



**CARL
HENKEL**
SEIT 1871

**Produkte und Lösungen für das
Technische Hilfswerk
2026**



Carl Henkel – Innovation aus Tradition.

Seit über 150 Jahren sind wir zuverlässiger Partner für Feuerwehr, THW, Rettungsdienst, Umwelt- und Arbeitsschutz.

Mit dieser Broschüre erhalten Sie einen kleinen Überblick über Produkte und Lösungen, die Carl Henkel dem Technischen Hilfswerk bereitstellen kann. Insgesamt verfügt das Portfolio von Carl Henkel über 13.000 Artikel, sprechen Sie uns gerne an!

Alle in dieser Broschüre angegebenen und mit einem Stern (*) markierten Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlungen (UVP) des Herstellers zuzüglich der gesetzlich gültigen Mehrwertsteuer. Die Preis- und Artikelnummerangaben der jeweiligen Produkte sind – wenn verfügbar – direkt zu Ihrem Kundenportal **HIS (Henkel Informations-System)** verlinkt.

Redaktionsschluss dieser Broschüre war der 01.02.2026. Etwaige Preisanpassungen der Hersteller nach Redaktionsschluss sind nicht berücksichtigt.

Carl Henkel GmbH & Co KG – Artur-Ladebeck-Str. 192 – D-33647 Bielefeld

Tel: 0521-94286-0 Fax: 0521-443480, Mail: info@carl-henkel.de

Ust-IdNr: DE126940927 Steuernummer: 349/5708/0364

C.H. Feuerschutzbeteiligungsgesellschaft mbH

Amtsgericht Bielefeld HRB 30673 HRA 8267

Geschäftsführer: Maximilian Braune, Rolf-Dieter Goebel

Überblick

**Persönliche
Schutzausrüstung**

.....Seite 4

**Geräte für
Technische Hilfeleistung**

.....Seite 10

Brandbekämpfung

.....Seite 35

Gasmesstechnik

.....Seite 39

Systemlösungen

.....Seite 40

**Sanitätsausrüstung,
Zelte und Zubehör**

.....Seite 44

Schnittschutzhandschuh Seiz SPECTER

SEIZ



- Norm: DIN EN 388:2019-03
- Abriebfestigkeit Klasse: 4
- Weiterreißkraft Klasse: 4
- Durchstichkraft Klasse: 3
- DIN EN 420 Fingerfertigkeit Klasse: 5
- DIN EN ISO 13997 Klasse: C
- DIN EN 13594 Klasse: P
- gemäß DGUV-Rundschreiben 0288/2011: Ja
- Material Innenhand: High-Performance Garn mit Nitril-Beschichtung
- Material Handrücken: High-Performance Garn
- Knöchelschutz: Finger- und Knöchelprotektoren
- Farbe: gelb/schwarz/rot
- Lieferbare Größen: 6-12PSA
- Kategorie: II

Artikelnr.: 316365
UVP: 18,90 €*

Schutzhandschuh Seiz DIPTEX 666 Profi

SEIZ

- Norm: DIN EN 388:2019-03
- Abriebfestigkeit Klasse: 4
- Weiterreißkraft Klasse: 4
- Durchstichkraft Klasse: 3
- DIN EN 420 Fingerfertigkeit Klasse: 5
- DIN EN ISO 13997 Klasse: F
- DIN EN 13594 Klasse: P
- DIN EN 407 Kontaktwärme Klasse: 1
- gemäß DGUV-Rundschreiben 0288/2011: Ja
- Material: High-Performance Garn
- Material Innenhand: mit Tauchung aus Nitrilschaum
- Material Handrücken: mit zusätzlichen Finger- und Knöchelprotektoren
- Farbe: schwarz/gelb
- Waschbar bis 60°C
- Lieferbare Größen: 6-12PSA
- Kategorie: II



Artikelnr.: 316389
UVP: 20,90 €*

Schutzhandschuh UVEX helix® 3007

uvex



- Norm: DIN EN 388:2019-03
- Abriebfestigkeit Klasse: 4
- Weiterreißkraft Klasse: 4
- Durchstichkraft Klasse: 3
- DIN EN 420 Fingerfertigkeit Klasse: 5
- DIN EN ISO 13997 Klasse: F
- DIN EN 13594 Klasse: P
- DIN EN 407 Kontaktwärme Klasse: 1
- gemäß DGUV-Rundschreiben 0288/2011: Ja
- Material: High-Performance Garn
- Material Innenhand: mit Tauchung aus Nitrilschaum
- Material Handrücken: mit zusätzlichen Finger- und Knöchelprotektoren
- Farbe: schwarz/gelb
- Waschbar bis 60°C
- Lieferbare Größen: 6-12PSA
- Kategorie: II

Artikelnr.: 316992
UVP: 26,50 €*

Busch ATR-1 Mehrzweckhelm für technische Rettung



Besonders geeignet für technische Hilfeleistung, Rettungsdienst, Berg- und Höhenrettung (SRHT), Urban Search and Rescue, Vegetationsbrandbekämpfung, sowie Wasserrettung und Strömungsrettung.

- leichter, multifunktionaler Halbschalenhelm
- komfortable Innenausstattung mit effizienter Dämpfung
- Vier-Punkt-Gurt für sicheren Sitz
- perfekte Einstellung über optimierten Drehknopf
- Rail-System zur einfachen Befestigung von Zubehör
- geringes Gewicht - komfortabel auch bei langen Einsätzen
- retroreflektierende Aufkleber für beste Sichtbarkeit
- erhältlich in neun verschiedenen Farben
- Gewicht 690 g
- Größe H1 bis H3, 48 bis 66 cm
- Material: SMC-carbonverstärktes Duroplast
- Zertifizierungen EN16471:2014, EN16473:2014, EN12492:2012, EN 1385:2012, UIAA 106, CE

Artikelnr.: 201908
UVP: 247,37 €*

Völkl Wasserrettungsschuh AQUASAFE

Rettungsschuh für Einsätze im Wasser, die profilierte Sohle erlaubt normales Laufen auf festem Grund. Obermaterial mit extrem geringer Wasseraufnahme, Textilfutter aus schnell trocknendem Abstandsgewirk, bequemes Anziehen auch mit Neopren-Socken. Vorgeformte und verstärkte Hinterkappe.

- Norm: CE EN ISO 20345:2011 S1P SRC
- Zehenschutz: Aluminium
- Durchtrittshemmende Zwischensohle
- Schnellverschluss aus Kunststoff
- Fersendämpfung
- Antistatik
- Sohle: aus Gummi/PU, öl-, benzin- und säurebeständig, direkt angespritzt
- Farbe: schwarz
- gelbe Reflexelemente seitlich
- Lieferbare Größen: 37-48
- PSA Kategorie: II



Artikelnr.: 316768
UVP: 122,27 €*

Gehörschutzstöpsel UVEX xact-fit (50 Paar)



Ergonomisch geformte Stiele mit Daumenmulden und Seitenkennzeichnung (R/L) ermöglichen das Einsetzen in das Ohr auch mit THL-Handschuhen und ohne vorheriges Rollen, sehr gute Sprachwahrnehmung und Kommunikation an der Einsatzstelle. Wiederverwendbarer Stiel, Stöpsel nach Gebrauch einfach austauschbar. Gehörschutzstöpsel mit längenverstellbarer Kordel, paarweise verpackt in Kunststoffbox .



Artikelnr.: 349911
UVP: 91,00 €*

uvex

Feuerwehr-Gerätesatz SKYLOTEC GORDON



Satzbestandteile:



- 1 Grundgerät GORDON PULLEY SYSTEM, selbstblockierendes Flaschenzugsystem mit Untersezung 3:1
- 92 m Seil GORDON Rope Static Ø 10,5 mm
- 1 Sicherungsgerät Lory, DIN EN 12841-C, DIN EN 15151-1 Typ 8, DIN EN 341, DIN EN 358, DIN EN 795, mit automatischem Blockiermechanismus und Panikfunktion
- 4 Karabiner DIN EN 362 mit Schraubsicherung
- 1 Bandschlinge DIN EN 353, DIN EN 795 Klasse B, 0,8 m
- 1 Bandschlinge DIN EN 353, DIN EN 795 Klasse B, 1,5 m
- 1 Seilklemme rechts, DIN EN 567, DIN EN 12841-B, für Seil-Ø 8-13 mm
- 1 Auffang- und Sitzgurt DIN EN 361, DIN EN 813, mit frontseitigem sternalem Anschlagpunkt, Universalgröße
- 1 Rettungsdreieck DIN EN 1498 Klasse B, 3-fach größenverstellbar
- 1 Gerätesack DRYBAG, wasserdicht, mit Rucksackbegurtung und Schulterpolsterung, Volumen 59 l
- Norm: DIN 14800-16:2015-11
- Nutzgewicht : 140 kg
- Rettungshöhe/-tiefe: 30 m
- PSA Kategorie III
- Gewicht 17,4 kg

Artikelnr.: 230794

UVP: 1.800,00 €*

Dreibock SKYLOTEC TRI 1

Standbeine einzeln stufenweise verstellbar,
Kette aus verzinktem Stahl zum Abspannen des
Dreibocks, Länge 6 m.

- Norm: DIN EN 795:2012-10 B; DIN CEN/TS 16415:2017-11
- Tragkraft 500 kg
- Höhe aufgestellt: 1220-2260 mm
- Material: Stahl
- Gewicht: 16,7 kg



Artikelnr.: 231119

UVP: 1.960,00 €*

Höhensicherungsgerät SKYLOTEC RAPTOR C20 HUB J

Rettungshubfunktion. Einfache Wartung durch modulare
Bauweise, 2 Fallindikatoren.



- Lieferung einschließlich Stahlseil und Montagesystem für JACKPOD TRI.
- Norm: DIN EN 360:2002-09, DIN EN 1496:2017-03 Klasse B
- Nutzlast 140 kg
- Seillänge 20 m
- Maße (LxBxH): 690x262x170 mm
- Gewicht: 14,9 kg
- PSA Kategorie III



Artikelnr.: 231121

UVP: 1.780,00 €*

Winde SKYLOTEC JACKPOD WINCH 1



Wirbel verhindert Eindrehen des Seils. mehrere Sperrklinken, sekundäre auslaufbetätigte Bremse, einfach zu lesender optische Bremsverschleiß- und Überlastindikatoren.

Lieferung mit 18 m Stahlseil und Karabiner.

Anschlagpunkt für Dreibock TRI 1 muss separat bestellt werden

- Norm: DIN EN 1496:2017-03; DIN EN 13157:2010-07
- Tragkraft 500 kg
- Seillänge 18m
- Gewicht: 16,0 kg

Artikelnr.: 231138

UVP: 2.950,00 €*

Mobiler Anschlagpunkt SKYLOTEC



Zur Befestigung der Winde JACKPOD WINCH 1 am Dreibock TRI 1.

- Gewicht: 2 kg



Artikelnr.: 231139

UVP: 180,00 €*

Gurt FRX



Gurt mit hoher Hitze-, Feuer- und Schnittbeständigkeit. Vollständige Öffnung des ventralen Teils durch Triad 3Lock-Karabiner und automatische Schnallen im Beinschlaufeninneren. 5 farbcodierte Befestigungspunkte: ventral für Hängeeinsätze, seitlich für Positionierungen und zum Rückhalten, sternal und dorsal zur Absturzsicherung. Befestigungslaschen für Tasche des DRUID PRO FIRE Abseilsets, 2 Materialschlaufen, 2 Halterungen für Materialträger. Klettverschluss zum Anbringen einer Benutzeridentifikation an beiden Beinschlaufen, RFID-Chip zur digitalen Identifikation.

- Norm: DIN EN 358 2019-02; DIN EN 361:2002-09; DIN EN 813:2008-11
- Tragkraft 150kg
- Material: Gurt aus Para-Aramid-Gurtband und -Gewebe.
- Einsatztemperaturen bis 350°C
- Gewicht: 1,7 kg
- PSA III

Artikelnr.: 231109

UVP: 989,00 €*

Gerätesatz Absturzsicherung C.R.S. EVO



Das multifunktionale System ermöglicht es, ohne weitere Hilfsmittel eine einfache Rettung aus Höhen und Tiefen durchzuführen. Das vorkonfektionierte, knotenfreie Set ist sofort einsatzbereit und bietet Schutz für Einsatzkräfte in Bereichen mit Absturzgefahr. Es kann als vertikale Vorstiegssicherung, als Lifeline- und als Rückhaltesystem eingesetzt werden. Die Verwendung eines Druid als Sicherungsgerät gewährleistet eine sichere Handhabung in verschiedenen Anwendungsszenarien. Das knotenfreie Design reduziert den Zeitaufwand beim Einsatz und zusätzlich das Risiko von Fehlanwendungen.

Satzbestandteile:

- 1 Abseilgerät DRUID
- 1 halbstatisches Seil IRIDIUM 11 mm mit Drehwirbel Trilock-Karabiner
- 1 Fallschutz/Seilklemme GOBLIN
- 1 Seilklemme TURBOHAND
- 1 Seilrolle NAIAD
- 1 Seilrolle DRYAD
- 1 Seilrolle SPHINX
- 4 Bandschlingen TRUCK LOOP 45 kN, Länge 0,8 m, Farbe blau
- 1 Bandschlinge TRUCK LOOP 45 kN, Länge 1,2 m, Farbe schwarz
- 1 Drehwirbel ENIGMA
- 1 Trilock-Karabiner D PLUS
- 8 Trilock-Karabiner OVAL XL
- 1 Trilock-Drehwirbel ENIGMA
- 1 Falldämpfer RETEXO
- 1 Verbindungsmittel RETEXO ROPE DOUBLE mit Trilock-Karabiner und Schraubglied
- 1 Seilschoner ROPE PROTECTOR
- 1 Rucksack SPACECRAFT 45 l, Farbe schwarz
- PSA Kategorie: III



Artikelnr.: 231136

UVP: 1.499,30 €*

Bandschlinge Express Fire



Bandschlinge mit hoher Hitze-, Feuer- und Schnittbeständigkeit. Zugelassen für die gleichzeitige Nutzung durch 2 Personen. Nutzlänge 120 cm, Nennbruchlast 28 kN

Artikelnr.: 231113

UVP: 42,00 €*

Arbeits-/Überlebensanzug You Safe Hurricane



Hohe Bewegungsfreiheit durch dehnbare Einsätze, wasserdichter Reißverschluss, abnehmbare Kapuze, Knieverstärkungen aus Kevlar®, Sicherheitsstiefel mit Zehenschutzkappe und durchtrittssicherer Sohle, 3-Fingerhandschuhe (Größe 10), Neoprenstulpen mit Klettverschluss. Fleeceetaschen auf beiden Oberschenkeln und beiden Ärmeln, Funkgerätetasche, Messertasche am Bein. Sicherheitsleine, Gurt mit Karabinerhaken, Not-Signallicht, Signalpfeife, Rückenflausch.

