und Farben
- Max. nutzbarer Durchmesser: 65 mm
- Material: Nylon



Kraftstofffilter



Artikel: FGP014551

- 36-teilig
- Nützliches Sortiment an Kraftstofffiltern für Kleingeräte



Kettenverbinder



Artikel: SE3000

Ausgedehntes
Sortiment im
Metallkoffer mit den
gängigsten Maßen,
Verbindungs- und
Schlussgliedern



Flicken TT40

Artikel: 5070602

- Reparaturmaterial für Reifenschläuche
- Schlauchflicken in den Größen 1, 2, 3, 4, 7, 7A, 7B
- Inklusive Vulkanisier-Flüssigkeit, Raublech, Metallgriff, Anroller, Gummifuß-Ventil TR13, Anleitung



Flicken TT42

Artikel: 5079706

- Reparaturmaterial für Reifenschläuche
- Schlauchflicken in den Größen 2, 3, 7, F2
- Inklusive Vulkanisier-Flüssigkeit, Raublech, Metallgriff, Anroller, LIQUID BUFFER, Anleitung





FROSTSCHUTZ

Frostschutzmittel K11 Konzentrat

- Für Kühlsysteme von Pkw und Nutzfahrzeugen
- IAT-Technologie
- Verlängert die Lebensdauer

Artikel	Inhalt	Gebindeart
IAT601001KR	1,5 Liter	Flasche
IAT601005KR	5 Liter	Kanister
IAT601020KR	20 Liter	Kanister
IAT601060KR	60 Liter	Fass
IAT601208KR	208 Liter	Fass



KRAMP

Frostschutzmittel K12 Konzentrat

- Für Kühlsysteme von Pkw und Nutzfahrzeugen
- OAT-Technologie
- Verlängert die Lebensdauer

Artikel	Inhalt	Gebindeart
OAT601001KR	1,5 Liter	Flasche
OAT601005KR	5 Liter	Kanister
OAT601020KR	20 Liter	Kanister
OAT601060KR	60 Liter	Fass
OAT601208KR	60 Liter	Fass



Enteiserspray

Artikel: DEICER0500KR

- Zum Entfernen von Eis auf Scheiben
- Verhindert erneutes Vereisen
- Inhalt: 0,5 Liter



Scheibenwaschmittel-Konzentrat

- Ausgezeichnete Reinigungskraft
- Zuverlässiger Frostschutz
- Auf Basis von Bioethanol
- Min. Verarbeitungstemperatur: -60 °C

Artikel	Inhalt	Gebindeart
SW601001KR	1 Liter	Flasche
SW601005KR	5 Liter	Kanister
SW601020KR	20 Liter	Kanister
SW601060KR	60 Liter	Fass
SW601208KR	208 Liter	Fass



Winter-Windschutzscheibenreiniger

- Ausgezeichnete Reinigungskraft
- Zuverlässiger Frostschutz
- Auf Basis von Bioethanol
- Min. Verarbeitungstemperatur: -25 °C

Artikel	Inhalt	Gebindeart
SW301005KR	5 Liter	Flasche
SW301020KR	20 Liter	Kanister
SW301060KR	60 Liter	Fass
SW301200KR	200 Liter	Fass



Frostschutz-Konzentrat für Feldspritzen

Artikel: 10099KR

- **10 Liter Kanister**
- Verhindert Ablagerungen, sorgt für gute Schmierung der Teile und verhindert Austrocknen der Gelenke sowie Blockieren der Ventile
- Produkt muss verdünnt werden: Mehr Infos dazu im Webshop



Spritzenfrostschutz

Artikel: 88810KR

- **10 Liter Kanister**
- Schützt vor Frost
- Schützt die Dichtungen vor dem Austrocknen
- Gegen Korrosion geschützt
- Produkt muss verdünnt werden: Mehr Infos dazu im Webshop



KRAMP

Frostschutztester für Waschanlagen

Artikel: BT5500

- Messbereich: 0° C bis -30° C
- Ansaugvolumen: 18 cm³
- 20 cm langer Ansaugschlauch



Frostschutztester

Artikel: BT1100

- Für den Kühlkreislauf in Pkw, Lkw, Traktoren usw.
- Zur Kontrolle von Frostschutzflüssigkeit auf Basis von Ethylenglykol
- Gibt genau an, bis zu welcher Temperatur das Kühlwasser gegen Frost geschützt ist
- Temperaturmessbereich -40 °C bis 0 °C



gebo

Frostschutz für Druckluftanlagen

- Schützt gegen Korrosion
- Verhindert die Vereisung von Kondenswasser im Bremssystem
- Schmiert die Bremsventile
- Für Luftbremsen

Artikel	Inhalt	Gebindeart
SP87293	1 Liter	Flasche
SP87295	10 Liter	Kanister



WABCO

REINIGUNGSBEDARF

Handreinigungstücher

Artikel: CW101001KR

- Inhalt: 90 Stück
- Entfernt den härtesten Schmutz
- Frischer Geruch



Handwaschpaste

Artikel: HC1010000GP

- Zur mühelosen Entfernung von mittleren bis starken Verschmutzungen
- pH-hautneutral
- Rückfettend



go part®

Pflegecreme Pevalind

PAUL VOORMANN
ZUM SCHUTZ IHRER HAUT

Zur Pflege nach häufigen und intensiven Hautreinigungen.

Artikel	Inhalt	Gebindeart
HC130113	100 ml	Tube
HC130112	0,5 Liter	Flasche
HC130104	1 Liter	Flasche

Handreiniger

- Pastöser Handreiniger mit Doppelwirkung; zur Entfernung von Verschmutzungen in allen Industriebereichen
- Mit natürlichen Reibemitteln aus Maiskolbenmehl
- PH-hautneutral
- Silikonfrei

Artikel	Inhalt	Gebindeart
HC040121	250 ml	Tube
HC040102	1 Liter	Beutel
HC040105	3 Liter	Eimer
HC040135	5 Liter	Kanister
HC040107	10 Liter	Eimer



PEVASTAR

Spender für Handreiniger

Für 3 Liter Eimer

- Mit Wandhalterung
Artikel: HC500102
- Ohne Wandhalterung
Artikel: HC500103



Handreiniger Wash & Care

- 2-in-1-Produkt:
Reinigt und nährt die Haut
- pH-Wert 6 & 7
- Geruch: Blume

Artikel	Inhalt	Gebindeart
11630001004	3 Liter	Kartusche
11630001005	3 Liter	Kanister



Automatikspender

DREUMEX

Artikel: 99999051025

Automatikspender für Pflegekartusche.



Spritzenreiniger

- Mehrzweckreiniger
- Innen-Außen-Reinigung
- Dichte: 1,12
- pH-Wert: 13,0



Artikel	Inhalt	Gebindeart
04885KR*	5 Liter	Kanister
048810KR*	10 Liter	Kanister

Reinigungsmittel

Artikel: GMA2KR

- Entfernt Schmutz und Verunreinigungen von den Außenflächen von landwirtschaftlichen und industriellen Fahrzeugen und Geräten
- Phosphatfrei und biologisch abbaubar
- Nicht geeignet für verzinkte Oberflächen
- Inhalt: 25 Liter

KRAMP



Maschinenreiniger

Divinol
by Zeller+Gmelin

- Phosphatfrei
- Nicht brennbar
- Biologisch abbaubar



Artikel	Inhalt	Gebindeart
12300LKC035	0,5 Liter	Pumpspray
12300K015	5 Liter	Kanister

Industriereiniger

- Hervorragende Reinigungsleistungen
- Entfernt starke industrielle Verschmutzungen
- 100 % biologisch abbaubar

DREUMEX



Artikel	Inhalt	Gebindeart
12250001001*	5 Liter	Kanister
12290301003*	30 Liter	Kanister

Hallen- und Bodenreiniger

- Hochalkalischer, schaumarm, Intensivreiniger
- Löst hartnäckigste, festsitzende Verschmutzungen
- Hochkonzentriert, hoch verdünnbar und sehr ökonomischer Verbrauch



Artikel	Inhalt	Gebindeart
8212300010*	10 Liter	Kanister
8212300025*	25 Liter	Kanister

Werkstattreiniger

- Hochkonzentriert
- Demulgierend (Öl und Fett werden automatisch separiert)
- Farbe: gelb, transparent
- Geruch: Zitrone

caramba

... das wirkt!



Artikel	Inhalt	Gebindeart
SP5447060	5 Liter	Kanister
SP5447252	25 Liter	Kanister

LKW-Reiniger

- Sehr effektiv bei schweren Verschmutzungen
- Mischverhältnis: 1:50 bis 1:100
- Biologisch abbaubar

Artikel	Inhalt	Gebindeart
12450001001*	5 Liter	Kanister
12490301003*	30 Liter	Kanister



PKW-Reiniger

- Glänzendes, streifenfreies Ergebnis
- Keine Beschädigung von Lack und Gummi
- Mischverhältnis: 1:300 bis 1:500

Artikel	Inhalt	Gebindeart
11750001001*	5 Liter	Kanister
11790301003*	30 Liter	Kanister



BONDERITE

Fahrzeugreiniger

Artikel: LC2797664*



- Inhalt: 20 Liter
- Stark alkalischer Reiniger
- Sehr gute Reinigungseigenschaften

Reiniger C-MC 118

Artikel: LC2570767*



- Inhalt: 23 Liter
- Für die Reinigung von sehr schmutzigen Stahl- und Leichtmetallteilen
- Keine aggressiven Dämpfe

Ultraschallreiniger

Artikel: LC388365



- Inhalt: 20 Liter
- Biologisch abbaubar
- Für die Reinigung von: Vergaserteilen, Einspritzdüsen, sowie anderen mechanischen Teilen

Putzlappen weiß

Artikel: PM0106

- Inhalt: 10 kg
- Farbe: weiß
- L x B: 46 x 40 cm

Artikel: PM0109

- Inhalt: 10 kg
- Farbe: 90 % in weiß
- L x B: 46 x 40 cm



Putzlappen bunt

Artikel: PM0200

- Inhalt: 10 kg
- Farbe: bunt
- L x B: 46 x 40 cm



Papierhandtuch blau

- Ausgezeichnete Festigkeitsbeständigkeit & fusselarm
- Abriss 1000 Blatt



Artikel	Beschreibung	Größe
CP22102KR	2-lagig, 2 Rollen	B x L: 23 cm x 370 m Außendurchmesser: 29 cm
CP32101KR	3-lagig, 2 Rollen	B x L: 23 cm x 370 m Außendurchmesser: 34 cm
CP22103KR	2-lagig, 2 Rollen	B x L: 36 cm x 370 m Außendurchmesser: 30 cm
CP32102KR	3-lagig, 1 Rolle	B x L: 36 cm x 370 m Außendurchmesser: 34 cm

Papierhandtuch weiß

Für schwere Polier- und Reinigungsarbeiten.

