

**gfd®**

# EXTRABLATT

NEUHEITEN 2022/2023



**SCHMITT**

Feuerwehrtechnik

Hier geht es  
zu unserem  
Online-Katalog





# Vorwort

**Sehr geehrte Kundinnen und Kunden,  
sehr geehrte Geschäftspartnerinnen und Geschäftspartner,**

auch im Jahr 2022 sorgen alte und neue Herausforderungen wie die Energie- und Rohstoffknappheit, der Ukraine-Krieg, zusammenbrechende Lieferketten, eine weltweit überforderte und überstrapazierte Logistik sowie sich sprunghaft verändernde Corona-Inzidenzen weiterhin für reichlich Diskussionsstoff und viele Aufgaben. Rückblickend können wir auf jeden Fall festhalten, dass nach 7 Jahren Pause mit der Interschutz 2022 wieder ein kleines Stück Normalität zurückgekehrt ist. Nach der langen Zeit des Verzichts war es das Messe-Highlight des Jahres.

Unter anderem die Innovationen der Feuerwehrmessen 2022 wollen wir gern zum Anlass nehmen und Ihnen mit dem Teilkatalog „EXTRABLATT 2022/2023“ einen selektierten Einblick in die Welt der Neuheiten, von A wie Armaturen bis Z wie Zenmuse Kameras für professionelle Drohnen, vorstellen.

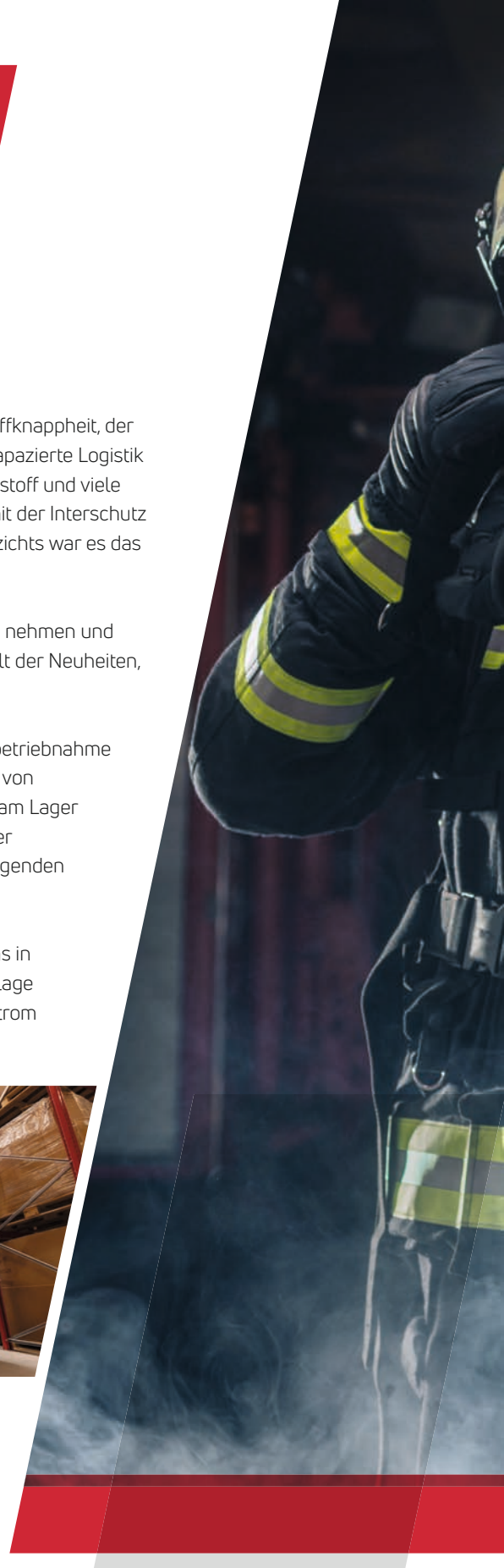
Um Ihnen einen bestmöglichen Service gewährleisten zu können, sind wir stolz auf die Inbetriebnahme des *gfd*®-Zentrallagers in Ludwigsfelde. Mit einer aktuellen, weiter ausbaubaren Kapazität von derzeit ca. 2.600 Paletten- und weiteren ca. 2.000 Fachbodenplätzen, mehreren Tausend am Lager befindlichen Artikeln, in Verbindung mit einem modernen Lagerverwaltungssystem und der Kombination mit unseren gewohnten Services vor Ort sehen wir uns gut gerüstet, den steigenden An- und Herausforderungen des Marktes gerecht werden zu können.