Artikelnr.: 278361
UVP: 1.895,00 €*

Arbeits-/Überlebensanzug You Safe Hurricane Plus

wie obiges Modell, aber zusätzlich im Schulterbereich integrierte manuell auszulösende Rettungsweste.



Artikelnr.: 278363
UVP: 2.060,00 €*

Hydraulisches Schneidgerät RSC 170 Plus

WEBERRESCUE
SYSTEMS

360° dreh- und klappbarer Haltegriff, zentrales Bedienfeld, ohne Umgreifen mit Daumen und Zeigefinger zu erreichen, Hauptarbeitsrichtung eindeutig identifizierbar. Material: faserverstärkter Kunststoff
Schlauchpaar 0,3m mit Single-Kupplung.

SMOOTH-CUT Technologie für ruhiges, spannungsarmes und sicheres Schneidverhalten, hochfeste, geschmiedete Leichtbaumesser mit optimierter Messergeometrie bei gleichzeitig niedrigem Gewicht.

Modelle PLUS: Messereinsätze aus Speziallegierung zum Schneiden von vergüteten und gehärteten Fahrzeugteilen. Kosteneinsparung beim Messerwechsel, da nur der Messereinsatz gewechselt wird.



- EN-Schneidklassen **1J-2K-3I-4J-5J**
- NFPA-Schneidklassen **A7-B8-C6-D8-E9-F4**
- Öffnungsweite **175 mm**
- LxBxH: 727 x 236 x 164 mm
- Gewicht: 15,4 kg

Artikelnr.: 262821
UVP: 5.310,00 €*

Hydraulisches Schneidgerät RSC 190 Plus

Alle Rettungsgeräte
sind auch als Akku-
betriebene
Smartforce-Edition
erhältlich!

360° dreh- und klappbarer Haltegriff, zentrales Bedienfeld, ohne Umgreifen mit Daumen und Zeigefinger zu erreichen, Hauptarbeitsrichtung eindeutig identifizierbar. Material: faserverstärkter Kunststoff
Schlauchpaar 0,3m mit Single-Kupplung.

SMOOTH-CUT Technologie für ruhiges, spannungsarmes und sicheres Schneidverhalten, hochfeste, geschmiedete Leichtbaumesser mit optimierter Messergeometrie bei gleichzeitig niedrigem Gewicht.

Modelle PLUS: Messereinsätze aus Speziallegierung zum Schneiden von vergüteten und gehärteten Fahrzeugteilen. Kosteneinsparung beim Messerwechsel, da nur der Messereinsatz gewechselt wird.

- EN-Schneidklassen **1K-2K-3K-4K-5K**
- NFPA-Schneidklassen **A8-B9-C7-D9-E9-F4**
- Öffnungsweite **185 mm**
- LxBxH: 758 x 236 x 164 mm
- Gewicht: 18,0 kg

Artikelnr.: 262823
UVP: 6.400,00 €*

Hydraulischer Spreizer SP 50 BS

WEBERRESCUE
SYSTEMS

Dreh- und klappbarer Haltegriff, Verschleißfreie Oberfläche, Steuerung für feinfühliges millimetergenaues Arbeiten

- Spreizkraft 50-501 kN
- Zugweite 680 mm
- Spreizweite 805 mm
- Zugkraft 67 kN
- Quetschkraft 144 kN
- LxBxH: 854 x 282 x 200 mm
- Gewicht 17,0 kg



Artikelnr.: 262151
UVP: 6.420,00 €*

Kettensatz KPL

WEBERRESCUE
SYSTEMS

Zum Einsatz mit SP 50 BS. Länge der entlasteten Kette durch einfaches Knopfdrücken am Kettenschloss (kein Ein-/Aushaken) veränderbar.

Satzbestandteile:

- 2 Kettenschlösser
- 2 Zugketten, Länge 1,8 m, mit Haken



Artikelnr.: 260206
UVP: 860,00 €*

Motorpumpe V-ECOCompact 3600

WEBERRESCUE
SYSTEMS



Leichtes, geräuscharmes Kompaktaggregat mit Tragrahmen, wahlweise gleichzeitiger oder wechselseitiger Betrieb von 2 Geräten, bei Betrieb von einem Gerät doppelte Fördermenge. Ökonomische Arbeitsweise durch automatisches Umschalten zwischen Arbeits- und Leerlaufdrehzahl bei Betätigung/Loslassen des Druckknopfs am Arbeitsgerät, besonders geräuscharm durch gekapselte Ausführung, 72/85,0 db(A) Leerlauf/Volllast

- 2 Kettenschlösser
- 2 Zugketten, Länge 1,8 m, mit Haken

Artikelnr.: 262246
UVP: 5.570,00 €*

Handpumpe DPH 4018-SA

WEBERRESCUE
SYSTEMS

Zur Betätigung der Schneidgeräte S 30/S 50 oder RSX 105-29, bei allen anderen Schneidgeräten und Spreizern nur für den Notbetrieb geeignet. Mit Schlauchpaar, auf Holzbrett montiert.

- Anschluss Single Kupplung
- 5 m Hochdruckschläuche
- ND/HD 40/3,1 cm³ pro Kolbenhub



Artikelnr.: 261055
UVP: 1.760,00 €*

Hebekissen Maxiforce KPI G3, Einzelkissen

PARATECH

Oberflächenstruktur mit Noppen für ausgezeichneten Grip und Verzahnung beim Stapeln von Hebekissen.

- Betriebsdruck 12,4 bar
- Material Neopren mit 3-lagiger Aramidverstärkung
- 2 Kissen stapelbar

Artikelnr.	Bild	Typ	Hubkraft	Hubhöhe	Einschubh.	L x B (mm)	Gewicht	UVP*
<u>262761</u>		KPI 3	35,6 kN	89 mm	19 mm	152 x 305	1,0 kg	<u>453,00 €</u>
<u>262762</u>		KPI 5	56,0 kN	137 mm	19 mm	254 x 254	1,4 kg	<u>579,00 €</u>
<u>262763</u>		KPI 8	80,4 kN	163 mm	22 mm	305 x 305	2,5 kg	<u>725,00 €</u>
<u>262764</u>		KPI 10	130,4 kN	180 mm	22 mm	305 x 457	3,7 kg	<u>857,00 €</u>
<u>262765</u>		KPI 12	137,3 kN	206 mm	22 mm	381 x 381	4,0 kg	<u>739,00 €</u>
<u>262766</u>		KPI 17	202,0 kN	226 mm	22 mm	381 x 533	5,4 kg	<u>1.006,00 €</u>
<u>262767</u>		KPI 22	265,1 kN	274 mm	22 mm	508 x 508	7,2 kg	<u>1.311,00 €</u>
<u>262768</u>		KPI 28	354,1 kN	299 mm	22 mm	508 x 660	9,1 kg	<u>1.700,00 €</u>
<u>262769</u>		KPI 32	397,2 kN	330 mm	22 mm	610 x 610	10,0 kg	<u>1.786,00</u>
<u>262770</u>		KPI 35 L	426,1 kN	241 mm	22 mm	381 x 1066	11,1 kg	<u>2.057,00 €</u>

Hebekissen Maxiforce KPI G3, Einzelkissen

PARATECH

Oberflächenstruktur mit Noppen für ausgezeichneten Grip und Verzahnung beim Stapeln von Hebekissen.

- Betriebsdruck 12,4 bar
- Material Neopren mit 3-lagiger Aramidverstärkung
- 2 Kissen stapelbar

Artikelnr.	Bild	Typ	Hubkraft	Hubhöhe	Einschubh.	L x B (mm)	Gewicht	UVP*
<u>262771</u>		KPI 44	555,1 kN	388 mm	22 mm	711 x 711	13,6 kg	<u>2.644,00 €</u>
<u>262772</u>		KPI 55	726,7 kN	432 mm	28 mm	812x 812	20,5 kg	<u>3.266,00 €</u>
<u>262773</u>		KPI 74	949,3 kN	508 mm	28 mm	939x 939	26,3 kg	<u>4.052,00 €</u>

Schläuche, Armaturen
und Steuerorgane für
alle Hebekissen
ebenfalls erhältlich!

Hebekissen Multiforce Fernplatzierung

PARATECH



Satzbestandteile:

- 1 Hebekissen Multiforce Fernplatzierung
- 1 Schlauch 5 m, grün, (ohne Abbildung)
- 1 Schlauch 10 m, gelb, (ohne Abbildung)
- 1 Doppel-Steuerorgan 12,4 bar, Totmannschaltung (ohne Abbildung)
- 1 Druckminderer (ohne Abbildung)
- Gewicht: 34,0 kg

Artikelnr.: 262749

UVP: 12.297,00 €*

Hebesatz H1 - groß

WEBERRESCUE
SYSTEMS



Satzbestandteile:

- 2 Handpumpen DPH 4018 mit je 2 m Schlauch und Kupplung
- 2 Hydraulikzylinder ERGS 50-150
- 2 Hydraulikzylinder ERGS 50-50
- 1 Verteilerventil 2 VH 20-6 S mit 2 x 5 m Schlauch und Kupplungen
- 4 Fußplatten
- 2 Verlängerungen
- 2 Keilstücke
- 2 Anhebeklauen
- 1 Hakenschlüssel
- 2 Transportkästen DIN 14880
- Norm DIN 14800-6:2005

Artikelnr.: 260488

UVP: 8.930,00 €*

Rettungsstützen AcmeThread

PARATECH

Acme-Gewinde mit rechteckigem Profil und breiter Kontaktfläche zur großflächigen Kraftübertragung zwischen Mutter und Rohr. Ausfahren der Stütze manuell. Nach dem Positionieren wird der Gewindeschacht stufenlos auf die gewünschte Länge ausgefahren, einfaches Arretieren durch Drehen der Mutter. Maximale Stützkraft bis zu 96 kN (bei einem Sicherheitsfaktor 4:1 in Abhängigkeit von der Länge).



- Material: eloxiertes Aluminiumrohr
- Durchmesser **76 mm**
- 5 Jahre Garantie

Artikelnr.	Typ	Länge min	Länge max	Gewicht	UVP*
<u>281900</u>	XS	300 mm	380 mm	3,0 kg	441,00 €
<u>281901</u>	S	480 mm	640 mm	5,1 kg	634,00 €
<u>281902</u>	M	640 mm	910 mm	6,8 kg	733,00 €
<u>281903</u>	L	940 mm	1.470 mm	10,2 kg	918,00 €
<u>281904</u>	XL	1.420 mm	2.240 mm	14,8 kg	1.206,00 €

Stützen sind
verlängerbar
- s. nächste
Seite!!

Verlängerungen für Rettungsstützen AcmeThread

PARATECH®

Artikelnr.	Typ	Länge	Gewicht	UVP*
<u>281906</u>	XS	150 mm	1,7 kg	<u>240,00 €</u>
<u>281907</u>	S	300 mm	2,1 kg	<u>261,00 €</u>
<u>281908</u>	M	600 mm	3,2 kg	<u>332,00 €</u>
<u>281909</u>	L	900 mm	4,4 kg	<u>407,00 €</u>

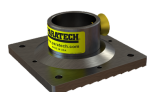


Zur Verlängerung der
Rettungsstützen ACME Thread
(Vorseite)

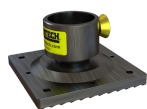
- Material: eloxiertes Aluminiumrohr
- Durchmesser 76 mm
- 5 Jahre Garantie

Köpfe und Bodenplatten

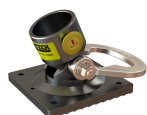
PARATECH®



Artikelnr.	Neigungstechnik	Neigungsbereich	Gewicht	UVP*
<u>281910</u>	keine		1,3 kg	<u>325,00 €</u>



<u>281912</u>	Kugelgelenk	20°	1,5 kg	<u>432,00 €</u>
---------------	-------------	-----	--------	-----------------



<u>281916</u>	Scharnier	+/- 45°	1,5 kg	<u>573,00 €</u>
---------------	-----------	---------	--------	-----------------



<u>281917</u>	Scharnier, Bodenplatte mit 8 Löchern für Erdsnägel	+/- 45°	4,1 kg	<u>761,00 €</u>
---------------	---	---------	--------	-----------------

Waler Tiefbauschiene

PARATECH®

Zur Verwendung mit Platten 150x150, diese können mittels 2
Stop Blocks an der Schiene fixiert werden.

- Maße (LxBxH): 1800x86x200 mm
- Gewicht: 19,4 kg



Artikelnr.: 281937
UVP: 806,00 €*

Rettungsstützen LongShore Gold

PARATECH®

Acme-Gewinde mit rechteckigem Profil und breiter Kontaktfläche zur großflächigen Kraftübertragung zwischen Mutter und Rohr. Ausfahren der Stütze manuell. Nach dem Positionieren wird der Gewindeschacht stufenlos auf die gewünschte Länge ausgefahren, einfaches Arretieren durch Drehen der Mutter. Maximale Stützkraft bis zu 98 kN (bei einem Sicherheitsfaktor 4:1 in Abhängigkeit von der Länge).



- Material: eloxiertes Aluminiumrohr
- Durchmesser **89 mm**
- 5 Jahre Garantie

Artikelnr.	Typ	Länge min	Länge max	Gewicht	UVP*
<u>281980</u>	XS	660mm	910 mm	7,3 kg	1.221,00 €
<u>281981</u>	S	910 mm	1.270 mm	10,0 kg	1.529,00 €
<u>281982</u>	M	1.190 mm	1.850 mm	12,7 kg	1.837,00 €
<u>281983</u>	L	1.830 mm	2.950 mm	18,6 kg	2.237,00 €
<u>281985</u>	XXL	2.900 mm	5.030 mm	29,5 kg	3.415,00 €

Weiteres Zubehör für
Paratech- Stützen
(Köpfe etc.)
verfügbar.
Sprechen Sie uns an!