Artikel	Länge	Breite	Anzahl Lagen	Anzahl Rollen
CP11101KR	90 m	21 cm	1-lagig	12
CP21102KR	125 m	21 cm	2-lagig	6
CP21201KR	250 m	23 cm	2-lagig	2
CP11102KR	275 m	21 cm	1-lagig	6
CP21103KR	370 m	28 cm	2-lagig	2
CP11103KR	1000 m	28 cm	1-lagig	2
CP11104KR	1000 m	36 cm	1-lagig	2
CP11201KR	1000 m	23 cm	1-lagig	2

Wandspender mit Beutelhalter

Artikel: CP99904KR

- B x H x T (cm): 55 x 59 x 27
- Rollenbreite: 40 cm





Hier gehts
zum Webshop



SCHMIERUNG UND WARTUNG

Technische Sprays

Multifunktionsspray



- Reinigt und schützt
- Verdrängt Feuchtigkeit
- Lockert verrostete Teile
- Beseitigt Quietschen
- Löst festsitzende Mechanik
- Inhalt: 400 ml

Artikel	Menge
WD40400SSDE	1
WD40400SSDISPDE	25



Bremsenreiniger

- Reinigung von Bremsen und anderen Fahrzeugteilen
- Entfettet durchgehend
- Silikonfrei

Artikel	Gebindegröße
SP6026752	750 ml
SP6026381	500 ml

Sprüher für Bremsenreiniger

Artikel: SP69320004

- 1000 ml Pumpsprüher
- Professioneller Vernebler für Handwerk und Industrie



Rostlöser

Artikel: SP6002081

- 400 ml Spraydose
- Schützt vor Korrosion und Verschleiß
- Rostlösend
- Gute Schmierfähigkeit
- Temperaturbereich: -40 °C bis +450 °C



Glas-Schaum-reiniger

Artikel: SP6290305

- 500 ml Spraydose
- Reinigung von Glas und allen glatten Oberflächen
- Geruch: Zitronenähnlich



Sprühfett

Artikel: SP6071851

- 500 ml Spraydose
- Ideal zur Schmierung und zum Korrosionsschutz
- Temperaturbereich: -40 °C bis +200 °C



Cockpitspray

Artikel: SP6161051

- 500 ml Spraydose
- Silikonhaltig



Zinkspray

Artikel: SP60768505

- 500 ml Spraydose
- Korrosionsschutz für alle Metalle
- Schweißbar
- Temperaturbeständig bis +200 °C



Silikonspray

Artikel: SP6103051

- 500 ml Spraydose
- Zur Schmierung und Pflege von Metall, Kunststoff und Gummi



Lecksuchspray

Artikel: SP60320510

- 400 ml Spraydose
- Zur Lokalisierung von Lecks in Gas- und Druckluftsystemen
- Nicht entflammbar



Kettenspray

Artikel: SP60628501

- 500 ml Spraydose
- Optimal für Kettenantriebe mit hohen Umlaufgeschwindigkeiten
- Schützt vor Verschleiß, Längung und Korrosion



Zinkspray

Artikel: SP60388505

- 500 ml Spraydose
- Mattgrau
- Schweißbar
- Temperaturbeständig bis +600 °C



PTFE-Spray

Artikel: SP60278505

- 500 ml Spraydose
- Ideal zur Schmierung von Teilen, die hohem Druck und extremen Temperaturen ausgesetzt sind



Haftschmierstoff

Artikel: SP64190501*

- 500 ml Spraydose
- Haftstarkes Schmiermittel mit hervorragender Schmiereigenschaft



Cockpitspray

Artikel: SP61310001

- 500 ml Spraydose
- Silikonfrei





Kupferspray

Artikel: SP60268505

- 500 ml Spraydose
- Sorgt für eine hochwirksame Schutz- und Gleitschicht
- Schützt vor Korrosion, Festbrennen und Festfressen



Rostschutzgrundierung

Artikel: SP691509

- 500 ml Spraydose
- Für Lackreparaturen
- Für den Langzeitschutz von Metallen



Rostlöser Rasant

Artikel: SP6007081

- 500 ml Spraydose
- Effektiv gegen Klebstoffreste, Schmutzkrusten, Verharzung, Ölrückstände etc.
- Löst stark verrostete Verbindungen



Bohr- und Schneidöl

Artikel: SP61730621

- 500 ml Spraydose
- Zum Kühlen und Schmieren beim Bohren, Schneiden, Drehen, Fräsen, Sägen und Umformen
- Für legierten und unlegierten Stahl, Guss, Chrom-Nickel-Verbindungen, Kupfer, Titan, Mangan, Aluminium und deren Legierungen



Multifunktionsöl

Artikel: SP6612011

- 500 ml Spraydose
- Wirkt als Rostlöser, Kontaktspray, Korrosionsschutz und Metallpflege



Bremsen-reiniger

Artikel: BC01500KR

- 500 ml Spraydose
- Rückstandsfreies Reinigen

Kriechöl

Artikel: PO01500KR

- 500 ml Spraydose
- Rostlöser und wasserverdrängend



Multispray

Artikel: MS01500KR

- 500 ml Spraydose
- Hochwertiges Multifunktionsöl zum Schmieren, Lösen, Reinigen und Schützen



Zinkspray

Artikel: ZS01500KR

- 500 ml Spraydose
- Grau
- Bildet einen galvanisch aktiven Korrosionsschutzfilm
- Schweißbar



Silikon-Antihaftspray

Artikel: 453606KR

- 400 ml Spraydose
- Zum Schmieren und Schützen von Kunststoff- oder Gummiteilen



Silikonspray

Artikel: SS01500KR

- 500 ml Spraydose
- Als Schmierstoff für die Feinmechanik, insbesondere für Kunststoffmechanik



Schneidöl

Artikel: CU01500KR

- 500 ml Spraydose
- Zum Kühlen und Schmieren beim Bohren, Schneiden, Drehen, Fräsen, Sägen und Umformen



Entfetter

Artikel: DG01500KR

- 500 ml Spraydose
- Zum Reinigen von Maschinen- und Metallteilen
- Löst Fette, Öle und Harze



Kontaktspray

Artikel: CO01500KR

- 500 ml Spraydose
- Optimale Kriechfähigkeit
- Feuchtigkeitsverdrängend



Harz-entferner

Artikel: 454265KR

- 400 ml Spraydose
- Zur Verhinderung und Beseitigung von Harzablagerungen



Scheiben-reiniger

Artikel: GC01500KR

- 500 ml Spraydose
- Zur Reinigung von Glas-, Kunststoff-, Keramik- oder Metalloberflächen
- Hochwertiger Reinigungsschaum



Kettenölspray

Artikel: CD01500KR

- 500 ml Spraydose
- Stark haftfähiger, teilsynthetischer Schmierstoff
- Speziell für offene Schmierstellen z.B. Ketten, offene Zahnradgetriebe, Drahtseil



Aluminium-Hochtemperaturfett

Artikel: 488442KR

- 400 ml Spraydose
- Für einfache Montage und Demontage stark belasteter Maschinen und Motorteile



AdBlue



AdBlue® Harnstofflösung

- Ungiftig
- Nicht entflammbar
- Biologisch abbaubar

Artikel	Inhalt	Gebindeart
SP950010KR	10 Liter	Kanister
SP950020KR	20 Liter	Kanister
SP950210KR	210 Liter	Fass
SP951000KR	1000 Liter	IBC Container



Öle & Fette

Mehrzweckfett



Mehrzweckfett der NLGI Klasse 2
für viele Wälz- und Gleitlageranwendungen.

Artikel	Inhalt	Gebindeart
30400GP	400 g	Kartusche
80021005WEGP	5 kg	Eimer
80021018WEGP	18 kg	Eimer



Fettkartusche passend für Lube-Shuttle® 400g

Artikel: 30405GP

Mehrzweckfett der NLGI Klasse 2 für viele Wälz- und Gleitlageranwendungen.



Langzeit-Schmierfett EP

- Für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Oxidations- und wasserbeständig

Artikel	Inhalt
80111400WEKR	400 g
80113500WEKR	500 g
80121005WEKR	5 kg
80112400WEKR EP 2-Fett geeignet für Lube-Shuttle	400 g



Getriebefließfett EP



- Für den Einsatz in Zentral-
schmiersystemen und langsam
laufenden, mechanischen
Getrieben
- Gutes Druckaufnahmevermögen

Artikel	Inhalt	NLGI-Klasse
80641001WEKR	1 kg	0
80541001WEKR	1 kg	00



Mehrzweckfett

- Universel einsetzbares
Mehrzweckfett mit EP
Eigenschaften
- Geeignet für mittelstark
belastete Lager
- Hohes Druck-
aufnahmevermögen

Artikel:
80211400WEKR
Inhalt: 400 g

Artikel:
80211500WEKR
Inhalt: 500 g



Spezialfett CA EP

Artikel: 80811400WEKR

- 400 g
- Für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern,
auch unter feuchten Betriebsbedingungen
- Spezial kalziumverseiftes Schmierfett
mit EP-Zusätzen auf Mineralölbasis
- Oxidations- und wasserbeständig



Hochtemperaturfett

Artikel: 80711400WEKR

- 400 g
- Für die Schmierung von hochdruckbelasteten
Wälz- und Gleitlagern bei erhöhten
Lagertemperaturen
- Hohe Druckaufnahmefähigkeit
- Oxidations- und wasserbeständig



Meißelpaste

Artikel: 81011400WEKR

- 400 g
- Zur Schmierung von Einsteckwerkzeugen
und Verschleißbuchsen an Hydraulik- und
Druckluftschlämmern



Grafit-/MOS2-Schmierfett

Artikel: 80411400WEKR

- 400 g
- Für eine Vielzahl von Gleit- und Wälzlagern
- Auf Mineralölbasis mit Graphit- und
MOS2-Zusätzen
- Oxidations- und wasserbeständig



Motoröl synthetisch 5W-30

- Für 4-Takt-Dieselmotoren mit Partikelfiltern
- Hervorragender Schutz vor Verschleiß

Artikel	Inhalt	Gebindeart
10121020WEKR	20 Liter	Kanister
10131060WEKR	60 Liter	Fass
10131200WEKR	208 Liter	Fass



Motoröl synthetisch 10W-40

- Für moderne 4-Takt-Dieselmotoren mit Partikelfilter
- Sehr gute Reinigungsfähigkeit
- Ausgezeichneter Schutz gegen Verschleiß

Artikel	Inhalt	Gebindeart
10411001WEKR	1 Liter	Flasche
10421005WEKR	5 Liter	Kanister
10421020WEKR	20 Liter	Kanister
10431060WEKR	60 Liter	Fass
10431200WEKR	200 Liter	Fass



Motoröl 15W-40

- Für Viertakt-Turbodieselmotoren
- Eignet sich besonders gut für Motoren mit AGR und SCR
- Hervorragender Schutz der Laufbuchsen vor Verschleiß



Artikel	Inhalt	Gebindeart
10321005WEKR	5 Liter	Kanister
10321020WEKR	20 Liter	Kanister
10331060WEKR	60 Liter	Fass
10331200WEKR	208 Liter	Fass

Motoröl mineralisch 15W-40 HDC

- Für 4-Takt-Benzin- und Dieselmotoren
- Hohe Reinigungsleistung
- Verstärkter Antikorrosions- und Rostschutz



Artikel	Inhalt	Gebindeart
10711001WEKR	1 Liter	Flasche
10711002WEKR	2 Liter	Flasche
10721005WEKR	5 Liter	Kanister
10721020WEKR	20 Liter	Kanister
10731060WEKR	60 Liter	Fass
10731200WEKR	220 Liter	Fass

Zweitaktöl

- Für alle 2-Takt-Motoren
- Reinigende Wirkung
- Hervorragenden Schutz gegen Oxidation und Korrosion

Artikel	Inhalt	Gebindeart
10511001WEKR	1 Liter	Flasche
10511002WEKR	2 Liter	Flasche
10521005WEKR	5 Liter	Kanne



Motoröl 4T HDC SAE30

- Für 4-Takt-Benzin- und Dieselmotoren
- Hohe Reinigungsleistung
- Verstärkter Antikorrosions- und Rostschutz

Artikel	Inhalt	Gebindeart
106110006WEKR	0,6 Liter	Flasche
106110014WEKR	1,4 Liter	Flasche
10611002WEKR	2 Liter	Flasche
10621005WEKR	5 Liter	Kanister
10621020WEKR	20 Liter	Kanister
10631060WEKR	60 Liter	Fass
10631200WEKR	220 Liter	Fass