Auch das Thema Energiewende und damit einhergehende, notwendige Ressourcen hat uns in diesem Zusammenhang beschäftigt. Das Ergebnis ist eine in Betrieb genommene Solaranlage mit einer Spitzenleistung von 220 Kilowattstunden, mit der wir ein Vielfaches dessen an Strom produzieren, den wir am Standort in Ludwigsfelde selbst verbrauchen.



**Wir wünschen Ihnen nun viel Spaß beim Stöbern in der Lektüre und freuen uns darauf, dass Sie uns bei Fragen, Anregungen oder Wünschen ansprechen.**

**PS: Viele weitere und spannende Produkte&Neuheiten finden Sie in unserem Online-Katalog mit einer Auswahl von mehr als 17.000 Produkten.**





# INHALT

<i>Vegetationsbrand   Großschadenbekämpfung</i>	<b>4</b>
<i>Einsatzbekleidung</i>	<b>5</b>
<i>Schutzbekleidung   Arbeitsbekleidung</i>	<b>7</b>
<i>Persönliche Ausrüstung</i>	<b>10</b>
<i>Jugendfeuerwehr</i>	<b>12</b>
<i>Kinderfeuerwehr</i>	<b>13</b>
<i>Geräte für die technische Hilfeleistung</i>	<b>14</b>
<i>Funk-, Signal- und Warngeräte</i>	<b>27</b>
<i>Sanitätsausrüstung   Einsatzstellen-Hygiene</i>	<b>29</b>
<i>Armaturen</i>	<b>30</b>
<i>Tierrettung</i>	<b>31</b>
<i>Schläuche   Schlauchpflegegeräte</i>	<b>32</b>
<i>Haspeln   Rollcontainer   Schlauchtragekörbe Fahrzeugzubehör</i>	<b>34</b>
<i>Gerätehausausstattungen</i>	<b>37</b>
<i>Tablets   Einsatzführung   Drohnen   Schulungsmittel</i>	<b>38</b>
<i>Impressum</i>	<b>39</b>

Weitere Artikel sowie zusätzliche  
Informationen zu unseren Produkten  
finden Sie in unserem Online-Katalog.





# Vegetationsbrand | Großschadensbekämpfung



Artikelnummer: 264540

## Flutbox PHÖNIX X 300

### Satzbestandteile:

- 1 Schmutzwasserpumpe Spechtenhauser X 300
- 1 Druckschlauch ESCHBACH Industrie C 38, Länge 15 m, mit Kupplungen, weiß
- 1 Halteleine, Länge 5 m, eine Seite Karabiner, andere Seite Handschlaufe
- 1 Tragekorb, durchbrochen, oben offen

Maße (LxBxH): 400x300x272 mm

Gewicht: 12,9 kg



Artikelnummer: 264541

## Flutbox PHÖNIX X 300 S

### Satzbestandteile:

- 1 Schmutzwasserpumpe Spechtenhauser X 300 S mit Schwimmerschalter
- 1 Druckschlauch ESCHBACH Industrie C 38, Länge 15 m, mit Kupplungen, weiß
- 1 Halteleine, Länge 5 m, eine Seite Karabiner, andere Seite Handschlaufe
- 1 Tragekorb, durchbrochen, oben offen

Maße (LxBxH): 400x300x272 mm

Gewicht: 13,1 kg







**NOVOTEX-ISOMAT**  
SCHUTZBEKLEIDUNG

Artikelnummer: 312465

Lieferbare Größen:  
42/44-66/68, 42/44K-  
66/68K, 42/44L-66/68L



## Überjacke NTi®-112 THL

**Norm:** DIN EN 469:2020:12, DIN EN ISO 11612:2015-11,  
DIN EN 16689:2017-06

**Obermaterial:** Nomex® Outershell Tough  
und Baumwolle/Polyester

**Taschen:** 2 Funkgerätetaschen,  
2 Seitentaschen, 1 Napoleontasche

**Farbe:** schwarzblau/leuchtorange

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb,  
leuchtgelb, silber reflektierend,

**Rückenschild:** FEUERWEHR, abnehmbar, selbstleuchtend

**Besonderheit:** RFID/NFC Chip



**NOVOTEX-ISOMAT**  
SCHUTZBEKLEIDUNG

Artikelnummer: 312472

Lieferbare Größen:  
42/44-66/68, 42/44K-  
66/68K, 42/44L-66/68L



## Überhose NTI®-112 THL, NOMEX®

**Norm:** DIN EN 469:2020:12, DIN EN ISO 11612:2015-11,  
DIN EN 16689:2017-06

**Obermaterial:** Nomex® Outershell Tough und  
Baumwolle/Polyester

**Isolationsfutter:** Spunlace Nomex®/Kevlar®  
verstept mit 50% Aramid/50% Viskose FR

**Taschen:** 2 Seitentaschen, 2 Oberschenkeltaschen

**Farbe:** schwarzblau/leuchtgelb

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb, leuchtgelb, silber  
reflektierend, Reflexpaspel zur Körperkonturerkennung