Verlängerungen LongShore Gold

PARATECH®

Artikelnr.	Typ	Länge	Gewicht	UVP*
<u>281986</u>	S	305 mm	12,8 kg	516,00 €
<u>281987</u>	M	610 mm	4,2 kg	655,00 €
<u>281988</u>	L	1.220 mm	6,8 kg	928,00 €
<u>281989</u>	XL	1.700 mm	9,5 kg	1.170,00 €



- Material: eloxiertes Aluminiumrohr
- Durchmesser **89 mm**
- 5 Jahre Garantie

Strebstützenbock, fliegend

PARATECH®



Zur Außenabstützung von Gebäuden mittels fliegender Strebstütze, einsetzbar bei Randvertrümmerung. Krafteinleitungspunkt je nach Winkel in maximal 4 m Höhe. Verschwertung komplett holzfrei mit B-Stützen ausgeführt.

Satzbestandteile:

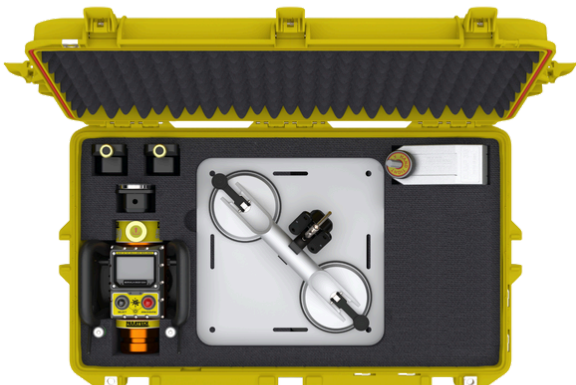
- 2 Bodenplatten 300x300 mit Scharnier und D-Ring (Art.-Nr. 281917)
- 2 Wandschienen 1830 mm (Art.-Nr. 282039)
- 12 Stützenklammern (Art.-Nr. 282038)
- 2 Rettungsstützen LongShore L (Art.-Nr. 281983)
- 4 Verlängerungen Gold M (Art.-Nr. 281987)
- 2 Verlängerung Gold L (Art.-Nr. 281988)
- 2 Verlängerung Gold XL (Art.-Nr. 281989)
- 5 B-Stützen 660-910 mm (Art.-Nr. 282036)
- 2 B-Stützen 1520-2160 mm (Art.-Nr. 282037)
- 2 Widerlagerplatten (Art.-Nr. 282032)
- 4 Wandschienen-Adapter (Art.-Nr. 282033)
- 1 Halter für Wandschienen Adapter
- Gewicht 243 kg

Artikelnr.: 281864
UVP: 32.320,00 €*

Überwachungssystem Rescue Guardian

PARATECH®

Zur Überwachung von Last- oder Winkeländerungen und Vibration von Bauteilen, optische und akustische Alarmierung bei Veränderungen. Nutzbar in Kombination mit PARATECH® Rettungsstützen oder mitgeliefertem Zubehör wie Klammern und Magnetbefestigung. Remote Monitoring App für Smartphone / Tablet (Android und Apple), Bluetooth Schnittstelle zur Datenübertragung. Voreinstellungen für Standardanwendungen oder speicherbare benutzerdefinierte Einstellungen. Betrieb mit Panasonic Lilon-Akku NCR18650B für 1 Woche Dauereinsatz, Warnung bei schwachem Akku.



Satzbestandteile:

- 1 Rescue Guardian
- 1 Adapterplatte + Zubehör
- 1 Magnethalter
- 1 Stützenklammer
- 1 Universalklammer, klein
- 1 Saugnapf
- 1 Ladegerät 12/230 V
- 1 Peli Case aus Kunststoff
- (LxBxH) 650x500x300 mm
- Gewicht 16,3 kg

Artikelnr.: 281872
UVP: 12.119,00 €*

Zweibein-Satz

PARATECH.



Für diverse Hubsituationen wie z. B. Gräben, Überhänge oder Schächte. Max. Spreizwinkel des Kopfs 60°. Passend für **LongShore**-Stützen. Material Aluminium, Stahl.

Satzbestandteile

- 1 Zweibein-Kopf
- 2 Zweibein-Platten
- 1 Tragetasche

Artikelnr.: 281977
UVP: 7.759,00 €*
UVP: 7.759,00 €*

Dreibein-Satz

PARATECH.



Zur Schachtrittung. Passend für **AcmeThread** und **LongShore**-Stützen. Material Aluminium, Stahl.

Satzbestandteile

- 1 Dreibein-Kopf
- 3 Bodenplatten 150 x 150 mit Scharnier und D-Ring
- 1 Kette. Länge 9m mit Haken
- 1 Transportkoffer
- Belastbarkeit 2.359 kg
- Gewicht 28,6 kg

Artikelnr.: 281978
UVP: 3.774,00 €*
UVP: 3.774,00 €*

Stabilisierungskit Basic

PARATECH.



Basierend auf dem bewährten **AcmeThread** Stützen-System.

Satzbestandteile

- 1 AcmeThread Rettungsstütze M
- 1 AcmeThread Rettungsstütze L
- 1 AcmeThread Verlängerung S
- 1 AcmeThread Verlängerung M
- 2 Convex Multikopf Kit
- 2 Bodenplatten 150x150 mit Scharnier und D-Ring
- 2 Festpunktketten mit J-Haken
- Gewicht 29,7 kg

Artikelnr.: 281898
UVP: 3.549,00 €*
UVP: 3.549,00 €*



Hochwasserschutzpumpe SPECHTENHAUSER Mini-CHIEMSEE - Modell B 1500



- Anschlussleitung: 20 m H07RN8-F in gelber Signalfarbe, einfach austauschbar, Kabeleinführung mit Knickschutz aus Edelstahl
- Pumpengehäuse: korrosions- und seewasserbeständige Aluminiumlegierung
- Laufrad: korrosionsfreie, verschleißfeste, selbstreinigende Aluminiumbronze
- Abdichtung: trocken- und dauerlaufgeeignete Doppel-Gleitringdichtung
- Betrieb an Generator: minimale Generatorleistung 5 kVA
- Schutzart Pumpe: IP68
- Maße (LxBxH): 465x280x335 mm
- Gewicht: 39,0 kg
- Mitgeliefertes Zubehör:
- Ansaugstutzen aus PE-HD mit Storz-Kupplung (Griffschutz), 1 Kupplungsschlüssel BC

Zur Förderung von ungesiebttem Schmutz- und Abwasser mit Feststoffen. Keine Ansaugschutzsiebe erforderlich, uneingeschränktes Abpumpen bis zu einem Restwasserstand von wenigen Millimetern durch Flachabsaugkrümmer, effektive Tiefabsaugung durch SPECHTENHAUSER Klappsystem.

Zentraltragegriff mit Abseilöse, Tragekorb mit 2 Bügelgriffen und integrierter Kabelaufwicklung, alle Schraubverbindungen aus Edelstahl.

230-V-Ausführung: Schuko®-Stecker IP68, Überlastschutz der Pumpe durch beleuchteten Motorschutzschalter, Thermoschutz durch Temperaturüberwachung mit Wiederanlaufsperr.

Die Förderleistung beträgt **1.500 l/min** mit einem Korndurchgang von **65 mm** und einer Leistungsaufnahme von **2,7 kW**. Saug- und druckseitig sind Festkupplungen Storz B verbaut.

Artikelnr.: 265062
UVP: 3.410,00 €*



Tauchmotorpumpe SPECHTENHAUSER Tegernsee TP 4/1

Zur Förderung von ungesiebttem Schmutz- und Abwasser mit Feststoffen, effektive Flachabsaugung bis auf wenige Millimeter durch 90°-Drehung. Tragegriff aus Polyamid mit Abseileinkerbung, Pumpenfuß aus Polyacetal (POM), alle Schraubverbindungen aus Edelstahl. Abnehmbares Ansaugsieb zur Vergrößerung des Korndurchgangs (von **8 auf 40 mm**). Die Förderleistung beträgt **800 l/min**.



- Anschlussleitung: 20 m H07RN-F4 G1,5 in gelber Signalfarbe, einfach austauschbar, Kabeleinführung mit Knickschutz aus Edelstahl
- Motorschutzstecker: in die Leitung integrierter Motorschutzschalter und Thermoschutz
- Anschlussstecker: Schuko®-Stecker IP68
- Pumpengehäuse: korrosions- und seewasserbeständige Aluminiumlegierung
- Laufrad: verschleißfestes Gusseisen (EN-GJL-200)
- Druckseitig Festkupplung Storz B
- Abdichtung: trocken- und dauerlaufgeeignete Doppel-Gleitringdichtung
- Betrieb an Generator: minimale Generatorleistung 3 kVA
- Schutzart Pumpe: IP68
- Maße (LxBxH): 300x240x475 mm
- Gewicht: 25,0 kg

Artikelnr.: 265081
UVP: 2.020,00 €*

Tauchmotorpumpe SPECHTENHAUSER Alpsee - TP 4/1



Zur Förderung von Schmutzwasser mit Feststoffen bis 8 mm Ø Korngröße, effektive Flachabsaugung bis auf wenige Millimeter ohne weiteres Zubehör. Überlast- und Thermoschutz der Pumpe durch Temperaturüberwachung. Ansaugkorb aus Edelstahl, Tragegriff aus Polyamid, Pumpenmantel aus Polyethylen, alle Schraubverbindungen aus Edelstahl.

Die Förderleistung beträgt 850 l/min mit einem Korndurchgang von 8 mm und einer Leistungsaufnahme von 1,8 kW. Druckseitig ist eine Festkupplung Storz B verbaut.



- Anschlussleitung: 20 m H07RN-F4 G1.5 in gelber Signalfarbe, einfach austauschbar, Kabeleinführung mit Knickschutz aus Polyamid
- Anschlussstecker: Schuko®-Stecker 16 A IP68
- Pumpengehäuse: korrosions- und seewasserbeständige Aluminiumlegierung
- Laufrad: verschleißfestes Gusseisen (EN-GJL-200)
- Druckseitig Festkupplung Storz B
- Abdichtung: trocken- und dauerlaufgeeignete Gleitringdichtung
- Maße (ØxH): 245x455 mm
- Gewicht: 23,0 kg

Artikelnr.: 265105
UVP: 1.800,00 €*

Kompaktwassersauger Mini-Aquatix, mit Zubehör



Verstopfungsfreier Permanentbetrieb durch Spechtenhauser Zweikanalrad-Schmutzwasserpumpe, Pumpengehäuse und Laufrad aus Edelstahl, kontinuierliche Behälterentleerung über permanent arbeitende Pumpe, abgesichert durch Thermoschutzschalter und zusätzlichen Motorschutzschalter, Pumpenanschluss an Saugkopf über Steckverbindung. Behälter aus PE-HD, Fahrgestell mit 2 Bockrädern und 2 Lenkrollen.



- Behältervolumen: 47 l
- Korndurchgang: 50 mm
- max. Förderhöhe: 11 m
- Pumpleistung: 350 l/min
- Saugleistung: 200 l/min
- Vakuum: 250 mbar
- elektr. Anschluss: 230 V/3000 W
- Anschlussleitung: 7,5 m mit Schuko®-Stecker IP68
- Pumpenabgang: Storz C
- Arbeitsgeräusch: 59 dB(A)
- Schutzart: IP67
- Maße (LxBxH): 485x380x750 mm
- Gewicht: 24,0 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Wassersaugset DN40, bestehend aus Saugschlauch, Länge 3 m, 2-teiliges Saugrohr aus Aluminium, Länge je 0,5 m, Bodensaugdüse aus Kunststoff, Breite 400 mm, Fugendüse

Artikelnr.: 268345
UVP: 2.940,00 €*



Hochwasserbarriere PHÖNIX, Stauhöhe 500 mm

Freistehender mobiler Hochwasserschutz zum Stoppen und/oder Ableiten von Wasser, sehr leicht und sehr schnell einsetzbar, die Elemente werden ohne Werkzeug ineinander eingerastet. Durch das verwendete Material ist die Sperre auch bei kontaminiertem Wasser verwendbar. Auch als Löschwasservorratsbehälter oder zum Umbau beschädigter E-Fahrzeuge einsetzbar.

Selbstverankernd, Beschwerung allein durch das Gewicht des gestauten Wassers. Es sind keine baulichen Vorabmaßnahmen erforderlich. Mit einer großen Fläche von rutschfestem Gummi und eingearbeiteten Verstärkungsprofilen für mehr Stabilität. Kompakte Lagerung, wieder verwendbar, UV-beständig und temperaturbeständig von -40° C bis 95° C.



	Artikelnr.	Ausführung	Maße (LxBxH)	Material	UVP*
	<u>271100</u>	gerades Stück	705x680x528 mm	ABS	<u>104,00 €</u>
	<u>271101</u>	Eckstück, innen, 30°	550x680x528 mm	ABS	<u>104,00 €</u>
	<u>271102</u>	Eckstück, außen, 30°	670x680x528 mm	ABS	<u>104,00 €</u>
	<u>271103</u>	Abschluss, 1x links und 1 x rechts	150x680x528 mm	ABS	<u>272,00 €</u>

Türabdichtung

Zum Einsatz als Hochwassersperre, zur mobilen Löschwasserrückhaltung und zum Eindämmen von auslaufenden Flüssigkeiten, für Ölwehreinsätze auf dem Wasser ist eine zusätzliche Befüllung mit Luft möglich. Extrem hohe Reißfestigkeit und sehr hohe Chemikalienbeständigkeit. Doppelkammerschlauch, eine Seite flach verschweißt, andere Seite mit 2 tubenförmigen Anschweißungen. Lieferung einschließlich Y-Stück zum gleichzeitigen Befüllen beider Schlauchkammern, Kugelhahn mit C-Kupplung aus Aluminium und Behälter. Schutzbehälter aus Metall, rot lackiert, mit Befestigungsbügel für Wandmontage.