Mehrzwecköl halbsynthetisch

- Universell einsetzbares STOU- Hochleistungsöl
- Einsetzbar in Motoren, Getrieben und Hydraulikanlagen

Artikel	Inhalt	Gebindeart	Viskosität
40221005WEKR	5 Liter	Kanne	10W-30
40221020WEKR	20 Liter	Kanne	10W-30
40231060WEKR	60 Liter	Fass	10W-30
40231200WEKR	208 Liter	Fass	10W-30
40421005WEKR	5 Liter	Kanne	15W-30
40421020WEKR	20 Liter	Kanne	15W-30
40431200WEKR	200 Liter	Fass	15W-30
40121005WEKR	5 Liter	Kanister	10W-40
40121020WEKR	20 Liter	Kanister	10W-40
40131060WEKR	60 Liter	Fass	10W-40
40131200WEKR	208 Liter	Fass	10W-40



Getriebe-/ Hydrauliköl UTTO

Getriebe- und Hydrauliköl UTTO 10W-30 für den Einsatz in Getriebe, Hydraulik und Nassbremsen.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
40321005WEKR	5 Liter	Kanister
40321020WEKR	20 Liter	Kanister
40331060WEKR	60 Liter	Fass
40331200WEKR	208 Liter	Fass

Getriebeöl halb- synthetisch Dexron III

Rot eingefärbtes Getriebeöl Dexron III für automatische Getriebe, Servolenkungen und hydraulische Systeme.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
20421020WEKR	20 Liter	Kanister
20431060WEKR	60 Liter	Fass

Getriebeöl 80W-90 GL4

Mehrzweck-Getriebeöl nach API GL-4 für Schaltgetriebe und mäßig belastete Achsen.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
20121005WEKR	5 Liter	Kanister
20121020WEKR	20 Liter	Kanister
20131060WEKR	60 Liter	Fass
20131200WEKR	208 Liter	Fass

Getriebeöl 80W-90 GL5

Getriebeöl für GL-5 Anwendungen in Schaltgetrieben, Differenzialen, Antriebssträngen und Verteilergetrieben.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
20221005WEKR	5 Liter	Kanister
20221020WEKR	20 Liter	Kanister
20231060WEKR	60 Liter	Fass
20231200WEKR	208 Liter	Fass

Getriebeöl 80W-90 GL5LS

Getriebeöl mit Limited-Slip-Zusatz für den Einsatz in Differenzialsperrern und Ausgleichsgetrieben.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
20321020WEKR	20 Liter	Kanister
20331060WEKR	60 Liter	Fass
20331200WEKR	200 Liter	Fass
20131200WEKR	208 Liter	Fass

Getriebeöl 85W-140 GL5

Getriebeöl für hochbelastete Hypoidachsen und Verteilergetrieben bei bestmöglichem Verschleißschutz.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
20521020WEKR	20 Liter	Kanister
20531060WEKR	60 Liter	Fass
20531200WEKR	200 Liter	Fass

Hydrauliköl HLP32

Hochdruck-Hydrauliköl für sämtliche Hydraulikaggregate.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30121005WEKR	5 Liter	Kanister
30121020WEKR	20 Liter	Kanister
30131060WEKR	60 Liter	Fass
30131200WEKR	208 Liter	Fass

Hydrauliköl HVLP32

Hochdruck-Hydrauliköl mit hohem Viskositätsindex für Hydraulikanlagen mit stark schwankenden Betriebstemperaturen.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30821020WEKR	20 Liter	Kanister
30831200WEKR	200 Liter	Fass

Hydrauliköl HLP46

- Für alle Hydrauliksysteme wie Wasserring-Vakuumpumpen, Schraubenspindel- und Zahnradpumpen
- Hervorragender Verschleißschutz



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30221005WEKR	5 Liter	Kanister
30221020WEKR	20 Liter	Kanister
30231060WEKR	60 Liter	Fass
30231200WEKR	200 Liter	Fass

Hydrauliköl HVLP46

- Für alle Hydrauliksysteme, die unter hohen Drucken arbeiten oder erheblichen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind
- Hoher Viskositätsindex



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30521005WEKR	5 Liter	Kanister
30521020WEKR	20 Liter	Kanister
30531060WEKR	60 Liter	Fass
30531200WEKR	200 Liter	Fass

Hydrauliköl HLP68

- Für alle Hydrauliksysteme wie Wasserring-Vakuumpumpen, Schraubenspindel- und Zahnradpumpen
- Hervorragender Verschleißschutz



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30321020WEKR	20 Liter	Kanister
30331060WEKR	60 Liter	Fass
30331200WEKR	200 Liter	Fass

Hydrauliköl HEES 46

Für Hydrauliksysteme, die unter Extrembedingungen in Umgebungen eingesetzt werden, wo Leckagen und Ölverluste auftreten können.



Artikel	Inhalt	Gebindeart
30421005WEKR	5 Liter	Kanister
30421020WEKR	20 Liter	Kanister
30431060WEKR	60 Liter	Fass
30431200WEKR	200 Liter	Fass

Vakuumpumpenöl

- Speziell für die Schmierung der Kolben und Schieber von Kompressoren und Vakuumpumpen
- Sehr guter Schutz gegen Verschleiß und Korrosion



Artikel	Inhalt	Gebindeart	ISO-Norm
50211001WEKR	1 Liter	Flasche	100
50221005WEKR	5 Liter	Kanister	100
50121005WEKR	5 Liter	Kanister	68
50121020WEKR	20 Liter	Kanister	68

Kompressoröl ISO46

- Außergewöhnliche Oxidationsbeständigkeit
- Geringe Flüchtigkeit
- Ausgezeichnete Verschleiß- und Korrosionsschutzeigenschaften



Artikel	Inhalt	Gebindeart
50311001WEKR	1 Liter	Flasche
50321005WEKR	5 Liter	Kanister



Bremsflüssigkeit LHM

Artikel: 30921001WEKR

- 1 Liter
- Außergewöhnlich hoher und stabiler Viskositätsindex
- Sehr niedriger Erstarrungspunkt
- Neutrale bis ölbeständige Dichtungen
- Starke Antischaumwirkung



Bremsflüssigkeit ATF

Artikel: 30721001WEKR

- 1 Liter
- Sehr guter Schutz gegen Verschleiß
- Gute Reibungseigenschaften
- Neutral für Dichtungen und Eisen- und Nichteisenmetalle
- Halbsynthetisch



Bremsflüssigkeit DOT4 1 Liter

Artikel: 501001KR

- Greift Gummidichtungen nicht an
- Hoher Siedepunkt
- Sehr gute Viskositätseigenschaften
- Guter Schutz vor Korrosion

Bio-Kettensägeöl/Gatteröl mineralisch 100cst

- Hochleistungs-Sägekettenöl auf vegetabilischer Rohstoffbasis
- Umweltfreundlich, da innerhalb von 21 Tagen zu 98 % biologisch abbaubar
- Optimale Vollschrömerung im Sommer und Winter
- Ausgezeichnet mit der bestmöglichen KWF-Beurteilung „gut-brauchbar“
- Umweltzeichen „Blauer Engel“

Artikel	Inhalt	Gebindeart
35001KR	1 Liter	Flasche
35005KR	5 Liter	Kanister
35020KR	20 Liter	Kanister
35060KR	60 Liter	Fass
35200KR	200 Liter	Fass



Kettensägeöl/Gatteröl mineralisch

- Hochleistungs-Kettenöl mit speziellem Haftzusatz
- Optimale Vollschnierung im Sommer & Winter
- Auch bei starker Beanspruchung keine Qualmbildung
- Guter Korrosionsschutz

Artikel DE	Artikel AT	Artikel CH	Inhalt	Gebindeart	Viskosität
34001KR	34001ATKR	34001KR	1 Liter	Flasche	100
34002KR	34002ATKR	34002KR	2 Liter	Kanister	100
34005DEKR	34005ATKR	34005KR	5 Liter	Kanister	100
34020KR	34020ATKR	34020KR	20 Liter	Kanister	100
34060KR	34060ATKR	34060KR	60 Liter	Fass	100
34200KR	34200ATKR	34200KR	200 Liter	Fass	100
37001KR	37001KR	37001KR	1 Liter	Flasche	150
37005KR	37005KR	37005KR	5 Liter	Kanister	150
37020KR	37020KR	37020KR	20 Liter	Kanister	150
37060KR	37060KR	37060KR	60 Liter	Fass	150
37200KR	37200KR	37200KR	200 Liter	Fass	150



Zubehör Öle & Fette

Fettpressen mit Schlauch

KRAMP



Artikel: 10040KR

- Für 400-g-Fettkartusche oder loses Fett
- Inhalt: Hebelfettpresse, Schlauch 30 cm, Düsenrohr 15cm, Mundstück
- Anschlussgewinde: R 1/8"

PRESSOL



Artikel: FP12630

- Für 400-g-Fettkartusche oder loses Fett
- Inhalt: Fettpresse, Schlauch 30 cm, Mundstück
- Anschlussgewinde: M10x1

mato



Artikel: FP900RS

- Für 400-g-Fettkartuschen oder 500 Gramm loses Fett
- Inhalt: Hochdruck-Kunststoffschlauch 30cm, 4-Backen-Mundstück
- Anschlussgewinde: R 1/8"

Fettpresse Lube Shuttle® mit Schlauch

Artikel: LS3031060

- Handhebelfettpresse für Lube-Shuttle®-System-Kartuschen
- Mit Schlauch 30cm, Anschlussgewinde R1/8" und Mundstück
- Max. Betriebsdruck: 800 bar



Einhandfettpresse

Artikel: FP555R

- Für 400-g-Fettkartusche und loses Fett
- Inhalt: gerades Düsenrohr, Füll- und Entlüftungsnippel
- Anschlussgewinde: R 1/8"
- Druckleistung ca. 300 bar



mato

Zweihandfettpresse

Artikel: 42796GROZ

- Für 500-g-Fettkartusche
- 30 cm langer, biegsamer Schlauch
- Anschlussgewinde: M10x1



Einhandfettpresse mit Pistolengriff

Artikel: 43071GROZ

- Für 400-g-Fettkartusche
- 30 cm langer, biegsamer Schlauch
- Max. Betriebsdruck: 345 bar



GROZ

Fettpressenmundstücke

GROZ



Artikel: 43545GROZ

- Quick Lock Mundstück
- Anschlussgewinde: M10x1
- Länge Schaft: 30 mm
- Max. Betriebsdruck: 550 bar

GROZ



Artikel: 43554GROZ

- Quick Lock Mundstück
- Anschlussgewinde: M10x1
- Länge Schaft: 80 mm
- Max. Betriebsdruck: 550 bar

GROZ



Artikel: FP12631

- 4 Backen Mundstück
- Anschlussgewinde: M10 1

mato



Artikel: FP120R

- 4 Backen Mundstück
- Anschlussgewinde: R 1/8"

PRESSOL



Artikel: FP12649

- G-Kupplung Fettpressenmundstück
- Anschlussgewinde: M10x1

Schmiernippelkappen

Artikel: KS12833

- Schutzkappe mit Verlustsicherung für Schmiernippel
- Farbe: Rot
- Länge: 29,5 mm
- Montagedurchmesser: 6,3 mm



Artikel: KS12834

- Schutzkappe lose für Schmiernippel
- Farbe: Rot



KRAMP

Fettpressenschläuche

Artikel: FP12655



- Länge: 30 cm
- Berstdruck: 900 bar
- Außendurchmesser: 11 mm
- Anschlussgewinde: M10x1