- Material: Polyethylen
- Farbe: orange
- Länge: 8 m
- Stärke: 200 µm
- Durchmesser: 400 mm und 200 mm
- Gewicht: 10 kg

Artikelnr.: 271572
UVP: 575,00 €*

Auffangwanne ET 03 L



Flexibles, faltbares System zum Auffangen von ausgelaufenen Flüssigkeiten und für Dekonzwecke. Beständig gegen Kraftstoffe, Heiz- und Dieselöl, Schmiermittel, Hydrauliköl, Bremsflüssigkeit und Desinfektionsmittel. Handhabung durch kunststoffbeschichtete Stahlseile, Befestigung an den Seitenwänden mittels Sicherheitskarabinern, Belastung 200 kg je Seil, Seitenwände mit eingeschweißten Verstärkungen zur Stabilisierung der Form, integrierter Niveauanzeiger zur Messung der Füllmenge.



- Material: beidseitig PVC-beschichtetes PES
- faltbar, nicht ableitfähig
- Farbe rot
- mitgeliefertes Zubehör Transporttasche, grau
- Inhalt 175 l
- Maße (LxBxH) 1000x1000x200 mm
- Packmaße (LxBxH) 750x390x130 mm
- Gewicht 5,6 kg

Artikelnr.: 273613
UVP: 418,54 €*



Doppelkammerschlauch Komplettsset

Zum Einsatz als Hochwassersperre, zur mobilen Löschwasserrückhaltung und zum Eindämmen von auslaufenden Flüssigkeiten, für Ölwehreinsätze auf dem Wasser ist eine zusätzliche Befüllung mit Luft möglich. Extrem hohe Reißfestigkeit und sehr hohe Chemikalienbeständigkeit.

Doppelkammerschlauch, eine Seite flach verschweißt, andere Seite mit 2 tubenförmigen Anschweißungen.

Lieferung einschließlich Y-Stück zum gleichzeitigen Befüllen beider Schlauchkammern, Kugelhahn mit C-Kupplung aus Aluminium und Behälter. Schutzbehälter aus Metall, rot lackiert, mit Befestigungsbügel für Wandmontage.

Satzbestandteile

- 1 Doppelkammerschlauch 150 m, Farbe orange, bedruckt, Ø 400 mm/200 mm
- 2 Einfüllstutzen, groß, Ø 380 mm mit je 2 Kupplungen Storz B und Blindkupplung aus Aluminium
- 2 Einfüllstutzen, klein, Ø 180 mm mit je 1 Kupplung Storz B und Blindkupplung aus Aluminium
- 8 Zurrgurte DIN 60060 aus 25 mm breitem Gurtband, 1-teilig mit Ratsche, 2x2,65 m und 6x1,40 m, GS-Zeichen
- 1 Abrollhaspel mit abnehmbarem Seitenteil zum einfachen Schlauchwechsel
- 1 Schutzfolie, orange, mit Klettband
- 4 Dichtquell à 1 l
- 1 Übungsdoppelkammerschlauch 30 m, zur Schonung des Einsatzmaterials
- 2 Aufbewahrungs- und Transportbehälter aus Aluminium
- Gewicht: 120 kg



Artikelnr.: 271550

UVP: 5.740,00 €*

Flood Cube H2O

Zum Schutz von Grundstücken vor Schäden, die durch Oberflächenwasser verursacht werden. Der Flood Cube ist mit 4 integrierten Griffen ausgestattet, so dass er leicht zu handhaben und einsatzbereit ist.

Aktivierung innerhalb von 5 min durch Eintauchen in Wasser oder mittels eines Wasserschlauchs, stapelbar bis 1,2 m Höhe, Wasseraufnahme 18–20 l.

Der Flood Cube ist zum einmaligen Gebrauch, der äußere Sack muss in Übereinstimmung mit den Richtlinien der örtlichen Behörden auf einer Deponie oder in einer Verbrennungsanlage entsorgt werden, das innere Material kann kompostiert werden.

Vakuumverpackt, 5 Jahre lagerfähig.

- Material: außen Polypropylen, innen hydrophiles Nano-SAP
- Maße (BxHxT): aktiviert 400x150x360 mm
- Packmaße (BxHxT): 400x30x360 mm
- Gewicht: leer 330 g
- Gebindegröße **20 Stück**



Artikelnr.: 275551

UVP: 275,00 €*

Stromerzeuger ENDRESS ESE 1407 DBG ES DIN



Powermanagementmodul maxdrive zur Nutzung der Leistungsreserven des Motors. Drei-Wege-Hahn für Fremdbetankung, Isolationsüberwachung mit optischer und akustischer Fehlermeldung (nicht abschaltend, Fehlermeldung rückstellbar), Ölüberwachung mit Abschaltautomatik, thermische/magnetische allpolige Sicherungsautomaten. Multifunktions-Control-System E-MCS 4.0 zur gleichzeitigen Anzeige aller wichtigen Daten des Stromerzeugers, Start erfolgt ohne Schlüssel durch Start/Stop-Schalter, Not-Aus-Taster zur sofortigen Abschaltung.

Anzeigen: Spannung und Belastung der Phasen 1-3, Gesamtbelastung, Kraftstoffanzeige mit Warnung bei Reserve, Frequenz, Betriebsstunden.

Warnanzeigen: Schutzleiter-Prüfeinrichtung, Batterieladepkontrolle/Ladefunktion, Isolationsfehler, Öldruck, Motor-, Kraftstoff-, Generator-, Umgebungstemperatur, ECOtronic aktiv (wenn mit ECOtronic ausgerüstet).

- Norm: DIN 14685-1:2024-08
- Motorleistung: 15,0 kW
- Motortyp: Briggs & Stratton Vanguard
- Motorbauart: 2-Zyl.-4-Takt-Benzinmotor, luftgekühlt
- Größe Kraftstofftank: 22,0 l
- Verbrauch: 3,4 l/h (bei 75% Last)
- Generatortyp: Duplexgenerator, wartungsfrei, bürstenlos, elektronisch geregelt, gleichzeitiger Betrieb von elektronischen und induktiven Verbrauchern möglich, Nennfrequenz 50 Hz
- Nennspannung: 400/230 V
- Nennleistung Drehstrom: 13,7 kVA
- Nennleistung Wechselstrom: 7,5 kVA
- Nennstrom Drehstrom: 19,8 A
- Nennstrom Wechselstrom: 32,6 A
- Steckdosen Drehstrom: 2 x 16 A, IP67
- Steckdosen Wechselstrom: 3 x 16 A, IP68
- Ausstattung: wartungsfreie Vliesbatterie, Werkzeug- und Ersatzteilsatz für Motor und Generator
- Rahmen: Pulverbeschichteter Vollrohrrahmen mit Teilverkleidung, 4 elastisch gelagerte Tragegriffe
- Farbe: gelb RAL 1012
- Schallleistungspegel LWA: 95 dB(A)
- Silent-Ausführung: nach EU-Geräuschrichtlinie 2000/14/EG II
- Schutzart: IP54
- Maße (LxBxH): 820x440x580 mm
- Gewicht: 150,0 kg



Artikelnr.: 252725
UVP: 10.220,00 €*

Viele weitere
Varianten möglich -
Sprechen Sie uns
gerne an!

Notstromgenerator ESE 35 YW/IT-TN



- Generatorbauart: Synchrongenerator
- Isolationsklasse H
- Nennfrequenz 50 Hz; Nennspannung 230/400 V
- Nennleistung 35 kVA, Nennstrom: 51,0 A
- Motortyp: YANMAR 4TNV98C
- Motorbauart: 4-Zyl.-Dieselmotor, wassergekühlt
- Motorleistung: 32,6 kW
- Größe Kraftstofftank: 80 l
- Betriebszeit bei 75% Last: 12,9 h
- Drehzahl: 1500 min⁻¹
- Abgasstufe: EU Stage V
- Schallleistungspegel: 90 dB(A)
- Steckdosen Einsatzstellenbetrieb:
- 1 x CEE 400 V/63 A, IP67
- 1 x CEE 400 V/32 A, IP67
- 2 x CEE 400 V/16 A, IP67
- 3 x 230 V/16 A, IP68
- Steckdosen Gebäudeeinspeisung:
- 1 x CEE 400 V/63 A, IP67
- Maße (LxBxH): 2200x1020x1423 mm
- Gewicht: 871 kg

Multifunktionsdisplay zur Anzeige von Schein-, Wirk- und Blindleistung, Betriebsstundenzähler, LED-Schalttafelbeleuchtung, Not-Aus-Taster, 4-polige Hauptsicherung, zweistufige Isolationsüberwachung, Batterie-Hauptschalter.

Selbsttragende Verkleidung aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech mit Schallschutzhaube, Haube mit großen abschließbaren Türen für guten Zugang zum Motorraum, Schaltschrank in Sichthöhe hinter abschließbarer Tür mit Sichtfenster, alle Steckdosen sind bei geschlossener Tür zugänglich. Flüssigkeitsauffangwanne mit Leckagesensor, Ölablasspumpe, externe Kraftstoffzufuhr über Doppelumschaltventil.

Wartungsfreie Vliesbatterie, integriertes Batterieladegerät 230 V mit Schuko®-Stecker.

Artikelnr.: 251148
Preis auf Anfrage

Stromspeicher ESS 3/3



Professionelle Akku-Stromversorgung. Stabiler Rohrrahmen mit Handgriffen, Aluminiumgehäuse, LED-Kapazitätsanzeige.

Sicherheitsfunktionen: Schutz gegen Kurzschluss, Schutz vor Überlast, Schutz vor zu hoher Temperatur, Überladungs- und Tiefentladeschutz der Batterie, Über- und Unterspannungskontrolle



- Nennspannung: 230 V
- Dauerleistung 4,5 kVA, Spitzenleistung 18 kW
- Eingang: 1 x Neutrik® Powercon® 1000 W, 1 x Solar PV
- Ausgang: 1 x 230 V/16 A (IP67), 1 x Neutrik® Powercon® 230 V
- Kapazität 2,2 kWh
- Akkutyp Lilon, Ladezeit 2,5 h
- Ladetemperatur 0 bis +50 °C
- Entladetemperatur -10 bis +65 °C
- Ladezyklen ca.: 2000
- Schutzart IP65
- Maße (BxHxT) 227x507x471 mm
- Gewicht 23 kg

Artikelnr.: 252884
UVP: 2.390,00 €*

Notstromgenerator LiMa 900/60 (Lichtmastanhänger)



- Generatorbauart Synchrongenerator
- Isolationsklasse H
- Nennfrequenz 50 Hz
- Nennspannung 230/400 V
- Nennleistung 60 kVA
- Nennstrom 87,0 A
- Motortyp FPT F34TEVP01
- Motorbauart 4-Zyl.-Dieselmotor, wassergekühlt
- Motorleistung 55,0 kW
- Größe Kraftstofftank: 209 l
- Betriebszeit bei 75% Last: 25,1 h
- Drehzahl: 1500 min⁻¹
- Abgasstufe: EU Stage V
- Schallleistungspegel: 93 dB(A)
- Steckdosen Einsatzstellenbetrieb:
 - 1 x CEE 400 V/63 A, IP67
 - 1 x CEE 400 V/32 A, IP67
 - 2 x CEE 400 V/16 A, IP67
 - 3 x 230 V/16 A, IP68
- Steckdosen Gebäudeeinspeisung:
 - 1 x CEE 400 V/63 A, IP67
 - 1 x CEE 400 V/125 A, IP67
- Startertyp: Elektrostarter
- Maße (LxBxH): 5080x2250x2680 mm
- Gewicht: 2365 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Einspeisestecker

Mobile Flutlichtanlage zur Stromversorgung mit Betriebsumschaltung IT/TN. Geeignet für Einsatzstellenbetrieb und Gebäudeeinspeisung.

Anhängerfahrgestell gebremst, aus feuerverzinktem Stahlprofil, in stabiler, verwindungsarmer Ausführung mit Federachse. Höhenverstellbares Deichsel-Stützrad, Handfeststellbremse, 4 Kurbelstützen zum Abstützen während des Betriebs mit Lichtmast. Fahrgestellbeleuchtung aus Mehrkammerleuchten mit Kennzeichenbeleuchtung. Spannungswandler zur Nutzung von Zugfahrzeugen mit 12 V oder 24 V Fahrzeugspannung, Wendelkabel mit 13- und 15-poligem Stecker. Zugelassen nach StVZO, Höchstgeschwindigkeit 80 km/h.

Lichtmast, pneumatisch ein- und ausfahrbar mittels Kompressor, Lichtpunkthöhe 9 m, bestückt mit 2 LED-Scheinwerfern mit Gesamtleistung **140.000 Lumen**, 360° dreh- und schwenkbar. Steuerung von Lichtmast und Scheinwerfern über Kabelfernbedienung.

Generator mit Multifunktionsdisplay, Not-Aus-Taster, Batterie-Hauptschalter.

Selbsttragende Verkleidung aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech mit Schallschutzhaube, Haube mit großen abschließbaren Türen für guten Zugang zum Motorraum, Schaltschrank in Sichthöhe hinter abschließbarer Tür mit Sichtfenster, alle Steckdosen sind bei geschlossener Tür zugänglich.

Flüssigkeitsauffangwanne mit Leckagesensor, Ölablasspumpe, externe Kraftstoffzufuhr über Doppelumschaltventil.

Wartungsfreie Vliesbatterie, integriertes Batterieladegerät 230 V mit Schuko®-Stecker.

Artikelnr.: 251160
Preis auf Anfrage

LED-360° Signalleuchten, Set

d DÖNGES

Speziell für die Nutzung mit Faltleitkegeln. Automatische Aktivierung und Synchronisierung der einzelnen Leuchten bei Entnahme aus der Transportbox. Abstrahlwinkel horizontal 360° durch 30 LEDs je Leuchte. 5 unterschiedliche, synchronisierbare Lauflichtfunktionen bei Nutzung als Gruppe, 6 individuelle Funktionen bei Einzelmodul-Nutzung, je nach Modus bis zu 48 h Betriebszeit.



Satzbestandteile:

- 7 Einzelmodule mit Lilon-Akku 3,7 V/2.200 mAh
- Transportkoffer mit integriertem Akku-Ladesystem
- USB-C Ladekabel 12 V
- Hinweis: keine Zulassung nach StVO für den Straßenverkehr, nur für den zeitlich begrenzten Einsatz im Straßenverkehr durch BOS
- Material: schlagfester Kunststoff
- Schutzart: IPX7
- Maße (ØxH): (Einzelmodul) 175x42 mm
- Packmaße (BxHxT): 389x440x110 mm
- Gewicht: 3,5 kg

Artikelnr.: 222138

UVP: 217,00 €*

Scheinwerfertrage mit 2 Flutlichtstrahlern

d DÖNGES

2 LED-Flutlichtscheinwerfer mit integrierter Kabelaufwicklung. Frei schwenkbar für 300° Ausleuchtung und einer Leistung von 120 W und einem Lichtstrom von **22.000 lm** – jeweils pro Scheinwerfer. Zapfenabstand mittels Schnellspanner breitenverstellbar 330–470 mm.



- Aufnahme Strahler: 2 Aufsteckzapfen C DIN 14640
- Aufnahme Stativ: Aufsteckbohrung A DIN 14640
- Anschlussspannung: 230 V
- Gestell aus Aluminium mit ergonomischem Tragegriff
- Farbe gelb
- Steckdosen: 2 x IP68
- Maße (BxHxT): 187x447x558 mm
- Gewicht: 15,4 kg

Artikelnr.: 250164

UVP: 885,12 €*

Teleskop-Dreibeinstativ DÖNGES

d DÖNGES

Luftgedämpftes Rohrsystem mit unverlierbaren Flügelschrauben zum sanften Einfahren auch mit montierten Scheinwerfern. Füße zum Niveaueinstellen verstellbar.



- Aufnahme: Aufsteckzapfen C DIN 14640
- Kopflast max. 25,0 kg
- Material: Einschubrohre aus Stahlrohr verzinkt, Fuß aus Stahlrohr orange lackiert
- Arbeitshöhe min. 1,12 m
- Arbeitshöhe max. 4,75 m
- Packmaß: 1120x200x200 mm
- Gewicht: 13,5 kg
- Zubehör: Abspannsatz mit 3 Heringen, 3 Spannseilen mit Karabinern und Schnellspannern ist im Lieferumfang enthalten

Artikelnr.: 250904

UVP: 393,30 €*

ALDEBARAN® 360° FLEX-C LED 600 COMPACT 2.0, Set

Großflächige Ausleuchtung von Arbeits- und Einsatzstellen, Großbaustellen und Veranstaltungen, flexibler Anstellwinkel der Lichtelemente. Integrierter Haltehaken zur hängenden Befestigung. Schalter zum Umschalten zwischen halbseitiger (180°) und voller (360°) Beleuchtung sowie gedimmter Leistung.

Lieferung einschließlich Transportkoffer mit Schaumstoffauskleidung (LxBxH) 700x255x273 mm, ca. 11,0 kg.



- Leuchtmittel LED
- Lichtstrom max. **97.500** Lumen
- Farbtemperatur **5.000 K**
- Anzahl Leuchtmodule: 4
- Spannung: 230 V
- Leistung: 600 W
- 8m Anschlussleitung:
- mit Schutzkontaktstecker IP68
- Aufnahme: Aufsteckbohrung A DIN 14640
- Schutzart: IP54
- Maße (ØxH): 235x537 mm
- Gewicht: 15,0 kg

Auch andere
Lichtstromstärken
erhältlich

Artikelnr.: 250937
UVP: 2.430,30 €*

Taschenlampe ACCULUX MHL 5 EX

Tauchfähig bis 3 m.



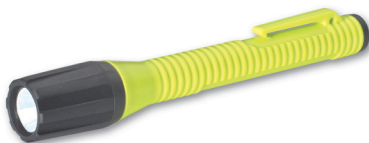
- ATEX Richtlinie 2014/34/EU, Zonen 1, 2, 21, 22
- ATEX Klasse II 2G Ex ib IIC T4 Gb, II 2D Ex ib IIIC T 135°C Db
- Leuchtmittel: LED
- Lichtstrom max.: **42** Lumen
- Leuchtdauer Dauerlicht Hauptlampe: 4 h
- Leuchtweite: 30 m
- Stromversorgung: 2 AAA Micro Batterien (inklusive)
- Gehäuse: schlagfester Kunststoff
- Farbe: neongelb
- Schutzart: IP68
- Maße (LxØ): 145x20 mm
- Gewicht: 45 g



Artikelnr.: 253071
UVP: 30,31 €*

Helmlampe ACCULUX HL 10 EX

Hellweißes Licht, durch bipolares Power-Management können Batterien in beide Richtungen eingelegt werden.



- Leuchtmittel: LED
- Lichtstrom: **110** Lumen
- Leuchtweite: 150 m
- Leuchtdauer: 11 h
- Stromversorgung: 4 AA Mignon Batterien (inklusive)
- ATEX Richtlinie: 94/9/EG
- ATEX Klasse: II 2G Ex ib IIC T4 Ga, II 2D Ex ib IIIC T135°C D
- Schutzart: IP68
- Gehäuse: schlagfester Kunststoff ABS
- Farbe: neongelb/schwarz
- Maße (LxØ): 172x41 mm
- Gewicht: 167 g



Artikelnr.: 253322
UVP: 57,32 €*

Arbeitsscheinwerfer WL 6000 mit Dreifuß



- Leuchtmittel: LED
- Leistung: 2x25 W
- Lichtstrom max. **6.000 Lumen**
- Lichtfarben: **2.700 K / 3.500 K / 4.500 K / 5.500 K / 6.500 K**
- Leuchtdauer: 2-16 h
- Länge ausgefahren: 2.240 mm
- Gehäuse: stoßfester Kunststoff, Aluminium
- Stromversorgung: Akku
- Batterietyp/Akkutyp: Lilon-Akku 14,8 V/5200 mAh
- Anschlussleitung: 230 V Ladekabel 1,6 m
- Farbe: schwarz/rot
- Schutzart: IP65
- Packmaße (LxBxH): 142x142x1200 mm
- Gewicht: 4,4 kg



Robuster Arbeitsscheinwerfer Dreifuß, Leuchten drehbar um 90° und 330°. 4 Helligkeitsstufen 100%/40%/20%/10%, mit Kapazitätsanzeige, Ladezeit 5 h. Zum Transport kompakt zusammenklappbar.

Neu!

auch
erhältlich
auf DIN-
Zapfen!

Artikelnr.: 253727
UVP: 260,00 €*

Handscheinwerfer SL 6 LED



Leistungsstarke 3W Power LED mit Linsenfokus als Hauptlicht, schwenkbarer Leuchtenkopf und separates Ladeteil für flexible Installation in Gebäuden oder Fahrzeugen. Betrieb in Dauer-, Blink-, und Pilotlampenfunktion und Einsatz als Warnleuchte.



- Gehäuse Kunststoff, schlagzäh
- Schutzart der Leuchte IP54
- Lichtstrom ca. **310 Lumen**
- Leuchtdauer Hauptlampe ca. 5h
- Leuchtdauer Pilotlampe ca. 75h
- Leuchtweite ca. 170m
- Leuchtmittel Hauptlampe: 3W Power LED mit Linsenfokus
- Leuchtmittel Pilotlampe: Nichia LED 5mm
- Blei-Gel Akku 4V/3,5Ah
- Ladespannung 230V AC 50/60Hz, 12/24V DC
- Ladezeit ca. 15h
- Gewicht der Leuchte ca. 1.100g
- Maße 104 x 245 x 120mm
- Lieferumfang Set: Leuchte + Ladestation + Netzkabel 230V + Kfz-Ladekabel 12/24V + Vorsatzscheibe orange

Artikelnr.: 456543
UVP: 241,53 €*

Inspektionsleuchte IL500 LED



4 Leuchtstufen: Kopflicht und Seitenlicht (dimmbar), Hauptlicht für Fernbereich 300 Lumen, Seitenlicht für Nahbereich 500 Lumen, Rotlicht, Rotes Blinklicht. Ladezeit ca. 4 h, Akkukapazitätsanzeige. 2 Haftmagnete, 1 Anhängenhaken.



- Als Powerbank nutzbar
- Leuchtmittel: LED
- Lichtstrom: **500 Lumen**
- Leuchtdauer: 3-4 h
- Stromversorgung: Lilon-Akku
- Gehäuse: stoßfester Kunststoff
- Farbe: schwarz/rot
- Maße (BxHxT): 169x44x34 mm
- Gewicht: 200 g

Artikelnr.: 253548
UVP: 32,90 €*

Multifunktionsleiter



2-Personen-Leiter, bestehend aus 2 gelenkig miteinander verbundenen Teilen und einem Aufsteckteil. Verwendbar als Steh-, Anlege-, Einhänge- oder Dachleiter. Hochfeste Gurte, Metallstrebe und Querrohr für sicheren Stand, Einhängebügel mit automatisch einrastender Abhebesicherung, Aufnahmezapfen nach DIN für Beleuchtungskörper.

- Material: Aluminium
- Anzahl Teile: 3
- Sprossenabstand: 280 mm
- Leiterlänge ausgefahren: 5,56 m
- Transportlänge: 2,30 m
- Gewicht: 23,5 kg
- Garantie: 15 Jahre

Artikelnr.: 121610
UVP: 1.120,00 €*

Rettungsplattform Premium



Standfläche rutschsicheres Gitterrost, abklappbares Geländer, Höhe 1 m, für den Abtransport von Verletzten auch abnehmbar. Leiteraufstiege mittels Rastbolzen im Abstand von 265 mm verstellbar, zum Transport beidseitig einklappbar. 4 im Raster von 30 mm verstellbare Holmverlängerungen zum Ausgleich von Niveauunterschieden bis 250 mm.

- Höhe: 880-1680 mm
- Belastbarkeit: 500 kg
- Material: Leichtmetall
- Maße Plattform (LxB): 1720x830 mm
- Packmaße (LxBxH): 1800x1045x277 mm
- Gewicht: 47,0 kg
- Garantie: 15 Jahre

Artikelnr.: 121649
UVP: 2.513,00 €*

Akkuladeschrank Comfort



Werkzeugschrank Serie 89, auch zum Laden von Akkus geeignet. Korpus stabile Stahlkonstruktion mit Einbrennbeschichtung für hohe UV-Beständigkeit, Rückwand zur Belüftung perforiert, Einlegeböden aus Stahl verzinkt, Tragkraft jeweils 70 kg, Kunststoffgleiter zum Bodenschutz. Türen mit geschlossenen Seitenprofilen und verdeckten Schließstangen für höchste Stabilität und Einbruchssicherheit, Sichtfenster aus 3mm Acrylglas, Türaufhängung in außen liegenden Scharnieren mit Öffnungswinkel von 180°, 3-Riegel-Verschluss, Muldengriff Ergo-Lock 4.0, mit Zylinderschloss und 2 Schlüsseln.



- 3 Elektro-Böden mit 5-Fach-Streckdosenleiste mit 3 m Zuleitung,
- integrierte Wanne mit Belüftungsöffnungen zur verdeckten Unterbringung von Netzteilen und Leitungen
- 1 Einlegeboden
- temperaturgesteuerter Lüfter
- zentrale Masterleiste mit Lüfteranschluss,
- FI Schutzschalter, Leitungsschutzschalter, 3 Anschlüsse für Steckdosenleisten
- Maße (BxHxT): 930x1950x500 mm
- Farbe Korpus + Türen: lichtgrau RAL 7035

Artikelnr.: 158734
UVP: 2.628,00 €*

Leitungsroller DÖNGES 400/230 V



Leichtes Wickeln über 3 Griffe, davon 1 Drehgriff, Leitungsführung erleichtert das Auf- und Abwickeln.



- Leitungstyp: H07RN-F 5G2,5
- Länge: 50 m
- Stecker: CEE-Stecker 5 x 16 A/400 V, IP67
- Steckdosen 230 V / 16 A: 3 x Schuko®-Steckdose, IP68
- Steckdosen 400 V / 5x16 A: 1 x CEE-Steckdose, IP67
- Doppelrohrgestell, silbern beschichtet
- Wickelkörper: Vollgummi
- Schutzeinrichtung: Thermoüberlastschutz
- Schutzart: IP54
- Leitungsfarbe: gelb
- Maße (BxHxT): 350x430x295 mm
- Gewicht: 20,5 kg

Artikelnr.: 251811
UVP: 598,57 €*

Leitungsroller GIFAS Baureihe 503RB, 400/230 V



- Leitungstyp: H07RN-F 5G2,5
- Länge: 50 m
- Stecker: CEE-Stecker 5 x 16 A/400 V, IP67
- Steckdosen 230 V / 16 A: 3 x Schuko®-Steckdose, IP68
- Steckdosen 400 V / 5x16 A: 1 x CEE-Steckdose, IP67
- Stahlrohr, kunststoffpulverbeschichtet, mit isoliertem Tragegriff
- Wickelkörper: Vollgummi
- Schutzart: IP54
- Leitungsfarbe: gelb
- Maße (BxHxT): 430x480x300 mm
- Gewicht: 24,0 kg

Artikelnr.: 251868
UVP: 688,00 €*

Leitungsroller GIFAS GIFAS Baureihe 502SI, 230 V

Mit Leitungsaufdruck. Aufdrucktext und Aufdruckfarbe nach Kundenvorgabe.



- Leitungstyp: H07RN-F 3G2,5
- Länge: 50 m
- Stecker: Schutzkontaktstecker DIN 49443, 230 V, IP68
- Steckdosen 230 V / 16 A: 3 x Schutzkontaktsteckdose DIN 49442, IP688
- Stahlrohr, kunststoffpulverbeschichtet
- Wickelkörper: Vollgummi
- Schutzart: IP54
- Leitungsfarbe: gelb
- Maße (BxHxT): 310x380x250 mm
- Gewicht: 16,0 kg

Artikelnr.: 251966

UVP: 476,00 €*

Vollgummiverteiler GIFAS Baureihe 6200, DIN EN 60695-2, FI-Schalter

Unzerbrechlich, alterungsbeständig, mit hoher mechanischer Festigkeit, widerstandsfähig gegen viele Säuren- und Laugen, servicefreundlicher Aufbau durch einzeln auswechselbare Teile.