Artikel: 43616GROZ



- Länge: 50 cm
- Berstdruck: 800 bar
- Außendurchmesser: 8,5 mm
- Anschlussgewinde: M10x1



Hochdruckrohr

Artikel: FP12435



- Hochdruckdüsenrohr 10 mm
- Anschlussgewinde: M10x1
- Länge: 15 cm



Akku-Fettpresse

Artikel: 3424428MATO

- Für 400-g-Fettpatrone (DIN 1284), 400-g-Lube-Shuttle® Kartuschen und 500-g-Schraubkartuschen
- Inkl. 18V Akku und Ladegerät
- Max. Betriebsdruck: 700 bar
- 75 cm langer Schlauch



mato

Fettfüllgeräte

- Zum Befüllen von Handhebelpressen, Einhandfettpressen und Schmiergeräten
- Fördermenge ca. 45 ccm/Hub
- Förderdruck: ca. 30 bar

Artikel: FP01015

- Für 15 kg Fetteimer mit einem Innendurchmesser von 255 - 282 mm

Artikel: FP01025

- Für 25 kg Fetteimer mit einem Innendurchmesser von 300 - 335 mm



mato

Druckluftschmiergerät

Artikel: FP18766051



- Zum Verpumpen von Fett über größere Distanzen
- Für 50 kg Behälter mit einem Innendurchmesser von 335 bis 385 mm
- Hochdruck-Fettpistole mit Mundstück nach DIN 71412 und 4 m Hochdruckschlauch
- Erforderlicher Betriebsdruck: 6 bar



Handpumpen ohne Schlauch

Artikel: HS25GP

- Zum Pumpen von Diesel
- Nicht geeignet für Kühlmittel
- Kapazität: 25 l/min



Handpumpen ohne Schlauch

Artikel: 44100GROZ

- Für Flüssigkeiten auf Mineralölbasis, Heizöle, Motoröle, schwere und leichte Öle, Diesel und Kerosin
- Nicht geeignet für wässrige Flüssigkeiten
- Teleskopsaugrohr für 60 l und 205 l Fässer



Handpumpen mit Schlauch

Artikel: 44401GROZ

- Nur für wässrige Flüssigkeiten, Frostschutz, Reinigungsmittel und Seifen
- Für die Benutzung mit 205 l Fässern
- Kapazität: 17,5 l/min



Saug- und Druckspritze

Artikel: 45205GROZ

- Inhalt: 500 ml



Ölkanne

- Ölkanne mit flexiblem Auslauf und Deckel
- Mit Markierungen in Liter

Artikel	Volumen
41901GROZ	2 Liter
41903GROZ	5 Liter



Pumpöler

Artikel: FP04802

- Volumen: 200 ml
- Länge Spritzrohr: 13,5 cm
- Hubvolumen Pumpwerk: 1 ml/Hub



Pumpöler

Artikel: FP05114

- Volumen: 350 ml
- Länge Spritzrohr: 13,5 cm
- Höhe: 12 cm



Ablasshähne

Artikel: JK5505

- Für Kanister mit DIN-61-Verschraubung von 5-10 und 20-30 Liter
- Nicht für Kraftstoffe geeignet
- Max. Betriebsdruck: 0,4 bar
- Durchflussrate: 3,5 l/min



Ablasshähne

Artikel: JK5507

- Für Kanister mit DIN-51-Verschraubung von 2-8, 5-20 und 30-60 Liter
- Nicht für Kraftstoffe geeignet
- Max. Betriebsdruck: 0,4 bar
- Durchflussrate: 3,5 l/min



Trichter

Beschreibung	Artikel	Marke
- Durchmesser Trichter 150 mm - Flexibler Ausgießer - Kapazität: 1,3 Liter	10572020506P	gopart®
- Durchmesser Trichter 160 mm - Durchmesser Auslauf 21,5 mm - Flexibler Ausgießer mit 300 mm Länge	JK02675	PRESSOL
- Durchmesser Trichter 160 mm - Durchmesser Auslauf 20 mm - Länge Auslaufrohr 200 mm - Kapazität: 1,2 Liter	JK02562	PRESSOL

4-teiliges Trichter-Set

Artikel: JK9515



- Mit Aufhängeöse
- Durchmesser Trichteröffnung: 60 / 80 / 100 / 120 mm
- Durchmesser Einfüllstutzen: 8 / 11 / 12 / 12 mm



Ölbindemittel

Ölbindemittel

- Basiert auf Moler
- Geeignet als Universalbinder für nahezu alle Arten von Flüssigkeiten: Öle, Säuren, Basen, wässrige und organische Lösungen

Artikel: 72000898

- Inhalt: 10 kg
- Ein Liter Binwdemittel bindet ca. 0,57 Liter Öl

Artikel: 72000888

- Inhalt: 20 kg
- Ein Liter Bindemittel bindet ca. 0,5 Liter Öl



ABSODAN®

Absorptionstuch

- L x B: 38 x 48 cm
- Dicke: 360 g/m²

Artikel	Inhalt
PM1530210	10 Stück
PM15302	100 Stück



KLEBEN & DICHTEN

Hier gehts
zum Webshop



Sofortklebstoff

Artikel: CA01012DEUKKR

- Inhalt: 12 g
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Farbe: transparent



Flächendichtung

Artikel: AN02050DEUKKR

- Inhalt: 50 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 6 Std.
- Max. Lücke: 0,5 mm
- Direkte Dichtwirkung



Flächendichtung

Artikel: SI01200DEUKKR

- Inhalt: 200 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Max. Lücke: 5 mm
- Beständigkeit gegen Öle und Fette
- Max. Widerstandstemperatur 280 °C



Schraubensicherung

Artikel: AN01020DEUKKR

- Inhalt: 20 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 3 Std.
- Für die Trinkwasserindustrie geeignet



Gewindedichtung

Artikel: AN03050DEUKKR

- Inhalt: 50 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 3 Std.
- Hohe Viskosität, mittlere Festigkeit und direkte Dichtwirkung



Sofortklebstoff 406

Artikel: LC1919335

- Inhalt: 20 g
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 5 Min.
- Geeignet für Elastomer, Kautschuk, Kunststoff



Sofortklebstoff 454

Artikel: LC195906

- Inhalt: 3 g
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Geeignet für Elastomer-Polymer, Stoff, Leder, Metall, Papier, Kunststoff, Holz



Sofortklebstoff 401

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Geeignet für viele Materialien: ABS, Faserwerkstoff, Elastmer-Polymer, Leder, Neopren, Metall, Papier, Kunststoff, Phenolharz, Polykarbonat, PVC, Holz

Artikel	Inhalt
LC195904	3 Gramm
LC195905	5 Gramm
LC1919341	20 Gramm



Gewindedichtung 542

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 6 Std.
- Ideal für Feingewindeverbindungen an Hydraulik- und Pneumatikanlagen
- Viskosität: gering, flüssig
- Max. Gewindegröße: 3/4"

Artikel	Inhalt
LC135483	10 ml
LC234422	50 ml



Schraubensicherung mittelfest 243

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 18 Min.
- Geeignet für Stahl, Zink, Aluminium, Metall, Messing, Edelstahl
- Für Gewinde bis M36

Artikel	Inhalt
LC1370555	5 ml
LC1918246	10 ml
LC1335884	50 ml



Schraubensicherung hochfest 270

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 18 Min.
- Geeignet für Messing, Metall, Edelstahl, Zink, Stahl

Artikel	Inhalt
LC195911	5 ml
LC195827	10 ml
LC135281	50 ml



Schraubensicherung hochfest 270

- Verhindert Losdrehen durch Vibration
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 3 Std.

Artikel	Inhalt
LC1918245	10 ml
LC1335897	50 ml



Rohrgewindedichtung 577

Artikel: LC2068186 / LC2068199

- Inhalt: 50 ml
- Gewindeverbindungen werden abgedichtet und gleichzeitig gesichert
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Geeignet für Edelstahl, Metall
- Beständigkeit gegen Öle, Wasser und Glykol
- Max. Widerstandstemperatur 150 °C



Flächendichtung 518

Artikel: LC2069176

- Inhalt: 50 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 24 Std.
- Max. Lücke: 0,25 mm
- Beständigkeit gegen Öle und Wasser
- Max. Widerstandstemperatur 150 °C



Flächendichtung 574

Artikel: LC234534

- Inhalt: 50 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 1 Std.
- Ideal als Flächendichtung für verwindungssteife Metallflansche
- Beständigkeit gegen Öle und Glykol
- Max. Widerstandstemperatur 150 °C



Flächendichtung 573

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 72 Std.
- Geeignet für Metall
- Beständigkeit gegen Öle und Wasser
- Max. Widerstandstemperatur 150 °C

Artikel	Inhalt
LC142613	50 ml
LC142614	250 ml



Flanschdichtung 510

Artikel: LC237296

- Inhalt: 50 ml
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 3 Std.
- Geeignet für eng anliegende, verwindungssteife Metallflansche
- Beständigkeit gegen Öle, Wasser und Glykol
- Max. Widerstandstemperatur 200 °C



Fügeprodukt 638

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 3 Std.
- Geeignet für Aluminium, Stahl, Metall
- Ideal für Wellen, Zahnräder und Riemenscheiben
- Max. Widerstandstemperatur 150 °C

Artikel	Inhalt
LC1918981	10 ml
LC1803365	50 ml



Fügeprodukt hochfest 648

- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 72 Std.
- Geeignet für Metall
- Ideal beim Fügen von Spiel- oder Presssitzverbindungen
- Max. Widerstandstemperatur 175 °C

Artikel	Inhalt
LC1804041*	5 ml
LC1804042	10 ml
LC1804416	50 ml



Klebstoff 3090

Artikel: LC1379599

- Inhalt: 10 g
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 6 Min.
- Gut geeignet für Kunststoffe, Elastomeren und Metallen und für poröse Materialien (Holz, Papier, Leder, Textilien)
- Zweikomponenten-Klebstoff zum Ausfüllen großer Spalte bis 5 mm
- Max. Widerstandstemperatur 80 °C



Dichtungsentferner SF7200

Artikel: LC2099006

- Inhalt: 400 ml
- Reinigungsmittel zur Entfernung chemischer Flächendichtungen auf Metallflanschen
- Entfernt Flächendichtungen in 10-15 Min.



Klebstoff 3430

Artikel: LC142517

- Inhalt: 24 ml
- Handfest nach 15 Min.
- Zwei-Komponenten-Kleber
- Max. Widerstandstemperatur 120 °C



Keilriemenspray 8005

Artikel: LC232294

- Inhalt: 400 ml
- Zur Verwendung bei Keil- und Flachriemen aus Gummi, Leder oder anderem Gewebe
- Verhindert Rissbildung und vorzeitigen Verschleiß



Superschaum

Artikel: LC195915

- Inhalt: 400 ml
- Vielseitig verwendbarer Schaumreiniger für die Innen- und Außenreinigung im Fahrzeug



Silikonfett 8104

Artikel: LC1652339

- Inhalt: 75 ml
- Zum Schmieren von Elastomeren und Kunststoffteilen
- Für Ventile und Verschlüsse
- Temperaturbereich: -40 bis +200 °C



Magic Steel Stick 3463

Artikel: LC265628

- Inhalt: 114 g
- Notreparaturen zur Abdichtung von Leckagen in Leitungen und Tanks
- Stahlgefüllter, knetbarer Stick, Härtet nach 10 Min.
- Betriebstemperatur: -30°C bis 120°C



Silikon schwarz SI5980

Artikel: LC2327036

- Inhalt: 100 ml
- Für die Abdichtung von Metall- und Kunststoffflanschen
- Aushärtungszeit bis Endfestigkeit: 168 Std.
- Temperaturbereich: -55° bis +250 °C





Hier gehts
zum Webshop



FARBEN & MALERBEDARF

Verdünnungen



Synthetische Verdünnung

- Zum Verdünnen von Alkydharzlacken (Kunstharz)
- Zum Reinigen und Lagern von Pinseln und Farbrollern

Artikel	Inhalt
960008BKR	1 Liter
960012BKR	5 Liter



Härterverdünnung

- Für Kunstharzlacke
- Für gutes An- und Durchtrocknen
- Trocknungsdauer: 4 bis 8 Stunden

Artikel	Inhalt
950008KR	1 Liter
950012KR	5 Liter



KRAMP



Grundierung

Grundierung



- Aktiver Korrosionsschutz
- Hohe Deckkraft
- Zeitsparend

Artikel	Inhalt	Farbe
888804KR	400 ml	rotbraun
888808KR	1 Liter	rotbraun
888812KR	5 Liter	rotbraun
777704KR	400 ml	grau
777708KR	1 Liter	grau
777712KR	5 Liter	grau
666604KR	400 ml	graugrün
666608KR	1 Liter	graugrün
222204KR	400 ml	weiß
222208KR	1 Liter	weiß



Farben und Lacke



Sprühlack 400 ml

- Schnelltrocknend
- Kratz-, stoß- und schlagfester Lack
- Nicht verblassende Farbe
- Acryllack

→ Artikelnummern und Farbauswahl
siehe nächste Seite!



Nach RAL-Farbtabelle

Artikel	Farbe	RAL-Farb- bezeichnung	
919004KR	schwarz matt	RAL 9190	
923504KR	schwarz seidenglanz	RAL 9235	
200204KR	blutorange	RAL 2002	
201104KR	tieforange	RAL 2011	
300004KR	feuerrot	RAL 3000	
300104KR	signalrot	RAL 3001	
300204KR	kaminrot	RAL 3002	
300304KR	rubinrot	RAL 3003	
302004KR	verkehrsrot	RAL 3020	
501004KR	enzianblau	RAL 5010	
501504KR	himmelblau	RAL 5015	
600504KR	moosgrün	RAL 6005	
601804KR	gelbgrün	RAL 6018	
701504KR	schiefergrau	RAL 7015	
701604KR	anthrazit	RAL 7016	
702104KR	schwarzgrau	RAL 7021	
702404KR	graphitgrau	RAL 7024	
704304KR	verkehrsgrau	RAL 7043	
900504KR	tiefschwarz	RAL 9005	
900604KR	weißaluminium	RAL 9006	
901004KR	reinweiß	RAL 9010	

Weitere Farben erhältlich auf
www.kramp.com



Markenspezifische Lacke

Artikel	Farbe	
606004KR	Amazone grün	
905504KR	Case schwarz	
908504KR	DEUTZ-FAHR Agrottron schwarz	
612504KR	DEUTZ-FAHR grün >1975	
106504KR	Caterpillar gelb >1999	
709004KR	Fendt 300 grau < 1997	
708504KR	Fendt diamantgrau	
710004KR	Fendt grau > 2005	
616004KR	Fendt grün	
649504KR	Fendt naturgrün	
317504KR	Fendt rot	
117504KR	John Deere gelb	
624504KR	John Deere grün (>1987)	
624004KR	John Deere grün	
628004KR	Krone grün > 1991	
719504KR	Kubota grau > 1989	
217504KR	Kubota orange > 1989	
328504KR	Kuhn rot	
518004KR	Lemken blau	
706504KR	Claas grau CC	
610504KR	Claas saatengrün	
340504KR	Pöttinger rot > 1988	
735504KR	Volvo grau	



Kunsthharzlack 1 Liter

- Schnelltrocknend
- Hohe UV- und Wetterbeständigkeit
- Beständig gegenüber kurzzeitigem Kontakt mit Benzin und Diesel

Artikel	Farbe	RAL-Farb-bezeichnung	
300008KR	feuerrot	RAL 3000	
300208KR	kaminrot	RAL 3002	
300308KR	rubinrot	RAL 3003	
600208KR	laubgrün	RAL 6002	
600508KR	moosgrün	RAL 6005	
701608KR	anthrazit	RAL 7016	
702108KR	schwarzgrau	RAL 7021	
900508KR	tiefschwarz	RAL 9005	
919008KR	schwarz matt	RAL 9190	
901008KR	reinweiß	RAL 9010	
708508KR	Fendt diamantgrau	-	
616008KR	Fendt grün	-	

Farbtonkarte

Artikel: FOLWW065

- Illustriert gesamtes KRAMP-Farbensortiment
- Über 500 verschiedene Farbtöne
- Inklusive RAL-Töne und einige Spezialfarben





Hier gehts
zum Webshop



SCHUTZAUSRÜSTUNG

Einwegkleidung

Einwegoverall

- Atmungsaktiv
- CE-Kennzeichnung, Typ 5 und 6: Schutz vor gesundheitsgefährdenden Stäuben und leichten Flüssigkeitsspritzern
- Schutz vor radioaktiven, kontaminierten Partikeln gemäß EN 1073-2:2002

Artikel	Farbe	Größe
4520M	weiß	M
4520L	weiß	L
4520XL	weiß	XL
4520XXL	weiß	XXL
4570M	grau	M
4570L	grau	L
4570XL	grau	XL
4570XXL	grau	XXL



3M

Einweg- Überziehschuhe

- Anti-Rutsch Sohle
- CE-Kennzeichnung, Typ 5 und 6: Schutz vor gesundheitsgefährdenden Stäuben und leichten Flüssigkeitsspritzern
- Schutz vor radioaktiven, kontaminierten Partikeln gemäß EN 1073-2:2002



Artikel	Farbe	Größe
450SB	weiß	universal

Arbeitshandschuhe

- Wasser- und ölabweisend
- Mit Kevlar®-Innenfutter
- Vollständig verstärkter Zeigefinger
- Material: Ziegenleder

Artikel	Farbe	Größe
KG0800408	schwarz	M
KG0800409	schwarz	L
KG0800410	schwarz	XL
KG0800411	schwarz	XXL
KG0800412	schwarz	XXXL



- Beschichtung an der Handfläche
- Material: Nylon 13G
- Sehr gutes Fingerspitzengefühl
- Atmungsaktiver Handrücken

Artikel	Farbe	Größe
KG0101206	grau	XS
KG0101207	grau	S
KG0101208	grau	M
KG0101209	grau	L
KG0101210	grau	XL
KG0101211	grau	XXL



- Beschichtung an der Handfläche
- Material: Polycor
- Schnittfest
- Öl-, fett- und feuchtigkeitsabweisend

Artikel	Farbe	Größe
KG0200206	hellgrau	XS
KG0200207	hellgrau	S
KG0200208	hellgrau	M
KG0200209	hellgrau	L
KG0200210	hellgrau	XL
KG0200211	hellgrau	XXL



- Beschichtung an der Handfläche
- Material: Nylon 13G, Polyester

Artikel	Farbe	Größe
KG0100109P012	schwarz	9
KG0100110P012	schwarz	10



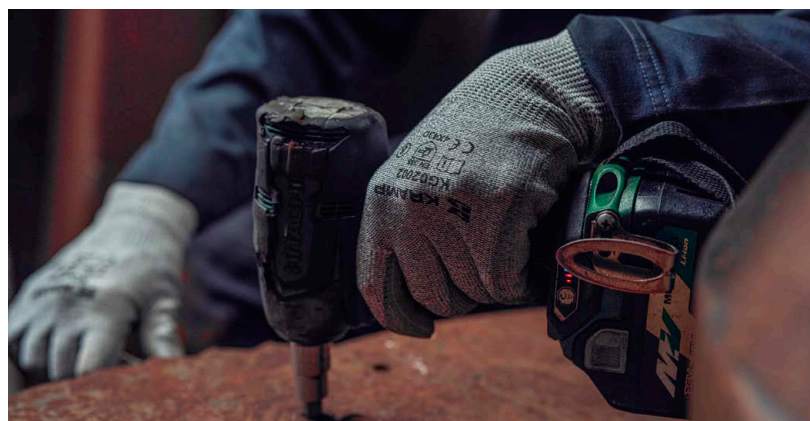
- Ungefüttert
- Lange hitzebeständige Manschette
- Material: Ziegenleder

Artikel	Farbe	Größe
KG0800308	hellgrau	M
KG0800309	hellgrau	L
KG0800310	hellgrau	XL
KG0800311	hellgrau	XXL
KG0800312	hellgrau	XXXL



- Verstärkte Fingerspitzen
- Halbgefüttert
- Material: Genarbtes Rindsleder, Baumwolle

Artikel	Farbe	Größe
KG0300508	weiß/schwarz	M
KG0300509	weiß/schwarz	L
KG0300510	weiß/schwarz	XL
KG0300511	weiß/schwarz	XXL
KG0300512	weiß/schwarz	XXXL



Kopf - und Atemschutz



Schutzbrille

- Weicher, verstellbarer, rutschfester Nasensteg
- Staub- und Partikelschutz von verschiedenen Seiten
- Glasbeschichtung: UV400-Filterschicht

Artikel	Farbe
KSE0400001	klar
KSE0400002	getönt



Schutzbrille

- Flexibler Nasensteg für bequemen Sitz
- Elektrischer, nicht leitfähiger Rahmen
- Glasbeschichtung: UV400-Filterschicht

Artikel	Farbe
KSE0500001	klar
KSE0500002	getönt
KSE0500003	gelb



Gesichtsschutz mit Visier

Artikel: KH100500

- Leicht mit einem Ratschenverschluss einstellbar
- Komfortabel
- Visier aus Polykarbonat



Schweißglas

Artikel: UV603030050

- Elastisches Gewebekopfband
- Außenliegende Schweißerschutzfilter mit 90°-Klappmechanismus
- Indirekte Belüftung mit vier Ventilen



Ohrstöpsel mit Band

Artikel: 1000106

- **Inhalt: 100 Stück**
- Einfach einzusetzen und zu entfernen
- Verbesserte Hygiene dank glatter Oberfläche
- 33 dBd



Ohrstöpsel

Artikel: ES01001P250

- **Inhalt: 250 Stück**
- Hergestellt aus Polyurethanschaum
- Dehnen sich nach dem Zusammenrollen langsam im Gehörgang aus
- Schaum kehrt langsam in die ursprüngliche Form zurück
- 36 dBd



Ohrstöpsel mit Band

Artikel: ES01005

- Hergestellt aus Polyurethanschaum
- Dehnen sich nach dem Zusammenrollen langsam im Gehörgang aus
- Schaum kehrt langsam in die ursprüngliche Form zurück
- 36 dBd



Klappbarer Gehörschutz

Artikel: H510F404GU

- Mit Flüssigkeit und Schaumstoff gefüllte Dichtungsringe
- Vielseitiger leichter Gehörschutz
- Faltbares Kopfband
- 28 dBd



Faltbarer Gehörschutz

Artikel: KH130003

- Klappbar
- Einstellbar
- 32,1 dBd



Gesichtsmaske FFP3

Artikel: BLS8006336P010

- **10 Stück mit Aktivkohleschicht**
- Anatomische Form, leicht zu tragen
- Effizient auch gegen feinste Staubpartikel
- Komfort durch geringen Atemwiderstand
- Aktivkohleschicht beseitigt schlechte Gerüche, die durch organische und saure Gase/Dämpfe entstehen



Gesichtsmaske FFP3

Artikel: BLS8006335P010

- **10 Stück**
- Anatomische Form, leicht zu tragen
- Effizient auch gegen feinste Staubpartikel
- Komfort durch geringen Atemwiderstand



Staubmaske FFP2

Artikel: 1013205

- **30 Stück**
- Vorgeformt
- Höherer Tragekomfort durch weiche Innenseite



Staubmaske FFP2

Artikel: 1007222

- **20 Stück**
- Größeres Innenvolumen
- Vorgeformtes Oberteil mit farbigem Nasenbügel
- Ausatemungsventil sorgt für geringeren Atemwiderstand und damit höheren Komfort



Staubmaske FFP1

Artikel: 1007221

- **20 Stück**
- Größeres Innenvolumen
- Vorgeformtes Oberteil mit farbigem Nasenbügel
- Ausatemungsventil sorgt für geringeren Atemwiderstand und damit höheren Komfort



Erste Hilfe

Verbandtasche

Artikel: VBK62364

- **27-teilig**
- Mehrere Innentaschen
- Zusätzliche Tasche auf der Vorderseite für persönliche Medikamente
- Klettverschluss auf der Rückseite für Befestigung am Gürtel



Kfz-Verbandskasten

Artikel: VBK62364

Der Inhalt entspricht der DIN 13164-2022 und somit allen gesetzlichen Vorschriften in der Schweiz, Deutschland und Österreich.