- Leitungstyp: H07RN-F 3G2,5
- Länge: 50 m
- Stecker: Schutzkontaktstecker DIN 49443, 230 V, IP68
- Steckdosen 230 V / 16 A: 3 x Schutzkontaktsteckdose DIN 49442, IP688
- Stahlrohr, kunststoffpulverbeschichtet
- Wickelkörper: Vollgummi
- Schutzart: IP54
- Leitungsfarbe: gelb
- Maße (BxHxT): 310x380x250 mm
- Gewicht: 16,0 kg

Artikelnr.: 251950

UVP: 654,00 €*

Personenschutzleitung GIFAS PRCD-S+

Auftretende Fehlerströme durch defekte Verbraucher führen zur allpoligen Abschaltung, Unterspannungsauslösung verhindert das selbstständige Wiedereinschalten nach einer Spannungsunterbrechung. Schutzleiterüberwachung zur Verhinderung von Ausgleichsströmen über den Schutzleiterpfad, Fremdspannungserkennung, Schutz bei Fremdspannung auf dem Schutzleiter.



- Hinweis: Für den Einsatz an Netzsteckdosen, Betrieb an Stromerzeugern ist nicht möglich.
- Norm DIN VDE 0661:1988-04
- Anschluss: 230 V
- allpolig schaltend
- Schutztyp: PRCD-S+
- 3m Leitung 3G2,5
- Farbe gelb
- Schutzkontaktstecker und Kupplung
- Schutzart IP 68
- zwischensteckbar

Artikelnr.: 251957

UVP: 249,00 €*

Schlauchboot SEB 300 Fabrikat LAVA MARINE, Länge 3,0 m



- Tragfähigkeit: 600 kg
- zugelassene Personen: 4
- Material: 1.400 d/tex PVC mit Walhautverstärkung
- Form: Rundheck
- Stechpaddelbetrieb: ja
- motorisierbar : nein
- Luftkammern : 4, voneinander unabhängig
- 2 Sitzbänke, 2 Schleppbesätze
- Farbe: rot
- Maße (LxB): 3000x1200 mm
- Packmaße (LxBxH): 1000x700x400 mm
- Gewicht 45 kg

Artikelnr.: 279178
UVP: 2.606,00 €*

Schlauchboot RTB 1 Fabrikat LAVA MARINE Typ Ranger 3.00 HD, Länge 3 m



Ausführung als Hochdruck-Luftboden. Umlaufender Süllrand mit innerer und äußerer Halteleine. Im Lieferumfang sind 2 Stechpaddel, 2 herausnehmbare Sitzbänke, 1 Fußpumpe, 1 Bootshaken, 1 Reparatursatz, 1 Ösfass, 1 Manometer, 1 Takelmesser. Pressluftfüllsystem optional erhältlich.

- Tragfähigkeit: 580 kg
- zugelassene Personen: 4
- Material: 1.400 d/tex PVC mit Walhautverstärkung
- Form: Gabelheck
- Stechpaddelbetrieb: ja
- motorisierbar : ja
- max. Motorisierung: 10 PS
- Luftkammern : 4, voneinander unabhängig
- Schleppbesätze: 3 Ösen im Bugbereich, 2 Ösen im Heck
- Farbe: rot
- Maße (LxB): 3000x1680 mm
- Packmaße (LxBxH): 1200x800x500 mm
- Gewicht 46 kg

Artikelnr.: 279160
UVP: 2.835,00 €*

Deckelanhänger (ohne Beladung)



Seitlich klappbarer Deckel inklusive Trailerstütze, Deckelstütze und Kielrolle für Bootsauflage, 4 Zurrösen, Ladefläche 2510x1260 mm, mit Heckluke. Passend für Schlauchboote von LAVA MARINE. Gewicht ungebremst 750 kg.

Artikelnr.: 279183
UVP: 2.980,00 €*

Festrumpfschlauchboot RTB 1 Fabrikat LAVA MARINE Typ 3.50 ALU HD, Länge 3,5 m



Ausführung als Aluminiumrumpf. Umlaufender Süllrand mit innerer und äußerer Halteleine. Im Lieferumfang sind 2 Stechpaddel, 2 herausnehmbare Sitzbänke, 1 Fußpumpe, 1 Bootshaken, 1 Reparatursatz, 1 Ösfass, 1 Manometer, 1 Takelmesser. Pressluftfüllsystem optional erhältlich.



- Tragfähigkeit: 650 kg
- zugelassene Personen: 6
- Material: 1.400 d/tex PVC mit Walhautverstärkung
- Form: Gabelheck
- Stechpaddelbetrieb: ja
- motorisierbar : ja
- max. Motorisierung: 25 PS
- Luftkammern : 4, voneinander unabhängig
- Schleppöse im Bugbereich, 2 Ösen im Heck
- Farbe: rot
- Maße (LxB): 3000x1680 mm
- Gewicht 79 kg

Artikelnr.: 279172
UVP: 4.890,00 €*

Hochwasserboot RTB 1 Fabrikat LAVA MARINE, Länge 4,3 m, Modell 1



Ein extrem robustes Hochwasser- und Rettungsboot in Heavy-Duty-Ausführung, das speziell für den Einsatz im Katastrophenschutz entwickelt wurde. Gefertigt nach DIN 14961, steht dieses Boot für maximale Sicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit in anspruchsvollsten Einsatzlagen. Die stabile Flachboden-Konstruktion aus hochwertigem Marine-Aluminium ermöglicht einen äußerst geringen Tiefgang und ist ideal für überflutete Gebiete, flache Gewässer und schwer zugängliche Einsatzorte. Alle Flächen und Seitenwände bestehen aus widerstandsfähigem Quintett-(Riffel-)Blech und sind vollständig begehbar. Die selbstlenzende Plicht erhöht die Sicherheit bei Einsätzen mit hohem Wassereintrag.

Ausgestattet mit vier pannensicheren Weichgummirädern mit Alufelgen und Gleitlagern lässt sich das Boot auch an Land problemlos manövrieren. Serienmäßig gehören unter anderem steckbare Aluminium-Relinge am Bug, Holzauflagen, drei Holz-Ruderbänke, ein Paar Holz-Ruderriemen, Bootshaken sowie eine Motorhalterung zur Ausstattung.



- Tragfähigkeit: 600 kg
- zugelassene Personen: 6
- motorisierbar : ja
- max. Motorisierung: 15 PS
- Schleppöse im Bugbereich, 2 Ösen im Heck
- Farbe: rot/silber
- Maße (LxB): 3000x1680 mm
- Gewicht 160 kg

Artikelnr.: 279198
UVP: 6.990,00 €*



Turbo-Spritze EVO

Einstellung der Durchflussmenge mittels Drehring, Öffnen und Schließen über Bügelgriff, Einstellung der Strahlform von Vollstrahl bis Sprühstrahl 120°, hohe Griffigkeit durch vorgeformte Fingertaschen, 2 große Pointer zum Erasten der eingestellten Durchflussmenge und Strahlform auch bei Nullsicht, Flash-Over-Position, Kupplungsanschluss auch unter Druck drehbar, Spülstellung.

Einheitliche Größe von Schalthebel und Handgriff für alle Ausführungen, schnelle Erkennbarkeit der Modelle durch unterschiedliche Farbringe. Gehäuse, Kugelventil und Schalthebel aus eloxierter Aluminiumlegierung, Handgriff aus bruchsicherem PP, Schutzring aus hitzebeständigem EPDM.

Modell EVO 235



- Anschlusskupplung Storz C
- Länge 300 mm
- Durchflussmenge **60-130-235 l/min**, pR 6 bar
- Wurfweite **30 m**
- Farbring **gelb** RAL 1018
- Maße (LxBxH): 300x120x245 mm
- Gewicht 2,5 kg

Artikelnr.: 163751

UVP: 735,52 €*

Modell EVO 400



- Anschlusskupplung Storz B
- Länge 295 mm
- Durchflussmenge **130-235-400 l/min**, pR 6 bar
- Wurfweite **40 m**
- Farbring **rot** RAL 3000
- Maße (LxBxH): 295x120x245 mm
- Gewicht 2,8 kg

Artikelnr.: 163755

UVP: 816,41 €*

Modell EVO 750



- Anschlusskupplung Storz B
- Länge 405 mm
- Durchflussmenge **360-550-750 l/min**, pR 6 bar
- Wurfweite **45 m**
- Farbring **blau** RAL 5017
- Maße (LxBxH): 405x126x250 mm
- Gewicht 3,8 kg

Artikelnr.: 163753

UVP: 886,69 €*

Systemtrenner AWG Typ B-FW



Zur Absicherung des Trinkwasserleitungsnetzes gegen Rücksaugen, Rückfließen oder Rückdrücken von Löschwasser aus Hydranten oder Standrohren. Ein- und ausgangsseitig Rückflussverhinderer, Steinfänger, Ein- und Ausgang Storz B, Eingang drehbar, Kupplung in Blau.



- Anschlusskupplung Storz B
- Material Aluminiumlegierung eloxiert, Edelstahl
- Durchflussmenge **1.600 l/min**
- Druckverlust < 1 bar
- Druckgefälle eingangsseitig: min. 0,14 bar
- Maße (LxØ): 220x126 mm
- Gewicht 1,9 kg

Artikelnr.: 166750

UVP: 1.774,41 €*

Monitor Partner 2 Oszillierend

LEADER®

4 Standfüße aus Edelstahl, zum Transport klappbar, drehbare Kupplung, Druckanzeige. Oszilliersystem regulierbar (20°, 30°, 40°) oder abschaltbar, Sicherheitsventil zur automatischen Reduzierung des Durchflusses, wenn der Monitor in Bewegung gerät.



- Vertikaler Schwenkbereich: +25° bis +85°
- horizontaler Schwenkbereich: +/-20°
- Durchflussmenge: 3000 l/min
- Eingang: Storz B
- Ausgang: G 2 1/2" AG
- Gehäuse: Aluminiumguss
- Maße (LxBxH): 760x360x360 mm
- Gewicht: 13,8 kg
- Garantie: 5 Jahre

Artikelnr.: 164021
UVP: 5.570,00 €*

Hydrantenstandrohr DN 80, 2 Abgänge



- Material Leichtmetall
- Kopf drehbar
- Mit Rückflussverhinderern
- Kupplungen blau eloxiert
- vollautomatische Belüftung gegen Leeitungsunterdruck
- Länge 1.050 mm
- Gewicht: 6,7 kg

Artikelnr.: 166727
UVP: 536,87 €*

Stützkrümmer AWG



- Material Aluminiumlegierung, Bogen pulverbeschichtet
- Eingang Storz B Festkupplung
- mit Handgriff, Handschutz und Öse
- Maße (LxBxH): 372x213x126 mm
- Gewicht: 1,8 kg

Artikelnr.: 165200
UVP: 159,65 €*

Wärmebildkamera LEADER TIC 3.3 LONG RANGE 1000

LEADER®

3 Empfindlichkeitsmodi mit automatischer Anpassung auf Basis der Temperaturverteilung. Transparente Farbgebung zur detaillierten Ansicht innerhalb der Hitzequellen. ECO-BOOST-System für lange Akkulaufzeit, lange Lebensdauer der Akkus (> 5000 Ladezyklen). Germaniumscheibe zum Schutz der Optik, Gehäuse aus PUR/Elastomer. Sichtung von Personen aus bis zu 1000 m Entfernung.

- Kategorie nach Fachempfehlung DFV: taktisch: CBRN, Führung, UVA
- Sensortyp: aSi-Microbolometer
- Sensorauflösung: 384x288 Pixel
- Temperaturmessbereich: -40 bis +1150 °C
- Tempaturauflösung: 0,05 K
- 3 Darstellungsarten
- Farbschemata Fire, Search, Inverse
- 2- und 4-Fach Digitalzoom
- Standbildfunktion
- Aufzeichnungsfunktion 1000 Bilder, 8 h Videos
- Bedientasten: 3, Displaygröße: 90 mm
- Bildfrequenz: 60 Hz
- Betriebsdauer pro Akkuladung: 8 h (mit 2 Akkus)
- Schutzklasse: IP67
- Abmessungen (BxHxT): 140x85x165 mm
- Gewicht mit Akku: ohne/mit Griff 870/1040 g
- Garantie: 5 Jahre auf die Kamera, 6 Jahre auf die Akkus, 10 Jahre auf den Sensor
- Mitgeliefertes Zubehör: 2 LiFePo4-Akkus, 2 Handschlaufen (kein Ladezubehör)



Artikelnr.: 336261
UVP: 6.705,00 €*

Wärmebildkamera SEEK THERMAL FirePRO™ 300

seek™
thermal

Mixed-Gain-Technologie zur gleichzeitigen Anzeige von Details in den heißesten und kältesten Bereichen, ohne das Bild einzufrieren oder den Modus zu wechseln. Einfache Menüführung, Farbdisplay aus bruch- und kratzfestem Corning® Gorilla® Glass. Entfernungsmessbereich 0,3–550 m. LED-Licht unabhängig von der Wärmebildfunktion nutzbar.



- Kategorie nach Fachempfehlung DFV: AOR
- Sensortyp: Vanadiumoxid Mikrobolometer
- Sensorauflösung: 320x240 Pixel
- Temperaturmessbereich: -20 bis +550 °C
- Tempaturauflösung: 0,07 K
- 3 Darstellungsarten
- Farbschemata FIRE, SURVEY
- Foto- und Videoaufzeichnung
- Bedientasten: 3, Displaygröße: 71 mm
- Sichtfeld horizontal/vertikal: 42/57°
- Bildfrequenz: > 25 Hz
- LED-Licht: 300 Lumen
- Betriebsdauer pro Akkuladung: 6 h
- Schutzklasse: IP67
- Abmessungen (BxHxT): 76x135x46 mm
- Gewicht mit Akku: 325 g
- Mitgeliefertes Zubehör: Lilon-Akku 3,7 V/1650 mAh, Ladeschale, USB-Ladekabel USB-A/Micro-USB, Nylonschleife zur Befestigung der Ladeschale

Artikelnr.: 336218
UVP: 1.321,66 €*

Be- und Entlüftungsgerät LEADER SAX 350 ATEX **LEADER**[®]

Zur Erhöhung der Luftleistung über lange Strecken können 2 oder mehr SAX 350 ATEX, durch Drucklufte verbunden, in Reihe geschaltet werden. Anlaufstrom 12 A, thermischer Überlastungsschutz. Breite mit montierten Adaptern 498 mm.