Verbandkasten Office

Artikel: VBK63158

- Für Verwaltungs- und Handelsbetriebe bis 50 Beschäftigte, Herstellungs- und Verarbeitungsbetriebe bis 20 Beschäftigte, Baustellen mit bis zu 10 Beschäftigten
- Erste-Hilfe Füllsortiment nach DIN 13 157



Verbandkasten Office

Artikel: VBK67157

- Für Betriebe mit bis zu 20 Beschäftigten
- Erste-Hilfe Füllsortiment nach DIN 13 157



Pflasterspender

Artikel: PLUM5501

- Mit 90 wasserfesten Pflastern
- Schnelle, einfache Bedienung



Artikel: PLUM5502

- Mit 90 elastischen Textilgewebepflastern
- Schnelle, einfache Bedienung

Pflaster Nachfüllpackung

Artikel: PLUM5512

45 elastische Textilgewebepflaster



plum

QuickSafe Box IP55

Artikel: PLUM5174

- Breites Sortiment an Erste-Hilfe-Produkten
- Staubgeschützter Hygieneschrank inkl. Brandgel, Wundverband, Wundreinigungstücher, Augenspülung, Augenspülampullen, Nachfüllpflaster



QuickSafe Augenwaschmittel

Artikel: PLUM4752

- **Nachfüllpackung**
- Sterile Phosphatpufferlösung 4,9 %
- Kleine, handliche Flasche
- Ergonomische Augenschale
- Neutralisiert Säuren und Laugen

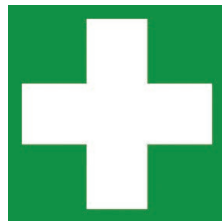


Erste Hilfe Schilder



Artikel: WB252464

- Quadratisch
- Material: Polypropylen



Holthaus Medical

Artikel: VBK50322

- Rechteckig
- Material: Kunststoff



GLORIA®

CO2-Feuerlöscher 5 kg

Artikel: FLKS5SE

- Dauerdruckfeuerlöscher mit Handhebel-Armatur
- DIN EN 3, GS, CE, MED
- Spritzweite: ca. 4 - 5 m
- Spritzdauer: ca. 13,5 Sek.



Pulverlöscher

- Brandklassen A, B, C
- Spritzweite: 4 m
- Funktionsdauer: 8 Sek.
- Löschmittel: Glutex

Artikel	Inhalt
FLP1G	1 kg
FLP6GD	6 kg





Hier gehts
zum Webshop



REIFENDICHTMITTEL

Reifendichtmittel



- Geeignet für Reifenschläuche und schlauchlose Reifen
- Dichtet Löcher mit bis zu Ø 10 mm ab
- Für alle Gelände- und langsam fahrende Fahrzeuge

Artikel	Inhalt
WA7105*	12 x 1,25 Liter
WA71051*	1,25 Liter
WA71055*	5 Liter
WA7107*	25 Liter



Reifendichtmittel

- Nur für schlauchlose Reifen geeignet
- Dichtet Löcher mit bis zu Ø 8 mm ab
- Für Nutzfahrzeuge (keine Geländefahrzeuge), die regelmäßig mit Geschwindigkeiten über 80 km/h fahren
- Ausgelegt für Kautschuk

Artikel	Inhalt
WA71100*	25 Liter



Reifendichtmittel

- Nur für schlauchlose Reifen geeignet
- Dichtet Löcher mit bis zu Ø 8 mm ab
- Für Nutzfahrzeuge (keine Geländefahrzeuge), die regelmäßig mit Geschwindigkeiten über 80 km/h fahren

Artikel	Inhalt
WA71008*	25 Liter





Hier gehts
zum Webshop



SORTIMENTE METALLBEARBEITUNG

Metallbohrer-Satz

- Spiralbohrer mit zylindrischem Schaft
- Normale Länge, geschliffene Ausführung
- Allgemeine Verwendung zum Bohren von Stahl, Gusseisen, legiert und unlegiert bis 800 N/mm²

Artikel	Größe	Inhalt
SE1466BOH	1-10 mm	19-teilig
SE1456BOH	1-13 mm	25-teilig



Metallbohrer-Satz

- Zylindrisch
- Kurze Ausführung
- Rechtsschneidend
- Typ N
- Spitzenwinkel 118°
- Kegelmantelschliff

Artikel	Größe	Inhalt
SE1466EBOH	1-10 mm	19-teilig
SE1456EBOH	1-13 mm	25-teilig



Metallbohrer-Satz

- DIN-Norm 338 HSS-E
- Kobalt

Artikel	Größe	Inhalt
SE1466CO	1-10 mm	19-teilig
SE1456CO	1-13 mm	25-teilig



Metallbohrer-Sortimente

- 170-teilig
- Durchmesser: 1-10 mm
- Spiralbohrer

Artikel	Norm
SE170G	DIN 338 HSS-G
SE170R	DIN 338 HSS



Steinbohrer-Satz

Artikel: 26151410007

- Hammerbohrer SDS-plus 4-X
- Mit 4 HM-Schneiden
- Durchmesser: 5 mm, 6 mm, 8 mm mit einer Länge von 110 mm
- Durchmesser: 6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm mit einer Länge von 160 mm



Kegelsenker-Satz

- Senkwinkel: 90°
- Mit 3 Schneidkanten
- Zylindrische Welle



Artikel	Inhalt	Senkdurchmesser	Box
17001330005	5-teilig	6,3 / 10,4 / 16,5 / 20,5 / 25,0 mm	Kunststoff
17001330006	6-teilig	6,3 / 8,3 / 10,4 / 12,4 / 16,5 / 20,5 mm	Kunststoff

Stufenbohrer-Satz

- Stufenbohrer aus HSS
- 3-Flächen-Schaft verhindert Durchrutschen
- In einer praktischen Metallbox
- 3-teilig
- Bohr-Durchmesser: 4-12mm, 4-20mm, 4-30mm

Artikel	Box
17601410003	Metallbox
17601330003	Kunststoffbox



Bleeschälbohrer-Satz

Artikel: 17401410003

- 3-teiliger Bleeschälbohrer-Satz aus HSS-G
- 3-Flächen-Schaft verhindert Durchrutschen
- Senkdurchmesser: 3-14 mm, 6-20 mm, 16-30,5 mm
- In einer praktischen Metallbox



Kombi-Gewindebohrer-Satz

Artikel: 67200VOL

- 6 Kombi-Gewindebohrer zur Herstellung von Kernloch und Durchgangsgewinde in einem Arbeitsgang
- Gewinde: M3 - M10



Gewindebohrer-Satz

Artikel: 47605VOL

- 16-teiliger Satz Einschnittgewindebohrer inkl. Knarre und Kernlochbohrer
- Gewinde: M3 - M12



Maschinengewindebohrer-Satz

Artikel: 47835VOL

- Maschinengewindebohrer nach DIN 371/376 HSS-E
- Inkl. Kernlochbohrer
- Gewinde: M3 - M12



Handgewindebohrer-Satz

Artikel: RN6312

- 23-teiliger Handgewindebohrer-Satz inkl. Windeisen und Knarre
- HSS-G Gewindebohrer nach DIN 352
- Gewinde: M3 - M12





Gewindeschneideisen-Satz M3-M12

Artikel: 49525VOL

- Inkl. Schneideisen
- Gewinde: M3 - M12
- 8-teilig



VÖLKE
THREADING SOLUTIONS

Gewindeschneid-Sätze

- Satz mit Handgewindebohrer und Schneideisen
- Inkl. Kernlochbohrer, Windeisen und Schneideisenhalter

Artikel	Inhalt	Gewinde
RN5312	42-teilig	M3 - M12
RN5320	54-teilig	M3 - M20



Gewinde-Reparatur-Sortiment M5 - M12

- V-Coil Gewinde-Reparatur-Sortiment
- Inkl. Gewindeeinsätze, Gewindeschneider, Einbauspindel, Bohrer, Zapfenbrecher

Artikel	Inhalt	Gewinde
541600200	M5 - M12	110-teilig
541600300	M6 - M14	95-teilig



V-COIL
THREAD INSERT SYSTEM



Hier gehts
zum Webshop

SCHLEIFMATERIAL

Trennscheiben

Trennscheiben Kramp

- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Lange Lebensdauer mit hoher Effizienz

KRAMP

Artikel	Größe	Stärke
GD11510KR	115 x 22,23 mm	1 mm
GD11525KR	115 x 22,23 mm	2,5 mm
GD12510KR	125 x 22,23 mm	1 mm
GD12525KR	125 x 22,23 mm	2,5 mm
GD23025KR	230 x 22,23 mm	2,5 mm





Trennscheiben Tyrolit

- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Höchste Standzeit und Stabilität
- Härtegrad Q



Artikel	Größe	Stärke
872338	115 x 22,23 mm	2,5 mm
872339	125 x 22,23 mm	2,5 mm
872341	178 x 22,23 mm	2,5 mm
872343	230 x 22,23 mm	2,5 mm

- Geeignet für Edelstahl
- Gratarmes Trennen bei guter Standzeit
- Chemische Reinheit verhindert Korrosionsbildung
- Härtegrad R



Artikel	Größe	Stärke
34332868	115 x 22,23 mm	1 mm
34332869	125 x 22,23 mm	1 mm

- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Gratarmes Trennen bei guter Standzeit
- Kurze Arbeitszeit durch gute Schnittigkeit
- Härtegrad Q



Artikel	Größe	Stärke
34332871	125 x 22,23 mm	1 mm
34332873	125 x 22,23 mm	1,6 mm
34332877	230 x 22,23 mm	2 mm

- Geeignet für Edelstahl
- Gratarmes Trennen bei guter Standzeit
- Chemische Reinheit verhindert Korrosionsbildung
- Härtegrad R



Artikel	Größe	Stärke
34332832	125 x 22,23 mm	1 mm
34332834	125 x 22,23 mm	1,6 mm
367582	230 x 22,23 mm	2,5 mm

Trennscheiben Tyrolit Stein

- Geeignet für Stein und Beton
- Gekröpfte Ausführung
- Saubere Schnittkante
- Sehr gute Standzeit und Stabilität
- Härtegrad S



Artikel	Größe	Stärke
367782	115 x 22,23 mm	2,5 mm
367787	125 x 22,23 mm	2,5 mm
367801	178 x 22,23 mm	3 mm
367804	230 x 22,23 mm	3 mm