- ATEX Richtlinie: 2014/34/EU
- ATEX Klasse: II 2 G Ex db eb h IIB+H2 T4 Gb
- Luftleistung: 4.560 m³/h
- Motor: Elektromotor 230 V/690 W
- Anschluss: 10 m Anschlussleitung
- Gehäuse: antistatisches Polyäthylen, feuerhemmend und chemikalienbeständig
- Schutzart: IP66
- Maße (BxHxT): 349x590x458 mm
- Gewicht: 22,0 kg

Artikelnr.: 172410
UVP: 3.797,00 €*
UVP: 3.797,00 €*
UVP: 3.797,00 €*

Saug- und Drucklufte für LEADER SAX 350 ATEX **LEADER**[®]

Erhältlich in den Durchmessern 300 und 400 mm, Länge 5 m, Lieferung in Tragetasche, zusätzlich ist ein Adapter (ohne Abbildung) erforderlich, der nicht im Lieferumfang erhalten ist,



Saug- und Drucklufte **300mm**

Artikelnr.: 172411
UVP: 492,00 €*
UVP: 492,00 €*

Adapter **300mm**

Artikelnr.: 172413
UVP: 154,00 €*
UVP: 154,00 €*

Saug- und Drucklufte **400mm**

Artikelnr.: 172412
UVP: 573,00 €*
UVP: 573,00 €*

Adapter **400mm**

Artikelnr.: 172414
UVP: 154,00 €*
UVP: 154,00 €*

Dräger

Gasmessgerät DRÄGER Pac® 6500 CO

Tragbar, Display mit kontinuierlicher Anzeige der Gaskonzentration, Peak-Konzentration auf Knopfdruck, Anzeige von zeitlich gemittelter Konzentration (TLV) und kurzfristiger Belastungsgrenze (STEL). Hinweis- und Warnfunktionen, Hintergrundbeleuchtung, D-Light zeigt, ob die Funktionsfähigkeit getestet wurde und das Gerät einsatzbereit ist. Akustischer, optischer und Vibrationsalarm bei Überschreiten der Alarmschwellen, Datenspeicher für Konzentrationen und Ereignisse mit Datum und Uhrzeit, Datalogger zur detaillierten Dokumentation, Auswertung und Konfiguration mit optionaler Software „GasVision“. Stoßfestes, chemikalienbeständiges Gehäuse, hohe Reaktionsgeschwindigkeit durch XXS-Sensor, Membranfilter zum Schutz des Sensors, Batterie, Sensor und Filter einfach wechselbar. Befestigung an Kleidung oder Gürtel mittels drehbarem Clip.

IECEx-Zulassung, Messbereich 0–2000 ppm

Unbefristete Nutzungsdauer, Batterielebensdauer mindestens 2 Jahre, Lebensdauer des Sensors ca. 5 Jahre, 3 Jahre Gewährleistung auf den Sensor.



- ATEX Richtlinie: 2014/34/EU
- ATEX Klasse: I M1 Ex ia I Ma II 1G Ex ia IIC T4 Ga
- Temperatureinsatzbereich: -30 bis +50 °C
- Schutzart: IP68
- Maße (BxHxT): 64x84x20 mm
- Gewicht: 110 g

ArtikelNr.: D8326331

UVP: 466,00 €*

Gasmessgerät DRÄGER X-am® 2800, Flex

Dräger



Handliches, tragbares Mess- und Warngerät zur Überwachung von brennbaren Gas- oder Dampf-/Luftgemischen und toxischen Gasen. Ausführung Flex, nachträglich erweiterbar auf bis zu 4 Sensoren. Robustes Gehäuse mit Befestigungsclip, einschließlich Sensorik staub- und wasserdicht, akustischer, optischer und Vibrationsalarm bei Überschreiten der einstellbaren Alarmschwellen. Stoßunempfindlicher Ex-Sensor hoch empfindlich auf brennbare Gase, kalibriert auf Methan, Sonderjustage gegen Aufpreis. Datenspeicher, Infrarotschnittstelle zur Übertragung der Daten auf einen PC, in Verbindung mit der optionalen Software Gas Vision umfangreiche Möglichkeiten zur Auswertung und Konfiguration, Bluetooth-Option. (ohne Akku und Ladegerät)

- ATEX Richtlinie: 2014/34/EU
- ATEX Klasse: I M1 Ex ia I Ma II 1G Ex ia IIC T4 Ga
- Temperatureinsatzbereich: -20 bis +50 °C
- Schutzart: IP68
- Maße (BxHxT): 48x130x44 mm
- Gewicht: 220 g
- Sensoren: **CatEx SR**, **O2**-Sensor XXS, **CO**-LC-Sensor, **H2S**-LC-Sensor
- 4 Jahre Garantie auf das Gerät, 3 Jahre auf die Sensoren

ArtikelNr.: DVN00754

UVP: 1.321,75 €*

Armaturenprüfwagen

FLADT
Engineering GmbH
30 JAHRE INNOVATION & SERVICE

Zur Prüfung von wasserführenden Armaturen mit Nenndruck bis 25 bar wie Standrohren, Strahlrohren, Verteilern, Rückflussverhinderern, Systemtrennern nach DIN 14346. Bedientableau mit Überdruck- und Unterdruckmanometer auf der Oberseite, sichere Prüfzelle mit Schließüberwachung zur Armaturenprüfung. Kreispumpe zur Druckerzeugung stufenlos einstellbar, Vakuumpumpe für Unterdruck, je 1 Anschluss für Option Saugschlauch- und Druckschlauchprüfung. 4 feststellbare Lenkrollen. Mit Option Saugschlauchprüfung oder Druckschlauchprüfung können auch Saugschlauch- bzw. Druckschlauchprüfungen durchgeführt werden.



- Hinweis: Eine Einweisung durch den Hersteller ist kostenpflichtig.
- Druckerzeugung einstellbar : 5-25 bar
- Netzleitungsdruck: 3,5-5,0 bar
- Förderstrom max.: 40 l/min
- Unterdruck max.: 0,85 bar
- Wasseranschluss: GEKA-Kupplung
- Entwässerungsanschluss: Storz 32
- Prüfanschluss: für Standrohr DN 80 mit Bajonett-Halterung, Adapterrohr zum Prüfen von Armaturen mit Kupplung Storz A (Storz B oder C mittels Übergangsstück)
- Spannung : 230 V
- Leistung : 2300 W
- Material: Stahl
- Farbe: rot
- mitgeliefertes Zubehör:
- je 1 Übergangsstück Storz A auf B und A auf C
- je 1 Blindkupplung Storz B und Storz C mit Entlüftungshahn
- Maße (BxHxT): 1200x1500x600 mm
- Gewicht: 240 kg

Artikelnr.: 151440
UVP: 16.000,00 €*

Prüfwagen Saugschlauchprüfung 4.2

FLADT
Engineering GmbH
30 JAHRE INNOVATION & SERVICE

Gleichzeitige Unterdruck- und Druckprüfung für 6 Saugschläuche mit Kupplungen Storz A, max. Länge 1,6 m. 4 feststellbare Lenkrollen.

Bauseitige Anschlüsse: Druckluftanschluss 6 bar, Wasseranschluss Geka-Kupplung, Stromanschluss 230 V. Der Betrieb ist mit Hauswasseranschluss möglich, zur Vermeidung von Wasserverlusten wird ein Wassertank als Zubehör empfohlen.



- Material: Edelstahl
- Maße (BxHxT): 1940x1590x750 mm
- Gewicht: 120 kg

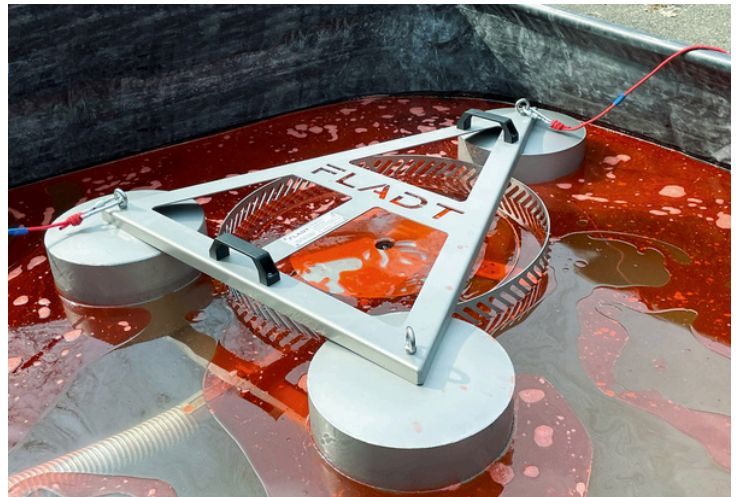
Artikelnr.: 151457
UVP: 7.200,00 €*

Mobiler Ölabscheider

Zum Absaugen von Ölen auf Wasseroberflächen mit anschließender Trennung, einfache Integration in Systeme mit ELRO-Schlauchpumpen. Durch den Systemaufbau wird das Wasser-Öl-Gemisch nicht durch die Pumpe hindurch gefördert, wodurch die Bildung einer nur schwer wieder trennbaren Emulsion verhindert wird.

Die Trennung von Öl und Wasser erfolgt rein mechanisch durch einen pendelnd aufgehängten Skimmer. Einstellung der vertikalen Position des Skimmers von außen durch ein Handrad. Das abgeschöpfte Öl wird in einem vakuumfesten Behälter gesammelt, das überschüssige saubere Wasser wird zusammen mit der Luft über die Schlauchpumpe aus dem Ölabscheider gefördert, Abscheidegrad 90%.

Vollständiges System besteht aus Ölabscheider, Gefahrstoff-Umfüllpumpe GUP 3-1,5, Transportfass mit Befüllereinrichtung oder Flanschdeckel, Saugschaukel mit Saugrohr, Verbindungsschläuchen.



- Eingang: TW MK 50 zum Anschluss einer Saugschaukel
- Ausgang: TW VK 50 zum Anschluss der Schlauchpumpe
- Ausgang TW VK 50 zum Anschluss eines Vakuumfasses
- Förderleistung: 100l/min
- Maße (ØxHx): 560x1500 mm
- Gewicht: 70 kg

Artikelnr.: 378043
UVP: 22.500,00 €*

Rollcontainer Unwetter/Starkregen



Untere Ebene zur Aufnahme von: 1 DIN Stromerzeuger 700x440x580 mm, 1 Abgasschlauch, Länge 1500 mm, 1 Benzinkanister 10 l mit Betankungsschlauch, 1 Tauchpumpe TP 4/1, 1 Hochwasserschutzpumpe Mini-CHIEMSEE B 1300, 1 Kupplungsschlüssel BC, 1 Scheinwerfer Peli 9490 RALS.

Mittlere Ebene zur Aufnahme von: 1 Leitungsroller 230 V, 3 Druckschläuche B 75 à 20 m, 2 Eurobehälter 600x400x220 mm zur Aufnahme von 2 Wathosen, 2 Wasserschiebern und weiteren Kleinteilen.

Obere Ebene mit Seitenwänden 270 mm hoch, rechte Seitenwand abklappbar, zur Aufnahme von: Zubehör für Mini-CHIEMSEE (1 formstabiler Saugschlauch 3 m Größe B, 1 formstabiler Spiralschlauch 3 m Größe B, 1 Rückschlagklappe Größe B), 1 Eurobehälter 400x300x220 mm zur Aufnahme von 2 Personenschutzschaltern und 2 Arbeitsleinen



- Eurobehälter sind im Lieferumfang enthalten, übrige Beladung **nicht**.
- Aufbau entsprechend Richtlinie: AGBF 08/2014
- Grundrahmen: Aluminium-Schraubkanalprofil, wetter- und rutschfeste Holz-Siebdruckplatte
- Griffstange: mit SoftGrip-Ummantelung und selbsttätig wirkender Bremse für Bockrollen
- Totmannbremse
- 2 kugelgelagerte Bockrollen, Ø 200 mm, mit Trommelbremse, unempfindlich gegen Staub, Nässe und Öl
- 2 kugelgelagerte Lenkrollen, Ø 200 mm, mit zentralem Rad- und Drehkranzfeststeller
- reflektierende Markierungen am Schubholmen, lang nachleuchtend
- untere Plattformhöhe: 293 mm
- Grundmaße (LxB): 1200x800 mm
- Höhe: 1830 mm
- Gewicht: 106 kg
- zul. Gesamtgewicht: 500 kg
- Garantie: 15 Jahre

Artikelnr.: 158572
UVP: 4.300,00 €*

Rollcontainer Paratech® Hydraulik



Aufbau als Plattformwagen zur Aufnahme des Rollcontainerkits Paratech (Art.-Nr. 281876), 2 Kits HFS 10 (Art.-Nr. 282201) und 2 Adaptern AcmeThread (Art.-Nr. 281905).

Lagerung der Rettungssäulen erfolgt über Aussparungen in der mittleren Siebdruckplatte und die Sicherung durch Zurrgurte. Lagerung der Klein- und Zubehöerteile in 9 Aluminiumkästen (im Lieferumfang enthalten).