Trennscheiben Tyrolit Premium

- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Chemische Reinheit verhindert Korrosionsbildung
- Kürzeste Arbeitszeit und geringe thermische Belastung
- Härtegrad Q



Artikel	Größe	Stärke
34332791	115 x 22,23 mm	1 mm
34332792	125 x 22,23 mm	1 mm
34332794	125 x 22,23 mm	1,6 mm
34332796	150 x 22,23 mm	1,6 mm
34332798	230 x 22,23 mm	1,9 mm

Trennscheiben Tyrolit

für Handtrennmaschinen
mit Elektro- oder Benzinmotor

- Geeignet für Stahl
- Sehr gute Standzeit und Stabilität
- Auch für stationäre Maschinen geeignet
- Härtegrad S



Artikel	Größe	Stärke
384753	300 x 20 mm	3,5 mm
384756	350 x 20 mm	4 mm
384758	350 x 25,4 mm	4 mm
386002	400 x 20 mm	4,5 mm

Trennscheiben Pferd



- Für Stahl
- Schnelles, komfortables und gradarmes Trennen
- Härtegrad P



Artikel	Größe	Stärke
GD1151MP	115 x 22,23 mm	1 mm
GD1251MP	125 x 22,23 mm	1 mm
GD18016MP	178 x 22,23 mm	1 mm
GD23019MP	230 x 22,23 mm	1,6 mm
GD11525MP	115 x 22,23 mm	1,9 mm
GD1253MP	125 x 22,23 mm	2,4 mm
GD2303MP	230 x 22,23 mm	3 mm

- Für rostfreien Stahl
- Schnelles, komfortables und gradarmes Trennen
- Härtegrad R-INOX



Artikel	Größe	Stärke
GD1151MPINOX	115 x 22,23 mm	1 mm
GD1251MPINOX	125 x 22,23 mm	1 mm
GD17816MPINOX	178 x 22,23 mm	1,6 mm

Fächerscheiben

Fächerscheiben Kramp



- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Höchst aggressiv für schnelles und einfaches Entfernen von Material
- Zum Entfernen von Rost und Farbresten



Artikel	Größe	Korngrößencode
115ZIK40KR	115 x 22,23 mm	40
115ZIK60KR	115 x 22,23 mm	60
115ZIK80KR	115 x 22,23 mm	80
115ZIK120KR	115 x 22,23 mm	120
125ZIK40KR	125 x 22,23 mm	40
125ZIK60KR	125 x 22,23 mm	60
125ZIK80KR	125 x 22,23 mm	80
125ZIK120KR	125 x 22,23 mm	120

- Geeignet für Stahl und Edelstahl
- Lange Lebensdauer und hohe Effizienz
- Selbstschärfende Keramikkörner



Artikel	Größe	Korngrößencode
125CEK40KR	125 x 22,23 mm	40
125CEK60KR	125 x 22,23 mm	60
125CEK80KR	125 x 22,23 mm	80
125CEK120KR	125 x 22,23 mm	120
115CEK40KR	115 x 22,23 mm	40
115CEK60KR	115 x 22,23 mm	60
115CEK80KR	115 x 22,23 mm	80
115CEK120KR	115 x 22,23 mm	120

Fächerscheiben Tyrolit



- Perfekt zum Schleifen von Stahl
- Beste Oberflächenergebnisse
- Sehr lange Lebensdauer



Artikel	Größe	Korngrößen-code
K19170	115 x 22,23 mm	40
K19171	115 x 22,23 mm	60
K19172	115 x 22,23 mm	80
K19174	115 x 22,23 mm	120
K19176	125 x 22,23 mm	40
K19177	125 x 22,23 mm	60
K19178	125 x 22,23 mm	80

- Perfekt zum Schleifen von Stahl und Edelstahl
- Außergewöhnliche Abtragsleistung
- Sehr lange Lebensdauer



Artikel	Größe	Korngrößen-code
K19190	125 x 22,23 mm	40
K19191	125 x 22,23 mm	60
K19192	125 x 22,23 mm	80
K19193	125 x 22,23 mm	120

Schruppscheiben

Schruppscheiben



- Für Stahl und Edelstahl
- Lange Lebensdauer und hohe Effizienz



Artikel	Größe	Dicke
GW11564KR	115 x 22,23 mm	6,4 mm
GW12564KR	125 x 22,23 mm	6,4 mm
GW23064KR	230 x 22,23 mm	6,4 mm

Schruppscheiben



- Für Stahl und Edelstahl
- Zum Schleifen von Rändern, Oberflächen und Schweißnähten



Artikel	Größe	Dicke
34468717	125 x 22,23 mm	6 mm
34468771	230 x 22,23 mm	6 mm
34046120	115 x 22,23 mm	7 mm
34046131	125 x 22,23 mm	7 mm
34046133	178 x 22,23 mm	7 mm
34046134	230 x 22,23 mm	7 mm

Bürsten

Topfbürste



- Bürste mit dicht aufeinander geflochtenem Stahldraht, ölgehärtet
- Versehen mit abnehmbarem Stoßring

Artikel	Durchmesser	Montagegewinde	Drahtstärke	Drahthöhe
WRB02	65 mm	M14	0,35 mm	21 mm
WRB04	100 mm	M14	0,8 mm	22 mm
WRB05	120 mm	M14	0,8 mm	





FAHRZEUGTECHNIK ELEKTRO



Kabel



Wärmeschrumpfschläuche



Artikel	Durchmesser innen	Länge	Farbe	Verpackung
9MJ178458062	3,2 - 6,4 mm	5 cm	blau / rot / gelb	60 Stück
9MJ178458082	4,8 - 9,5 mm	10 cm	blau / rot / gelb / schwarz / transparent	20 Stück
9MJ178458092	6,2 - 12,5 mm	10 cm	blau / rot / gelb / schwarz / transparent	20 Stück

Montagekabel



Kabel geeignet für 12 V und 24 V Installationen.

Artikel	Anzahl / Querschnitt	Länge	Farbe
KA215P	2 x 1,5 mm ²	50 m	schwarz / rot
KA225	2 x 2,5 mm ²	50 m	schwarz / rot
KA415	4 x 1,5 mm ²	50 m	rot / weiß / grün / braun
KA71	7 x 1 mm ²	50 m	rot / gelb / grün / blau / weiß / braun / schwarz
KA715	7 x 1,5 mm ²	50 m	rot / gelb / grün / blau / weiß / braun / schwarz
KA1310	13 x 1 mm ²	25 m	diverse Farben
KA1315C	13 x 1,5 mm ²	25 m	diverse Farben
KA1050	1 x 1,5 mm ²	100 m	blau
KA1051	1 x 1,5 mm ²	100 m	braun
KA1052	1 x 1,5 mm ²	100 m	gelb
KA1053	1 x 1,5 mm ²	100 m	grün
KA1054	1 x 1,5 mm ²	100 m	rot
KA1055	1 x 1,5 mm ²	100 m	schwarz
KA1056	1 x 1,5 mm ²	100 m	weiß
KA1058	1 x 1,5 mm ²	100 m	lila
KA1251	1 x 2,5 mm ²	50 m	braun
KA1253	1 x 2,5 mm ²	50 m	grün
KA1254	1 x 2,5 mm ²	50 m	rot
KA1255	1 x 2,5 mm ²	50 m	schwarz
KA1256	1 x 2,5 mm ²	50 m	braun
KA1257	1 x 2,5 mm ²	50 m	rot
KA1258	1 x 2,5 mm ²	50 m	schwarz
KA1259	1 x 2,5 mm ²	50 m	weiß



Kabelzubehör

Abzweigverbinder

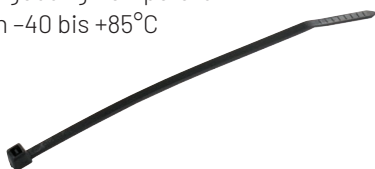


Artikel	Durchmesser innen	Farbe	Verpackung
LA9315KR	0,2 - 0,75 mm ²	rot	25 Stück
LA9005KR	0,8 - 2,0 mm ²	blau	25 Stück
LA9370KR	4,0 - 6,0 mm ²	gelb	10 Stück



Kabelbinder

- Inhalt: 100 Stück
- Polyamid 6.6
- Flammhemmend und Mineralölbeständigkeit
- Hohe Zugfestigkeit
- Umgebungstemperatur von -40 bis +85°C



Artikel	Länge	Breite
TRB25100BLA	10 cm	2,5 mm
TRB25140BLA	14 cm	2,5 mm
TRB25160BLA	16 cm	2,5 mm
TRB25200BLA	20 cm	2,5 mm
TRB36140BLA	14 cm	3,6 mm
TRB36200BLA	20 cm	3,6 mm
TRB36250BLA	25 cm	3,6 mm
TRB36300BLA	30 cm	3,6 mm
TRB48200BLA	20 cm	4,8 mm

Artikel	Länge	Breite
TRB48250BLA	25 cm	4,8 mm
TRB48300BLA	30 cm	4,8 mm
TRB48370BLA	37 cm	4,8 mm
TRB48430BLA	43 cm	4,8 mm
TRB76200BLA	20 cm	7,6 mm
TRB76300BLA	30 cm	7,6 mm
TRB76370BLA	37 cm	7,6 mm
TRB76430BLA	43 cm	7,6 mm
TRB76533BLA	53,3 cm	7,6 mm

Steckersätze

Steckverbindungen Deutsch DT

Artikel	Querschnitt	Anschlussart
Satz aus Stecker & Buchse		
DSDTPAIR2PKR	0,8 - 2 mm ²	2-polig (m/w)
DSDTPAIR3PKR	0,8 - 2 mm ²	3-polig (m/w)
DSDTPAIR4PKR	0,8 - 2 mm ²	4-polig (m/w)
DSDTPAIR6PKR	0,8 - 2 mm ²	6-polig (m/w)
DSDTPAIR8PKR	0,8 - 2 mm ²	8-polig (m/w)
DSDTPAIR12KR	0,8 - 2 mm ²	12-polig (m/w)



Stecker		
DSDT042PSETKR	0,8 - 2 mm ²	2-polig (m)
DSDT043PSETKR	0,8 - 2 mm ²	3-polig (m)
DSDT044PSETKR	0,8 - 2 mm ²	4-polig (m)
DSDT046PSETKR	0,8 - 2 mm ²	6-polig (m)
DSDT0408PAL012SEKR	0,8 - 2 mm ²	8-polig (m)
DSDT0412PSETKR	0,8 - 2 mm ²	12-polig (m)



DSDTPAIR2PKR

Buchse		
DSDT062SSETKR	0,8 - 2 mm ²	2-polig (w)
DSDT063SSETKR	0,8 - 2 mm ²	3-polig (w)
DSDT064SSETKR	0,8 - 2 mm ²	4-polig (w)
DSDT066SSETKR	0,8 - 2 mm ²	6-polig (w)
DSDT0608SASETKR	0,8 - 2 mm ²	8-polig (w)
DSDT0612SSETKR	0,8 - 2 mm ²	12-polig (w)



DSDT0608SASETKR

Steckverbindungen Superseal

Artikel	Querschnitt	Anschlussart
Satz aus Stecker & Buchse		
LA890PAIR1PKR	1,0 - 1,5 mm ²	1-polig (m/w)
LA890PAIR2PKR	1,0 - 1,5 mm ²	2-polig (m/w)
LA890PAIR3PKR	1,0 - 1,5 mm ²	3-polig (m/w)
LA890PAIR4PKR	1,0 - 1,5 mm ²	4-polig (m/w)
LA890PAIR5PKR	1,0 - 1,5 mm ²	5-polig (m/w)
LA890PAIR6PKR	1,0 - 1,5 mm ²	6-polig (m/w)
Stecker		
LA89003SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	1-polig (m)
LA89005SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	2-polig (m)
LA89007SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	3-polig (m)
LA89009SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	4-polig (m)
LA89011SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	5-polig (m)
LA89013SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	6-polig (m)
Buchse		
LA89004SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	1-polig (w)
LA89006SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	2-polig (w)
LA89008SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	3-polig (w)
LA89010SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	4-polig (w)
LA89012SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	5-polig (w)
LA89014SETKR	1,0 - 1,5 mm ²	6-polig (w)



Steckverbindungen Superseal

Artikel	Querschnitt	Kabellänge	Anschlussart
Stecker vorverdrahtet			
LA89006W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	2-polig (w)
LA89008W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	3-polig (w)
LA89010W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	4-polig (w)
Buchse vorverdrahtet			
LA89005W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	2-polig (m)
LA89007W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	3-polig (m)
LA89009W20KR	1,0 - 1,5 mm ²	20 cm	4-polig (m)



Glühlampen & Soffitte

Artikel	Nennspannung	Leistung	Lampentyp	Sockel
B1208	12 V	55 W	H1	P14.5S
B2424	24 V	70 W	H1	P14.5S
B1206	12 V	55 W	H3	PX22S
B2417	24 V	70 W	H3	PK22S
B1210	12 V	60/55 W	H4	P43t
B1239	12 V	60/55 W	H4	P45t
B1254	12 V	40/45 W	H4	P45t
B2446	24 V	75/70 W	H4	P43t
B1211	12 V	55 W	H7	PX26D
B12067KLL	12 V	55 W	H7	PX26D
B2423	24 V	70 W	H7	PX26D
B2438	24 V	70 W	H7	PX26D
B1232	12 V	65 W	H9	PGJ19-5
B1244	12 V	45/40W	R2	P45t
B1202	12 V	5 W	R5W	BA15s
B1205	12 V	10 W	R5W	BA15s
B1228	12 V	18 W	S25	BA15s
B1201	12 V	21 W	P21W	BA15s




B1208

B2424

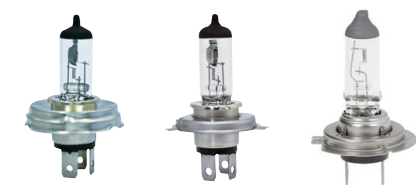
B1206



B2417

B1210

B1239



B1254

B2446

B1211



B12067KLL

B2423

B2438



B1232

B1244

B1244



B1205

B1228

B1201



Artikel	Nennspannung	Leistung	Lampentyp	Sockel
B2411	24 V	5 W	R5W	BA15s
B2409	24 V	10 W	R10W	BA15s
B2416	24 V	21 W	P21W	BA15s
B1203	12 V	21/5 W	P21/5W	BAY15d
B2422	24 V	21/5 W	P21/5W	BAY15d
B1212	12 V	4 W	T4W	BA9s
B1214	12 V	2 W	T8/4	BA7s
B1207	12 V	1,2 W	W1.2W	W2x4.6d
B1204	12 V	5 W	C5W	SV8.5
B1221	12 V	10 W	C10W	SV8.5
B1215	12 V	18 W	C18W	SV8.5
GL12258PR	12 V	55 W	H1	P14.5s
GL12342PR	12 V	60/55W	H4	P43t
GL12972PR	12 V	55 W	H7	PX26d
GL12361	12 V	65 W	H9	PGJ19-5
GL12620	12 V	45/40W	R2	P45t
GL12498	12 V	21 W	P21W	BA15s
GL12499	12 V	21/5W	P21/5W	BAY15d
GL12521CP	12 V	1 W	W1.0W	W2x4.6d
GL12844	12 V	5 W	C5W	SV8.5
8GA002071121	12 V	5 W	R5W	BA15s
8GH002090131	12 V	55 W	H3	PK22s



B2411

B2409

B2416



B1203



B2422



B1212



B1214



B1207



B1204



B1221



B1215




GL12258PR



GL12342PR



GL12972PR



GL12361



GL12620



GL12498



GL12499



GL12521CP



GL12844



8GH002090131



8GA002071121



Beleuchtung

LED-Inspektionsleuchte

Artikel: LA10KR

- Lichtstrom: 120 lm
- Durchmesser: 15 mm
- Gesamtlänge: 15 cm
- Inkl. 3 Batterien



Akku-Handlampe

Artikel: TAB1947

- Lichtstrom: 200 lm
- Ladespannung: 12 V / 24 V / 230 V
- L x B x H (cm): 28 x 5,5 x 3
- Mit schwenkbaren Griff, Magneten und Haken



LED-Akku-Arbeitsscheinwerfer

Artikel: LA80001

- Lichtstrom: 900 lm
- Leistung: 15 W
- L x B x H (cm): 9,9 x 11,5 x 23
- Mit Magnetfuß



230V-Handlampe

Artikel: TAB60283

- Lichtstrom: 420 lm
- L x B x H (cm): 49,4 x 5 x 4,4
- Kabellänge: 5 m
- IP54



KRAMP

TAB
PROFESSIONAL LIGHTING

LED-Akku-Handleuchte

Artikel: EM1175430020

- Lichtstrom: 250 / 70 lm
- Spannung: 3,7 V
- L x B x H (cm): 18,7 x 4,7 x 3,2
- Mit knickbarem Magnetfuß (+/- 90°)
- 360° drehbarer, einziehbarer Haken



Akku-LED-Arbeitsleuchte

Artikel: EM1173700009

- Lichtstrom: 1000 lm
- Nennspannung: 5 V
- L x B x H (cm): 44 x 10 x 10
- Mit drei schaltbaren Stufen 100% / 50% / 25%
- Halterung mit Karabinerring und Magnet



Multibatterie-LED-Hybrid-Arbeitsleuchte

Artikel: EM1173140600

- Lichtstrom: 6200 lm
- Nennspannung: 18 V (Lieferung ohne Akku, inkl. 4 Schnittstellen-Adapter für die 5 Marken Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee & Tasche, inkl. 5 m abnehmbares Kabel für 230 V)
- L x H (cm): 16 x 26,5
- IP65
- LED-Flutlicht mit vier schaltbaren Stufen (100% / 75% / 50% / 25%)



LED-Strahler mit Bewegungsmelder

Artikel: EM1171250542

- Lichtstrom: 5800 lm
- Nennspannung: 230 V
- L x B (cm): 4,5 x 19,5
- IP65
- LED-Außenbeleuchtung mit Bewegungsmelder zur Wandmontage



LED-Leuchte

Artikel: EM1177370010

- Lichtstrom: 400 lm
- Spannung: 3,7 V
- L x B x H (cm): 30 x 4,4 x 3,4
- Mit Magnetfuß und ausklappbaren Haken
- Stufenlose Dimmfunktion von 0 bis 100 %



Multibatterie-LED-Arbeitsleuchte

Artikel: EM1173140400

- Lichtstrom: 4500 lm
- IP65
- L x H (cm): 15,5 x 24,5
- Nennspannung: 18 V (Lieferung ohne Akku, inkl. 4 Schnittstellen-Adapter für die 5 Marken Bosch Professional, Dewalt, Makita, Metabo CAS, Milwaukee & Tasche)
- LED-Flutlicht mit vier schaltbaren Stufen (100% / 75% / 50% / 25%)



LED-Strahler mit Bewegungsmelder

Artikel: EM1171250242

- Lichtstrom: 2300 lm
- Nennspannung: 230 V
- L x B (cm): 5 x 15
- IP65
- LED-Strahler mit Bewegungsmelder zur Wandmontage



LED-Strahler

Artikel: EM1171250341

- Lichtstrom: 3450 lm
- Nennspannung: 230 V
- L x B (cm): 4 x 18,5
- IP65
- Energieeffizienter LED-Strahler zur Wandmontage





Hier gehts
zum Webshop



LADUNGSSICHERUNG



Ratschenband Typ 25A

Artikel: TS25004

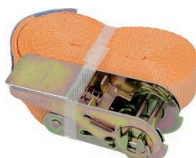
- Breite: 25 mm / Länge: 4 m
- Zurrkraft durch Umreifung: 800 kg



Ratschengurt Typ 25A 4kN

Artikel: TS25006

- 1-teilig ohne Haken
- Breite: 25 mm / Länge: 6 m
- Zurrkraft durch Umreifung: 800 kg



Zurrgurt mit Klemmschnalle Typ 25

Artikel: TS25001

- 1-teilig ohne Haken
- Breite: 25 mm / Länge: 2,5 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 300 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 600 kg



Zurrgurt mit Klemmschnalle Typ 25

Artikel: TS25001

- 1-teilig ohne Haken
- Breite: 25 mm
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 300 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 600 kg

Ratschengurt Typ 25B 7,5kN

Artikel: TS25005

- Ratsche mit Gurt
- Ausgestattet mit Spitzhaken
- Breite: 25 mm / Länge: 5 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 750 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 1.500 kg



Ratschengurt Typ 25A 4kN

Artikel: TS2025A

- 2-teilig mit schmalen Spitzhaken
- Breite: 25 mm / Länge: 5 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 350 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 800 kg



Artikel	Länge
TS25007	1 m
TS25008	2 m
TS25002	3,5 m
TS25003	4,5 m



Ratschengurte

Ausgestattet mit Spitzhaken



Artikel	Typ	Länge	Breite	Zurrkraft für Spannung in gerader Linie	Zurrkraft durch Umreifung
TS20355A	Typ 35A 10kN	5 m	35 mm	1.000 kg	2.000 kg
TS2035A	Typ 35A 15kN	9 m	35 mm	1.500 kg	3.000 kg
TS20505E	Typ 50 25kN	5 m	50 mm	2.500 kg	5.000 kg
TS2050E	Typ 50 25kN	9 m	50 mm	2.500 kg	5.000 kg
TS20100EL	Typ 50 25kN (Mit langer ERGO-Ratsche 300 mm)	10 m	50 mm	2.500 kg	5.000 kg
TS20100E	Typ 50 25kN	10 m	50 mm	2.500 kg	5.000 kg
TS20120E	Typ 50 25kN	12 m	50 mm	2.500 kg	5.000 kg



Gurtband Typ 50 25kN

Artikel: TS2050BL

- Breite: 50 mm / Länge: 8,5 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 2.500 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 5.000 kg



Ratsche Typ 50 25kN

Artikel: TS2050S

- Breite: 50 mm / Länge: 0,5 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 2.500 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 5.000 kg



Ratschengurt Typ 25

Artikel: 37180

- Selbstaufrollend
- Breite: 25 mm / Länge: 1,8 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 300 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 600 kg



Ratschengurt Typ 25

Artikel: 37181

- Selbstaufrollend
- Breite: 25 mm / Länge: 3 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 300 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 600 kg



Ratschengurt Typ 50

Artikel: 37186

- Selbstaufrollend
- Breite: 50 mm / Länge: 3 m
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 750 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 1.500 kg



Zurrgurt für Rundballen Typ 50

Artikel: TS2050EB0116

- Breite: 50 mm / Länge: 9,12 m / Farbe: orange
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 2.500 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 5.000 kg
- Für zwei Rundballen

* Für einen Zurrgurt werden zwei Ratschen TS2050S benötigt!

Zurrgurt für Rundballen Typ 50

Artikel: TS2050EB0117

- Breite: 50 mm / Länge: 9,12 m / Farbe: blau
- Zurrkraft für Spannung in gerader Linie: 2.500 kg
- Zurrkraft durch Umreifung: 5.000 kg
- Für einen Rundballen

* Für einen Zurrgurt werden zwei Ratschen TS2050S benötigt!