- zur Aufnahme des Rollcontainerkits Hydraulik (**nicht** enthalten)
- Aufbau entsprechend Richtlinie AGBF 08/2014
- Grundrahmen Aluminium-Schraubkanalprofil, wetter- und rutschfeste Holz-Siebdruckplatte
- Griffstange mit SoftGrip-Ummantelung und selbsttätig wirkender Bremse für Bockrollen
- Totmannbremse
- 2 kugelgelagerte Bockrollen, Ø 200 mm, mit Trommelbremse, unempfindlich gegen Staub, Nässe und Öl
- 2 kugelgelagerte Lenkrollen, Ø 200 mm, mit zentralem Rad- und Drehkranzfeststeller
- reflektierende Markierungen am Schubholmen, lang nachleuchtend
- untere Plattformhöhe 293 mm
- Grundmaße (LxB) 1200x800 mm
- Höhe 1582 mm
- Gewicht 110 kg
- zul. Gesamtgewicht 500 kg
- Garantie 15 Jahre

Artikelnr.: 158579
UVP: 6.790,00 €*

Offroad-Rollcontainer



Rollcontainer für den Außeneinsatz im Gelände.
Grundmodul wird als Komplettsatz geliefert. Weiterer
Aufbau kann modular gestaltet werden



- Griff mit Thermo-Softgrip Beschichtung und optimierter Mechanik für leichtere Betätigung
- Räder Griffseite: Stahlblech-Lenkrollen, schwere Ausführung, mit Zentralfeststeller und Drehkranzarretierung, gemeinsam feststellbar über breiten, mittigen Fußhebel zur zentralen Betätigung. Durchmesser: 250 mm, Breite: 85 mm
- Räder Vorderseite: Mit geschweißter Schwerlast-Bockrolle mit robuster Totmanntrommelbremse und Schwerlastvollgummireifen. Durchmesser: 320 mm, Breite: 116 mm
- Abmessungen (B x T x H): 1200 x 800 x 1150 mm
- Höhe Oberkante Rahmen 400 mm (120 mm höher als MT-Standard)
- Bodenfreiheit (bis Aufsetzschutz): 310 mm
- Leergewicht: 82,5 kg
- Gewicht mit Aufbau Gitterbox 1030: 122,5 kg
- Zul. Gesamtgewicht 600 kg
- Zwei vordere Anschlagpunkte zum sicheren ziehen bei erschwerten Bedingungen – z. B. für den Einsatz von zusätzlichem Personal mit Bandschlingen, Sicherungsseilen, Flaschenzugsystemen oder einer Winde.
- Uneingeschränkt kombinierbar mit allen MiniTec-Aufbauten (erhöhte Grundhöhe beachten).
- Neigungstest (Kippunkt) bei 10° Schwerpunkt über 700 mm. Getestet bei 12°

Artikelnr.: 290928/OS
UVP: 2.900,00 €*

Rollcontainer Basic LR 4-4



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten als Transportwagen. Zahlreiche Aufbau-
Möglichkeiten durch das MiniTec-Baukastensystem

- Aluminium, eloxiert E6/EV1
- Grundrahmen aus Profil 45 x 45 F und 45 x 90 F, eloxiert E6 / EV1
- 4 gebremste Lenkrollen
- Mit integrierter Trommel- und Totmannbremse
- Geprüft nach AGBF-Fachempfehlung
- Grundmaße (LxBxH): 1200 x 800 x 1030 mm
- Maximum load: 460 kg
- Gewicht = 54,024 kg/Stück

Artikelnr.: 290863/OS
UVP: 1.865,00 €*



PHÖNIX Rescue Bridge



Zum sicheren Überqueren von Gräben an der Einsatzstelle. 4 Ausleger zur Vermeidung vom Kippen der Brücke, 4 Tragemulden für einen sicheren Transport, mit Transportsicherung gegen Verrutschen. Mit Reflektionsstreifen. Eine Verlastung auf Leiterteile ist möglich.



- Norm: DIN EN 16165:2023-02, Rutschhemmungsklasse R13
- Material: Aluminium
- Materialstärke: 3 mm
- Belastbarkeit: 2x200 kg im Abstand von 1 m
- Maße (LxBxH): 4000x280x90 mm
- Gewicht: 33,5 kg

Artikelnr.: 230515
UVP: 895,00 €*

Sichtschutzwand DÖNGES Quickscreen



Werkzeugloser Aufbau durch 1 Person in 1 Minute, Reißverschlüsse an den Enden ermöglichen das Verbinden mehrerer Wände. Wand aus abwaschbarem Planenmaterial mit Fiberglasstäben, Laschen und Ösen zum Abspannen.



- Hinweis: Zur Stabilisierung wird ein Ständerset und Abspanssatz empfohlen.
- Maße (BxH): 7200x1800 mm
- Packmaße (BxHxT): 1300x230x260 mm
- Gewicht: 16,2 kg
- Mitgeliefertes Zubehör:
- Transporttasche

Artikelnr.: 231190
UVP: 409,76 €*



Notdach PHÖNIX



Hohe Lichtdurchlässigkeit für bessere Sicht bei der Verlegung. Mit farbigen Markierungstreifen zur klaren Erkennung der Firstlinie und diagonalen, farblich unterschiedlichen Markierungstreifen von den Ecken zur Planenmitte. Mit Gurtschlaufe und Aufhängungsplatte mit Öse in der Mitte der Plane zur Aufhängung an Drehleiter oder Kran. 8 große Ösen zur Verspannung an den Ecken und Seitenmitten, zusätzliche kleinere Ösen zur Befestigung von Gurten oder Schnüren.

Durch eine zentrale Positionierung auf dem Dachfirst werden die Planenhälften nach links und rechts ausgerollt und so über die Dachflächen ausgeklappt.

Das Notdach kann durch eine spezielle Falttechnik zusammengelegt und dadurch platzsparend wiederverwendet werden. Je Ecke gibt es einen Gurt à 25 , je Seite 3 Schnüre à 25 m (insgesamt 4 Gurte und 12 Schnüre) für einfache Entfaltung vom Boden aus.



- Hinweis: Zur Verwendung als Notdach ist ein Kran oder die Kranfunktion einer DLA(K) notwendig.
- Material hochwertiges Polyethylen
- Materialgewicht 200 g/m²
- Maße (LxB): 18 x 20 m
- Packmaße (LxBxH): 100 x 100 x 40 cm
- Gewicht 72,0 kg



Artikelnr.: 274607
UVP: 1.350,00 €*

Aufenthaltszelt Lanco SG 20



Zelte mit gleicher Breite und Höhe können hintereinandergestellt werden. Hierfür benötigt mindestens ein Zelt einen zweiten Eingang.



- Material Gestänge: Aluminium
- Material Zelthaut: Baumwoll-Polyestergewebe, atmungsaktiv, fäulnisresistent, wasserdruckbeständig imprägniert, hoch reißfest, UV-beständig
- Farbe: natur
- Mitgeliefertes Zubehör:
- Packsäcke für Zelthaut, Gerüst und Zubehör
- Grundfläche (LxB): 5000 x 4740 mm
- Firsthöhe: 2500 mm
- Seitenhöhe: 1730 mm
- Vordergiebel: Eingang mit Knebelverschluss
- Hintergiebel: Fenster 600x 400 mm, mit Gaze und Außenklappe
- 2 Seitenfenster 600x 400 mm, mit Gaze und Außenklappe
- Gewicht 74,0 kg

Artikelnr.: 231237
UVP: 2.275,00 €*

Zeltheizung ACD Heater 30 L Set



Das Gerät wurde speziell für den mobilen Einsatz als Zeltheizgerät entwickelt und ist durch den Wegfall eines integrierten Tanks kleiner und durch geringeres Gewicht auch einfacher zu transportieren. Die Heizung wird direkt aus einem 20 l Stahlblechkanister betrieben. Zum Set gehören neben der Heizung ein Raumthermostat mit 10m Anschlusskabel sowie ein verzinkter Schornstein mit Regenhaube.



- phosphatiertes Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet
- Untergestell mit Gleitkufen
- 4 Tragegriffe.
- Edelstahl-Brennkammer
- Heizleistung: 25 kW
- Gebläseleistung: 1.100 m³/h
- Brennstoffverbrauch: 2,4 l/h
- Betriebsstoff: Diesel oder Heizöl
- Ausblaskonus: 300 mm
- Elektroanschluss: 230 V/180 W
- Anschlusskabel: 10 m mit Stecker IP68
- Gewicht: 64 kg

Artikelnr.: 257017
UVP: 2.653,11 €*

Dönges Feldbett Profi



Entwickelt nach den Anforderungen des THW, die Anforderungen der TL der Bundeswehr übertreffend. Zusätzliche Verstärkungen im Bereich des Fußgestells, nachspannbarer und dreifach vernähter doppellagiger Bezug an allen Reibungspunkten.



- Material:
- Gelenk- und Beschlagteile aus verzinktem Stahlblech
- Rahmen: Aluminium-Vierkantrohr 32x32 mm
- Bezug: Polyestergerewebe, Farbe blau
- Belastbarkeit: 200 kg
- Maße (LxBxH): 2180x800x470 mm
- Packmaße (LxBxH): 1050x250x150 mm
- Gewicht: 11,3 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Tragetasche aus Nylongewebe

Artikelnr.: 231606
UVP: 159,46 €*

Feldbett Disc-O-Bed ONE L



Komplett zerlegbar, stabile und komfortable Liegefläche ohne Bedarf einer zusätzlichen Matratze. Matte kann abgenommen und gewaschen werden. Betthöhe 42 cm, Liegefläche 2010x660 mm.



- Farbe: Olivgrün, auf Anfrage auch in schwarz und blau verfügbar.
- Rahmen: pulverbeschichteter, rostabweisender Stahl
- Bezug: 600D Polyester, PU beschichtet
- Belastbarkeit: 150 kg
- Gestellfarbe schwarz
- Maße (LxBxH): 2080x780x530 mm
- Packmaße (LxBxH): 790x270x145 mm
- Gewicht: 12,0 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Tragetasche

Artikelnr.: 231634
UVP: 117,56 €*

Feldbett Disc-O-Bed ONE XL



Komplett zerlegbar, stabile und komfortable Liegefläche ohne Bedarf einer zusätzlichen Matratze. Matte kann abgenommen und gewaschen werden. Betthöhe 42 cm, Liegefläche 2010x850 mm.



- Farbe: Olivgrün, auf Anfrage auch in schwarz und blau verfügbar.
- Rahmen: pulverbeschichteter, rostabweisender Stahl
- Bezug: 600D Polyester, PU beschichtet
- Belastbarkeit: 150 kg
- Gestellfarbe schwarz
- Maße (LxBxH): 2170x970x530 mm
- Packmaße (LxBxH): 990x370x110 mm
- Gewicht: 14,0 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Tragetasche

Artikelnr.: 231637
UVP: 138,57 €*

Feldbett Disc-Bunk



Nutzbar als zwei Einzelbetten, Etagenbett oder Sitzbank. Wasser,- mehltau- und schmutzabweisend, komplett zerlegbar, stabile und komfortable Liegefläche ohne Bedarf einer zusätzlichen Matratze. Matte kann abgenommen und gewaschen werden. Höhe oberes Bett 108 cm, Höhe unteres Bett 41 cm, Liegefläche 2010x700 mm.



- Farbe: Orange
- Rahmen: pulverbeschichteter, rostabweisender Stahl
- Bezug: 600D Polyester, PU beschichtet
- Belastbarkeit: 227 kg
- Gestellfarbe silber
- Maße (LxBxH): 2800x825x1185 mm
- Packmaße (LxBxH): 815x520x110 mm
- Gewicht: 28,0 kg
- Mitgeliefertes Zubehör: Tragetasche

Artikelnr.: 231633

UVP: 361,26 €*



**CARL
HENKEL**
SEIT 1871

Ihre Ansprechpartner - immer in Ihrer Nähe.
Kontaktieren Sie uns gerne für Ihr individuelles Angebot!

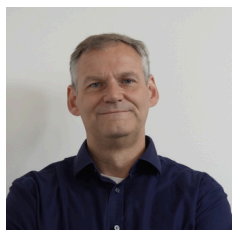


Richard Jäkel

Außendienst

01511 / 41 42 929

r.jaekel@carl-henkel.de



Michael Wyers

Außendienst

0162 / 758 9 423

m.wyers@carl-henkel.de



Kevin Ruhnau

Außendienst

0171 / 37 31 112

k.ruhnau@carl-henkel.de

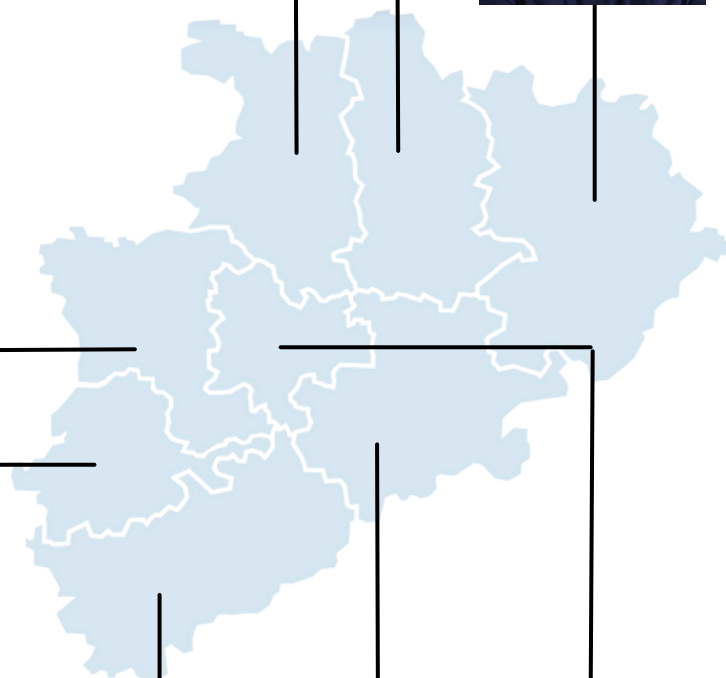


Christoph Büker

Außendienst

0172 / 564 86 10

c.bueker@carl-henkel.de



Adrian Lasczok

Außendienst

0151 / 186 11 236

a.lasczok@carl-henkel.de



Torben Leskien

Außendienst

0176 / 100 97 975

t.leskien@carl-henkel.de



Michael Hertz

Außendienst

017 / 282 50 52

m.hertz@carl-henkel.de



Meinolf Kettelgerdes

Außendienst

0176 / 648 10 536

m.kettelgerdes@carl-henkel.de

Carl Henkel GmbH & Co. KG
Artur-Ladebeck-Str. 192
33647 Bielefeld

E-Mail: info@carl-henkel.de
Internet: www.carl-henkel.de



**CARL
HENKEL**
SEIT 1871