**Besonderheit:** RFID/NFC Chip



Artikelnummer: 312792

Lieferbare Größen:  
XS-3XL, XS Kurz-XXL Kurz,  
S Lang-XXL Lang



## Überjacke Hunter 2.0

**Norm:** DIN EN 469:2020-12

**Schutzklassen nach EN 469:** flamm- und hitzefest  
KL 2, wasserdicht KL 2, atmungsaktiv KL 2

**Obermaterial:** Nomex® RSK mit Verstärkungsgitter aus  
83%Nomex®/15%Kevlar®/2% P140 Antistatik, 195 g/m²

**Nässesperre:** Gore-Tex® Fireblocker

**Isolationsfutter:** 93% Nomex®/5% Kevlar®/  
2% P140 Antistatik, 200 g/m²

**Farbe:** schwarzblau/rot

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb

**segmentiert:** Ja

**Besonderheit:** DTS-System

**-GARD®**



Artikelnummer: 312787

Lieferbare Größen:  
XS-3XL, XS Kurz-XXL  
Kurz, S Lang-XXL Lang

**-GARD®**



## Überhose SWISSHUNTER 2.0

**Norm:** DIN EN 469:2020-12

**Schutzklassen nach EN 469:** flamm- und hitzefest KL 2, wasserdicht KL 2, atmungsaktiv KL 2

**Obermaterial:** Nomex® RSK

**Nässesperre:** Gore-Tex® Fireblocker

**Isolationsfutter:** 93% Nomex®/5% Kevlar®/2% P140 Antistatik 200 g/m²

**Farbe:** schwarzblau

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb, segmentiert

**Besonderheit:** Kennzeichnungslasche einschließlich RFID-Chip, Barcode und QR-Code

Artikelnummer: 731575

Lieferbare Größen:  
40/42-68/70, jeweils in  
den Längen A-E



## Einsatzjacke FIRE FLEX

**Norm:** DIN EN 469:2020-12, Schutzklassen X2 Y2 Z2

**Obermaterial:** Nomex® NXT

**Nässesperre:** 3D PTFE Membrane auf  
Melaminharzfaser/Aramidträger

**Isolationsfutter:** Melaminharzfaser/Aramid Fleece  
mit Steppabdeckung aus Mischgewebe  
50% Aramid/50% Viskose

**Taschen:** 2 Funkgerätetaschen, 2 Seitentaschen,  
2 schräg eingeschnittene Komforttaschen

**Farbe:** schwarzblau/rot

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb

**Segmentiert:** Ja

**Besonderheit:** Reparaturingriff

**Sicherheit:** Rettungsschleufe am Rücken der Jacke,  
mit Klettverschluss abgedeckt





# Schutzbekleidung | Arbeitsbekleidung



Artikelnummer: 342050

## Augenschutzbrille UVEX megasonic excellence

Modell 93202

Geschlossene gasdichte Vollsichtbrille  
mit optimiertem Sichtfeld.

Norm: DIN EN 166:2002-04, DIN EN 170:2003-01

Rahmen: schwarz

Scheibe: farblos

Anti-Kratzbeschichtung: Ja

Anti-Beschlagbeschichtung: Ja

Gewicht: 95 g

## uvex

Artikelnummer: 349911

## Gehörschutzstöpsel XACT-FIT

Ergonomisch geformte Stiele mit Daumenmulden und Seitenkennzeichnung (R/L) ermöglichen das Einsetzen in das Ohr auch mit THL-Handschuhen und ohne vorheriges Rollen. Wiederverwendbarer Stiel, Stöpsel nach Gebrauch einfach austauschbar. Gehörschutzstöpsel mit längenverstellbarer Kordel, paarweise verpackt in Kunststoffbox. 50 Paar im Karton.

Norm: DIN EN 352:2003-04

Dämmwert: SNR 26 dB

Material: Stiel Polypropylen, Stöpsel PU-Schaum



## uvex

Artikelnummer: 349914

## Ersatzstöpsel XACT-FIT 400 PAAR

Für Gehörschutzstöpsel xact-fit. Nachfüllbox mit 400 Paar Ersatzstöpseln lose für UVEX Wandspender.

Material: PU-Schaum

Farbe: lime



Artikelnummer: 349913

## Wandspender für Ersatzstöpsel XACT-FIT

Für 600 Paar Ersatzstöpsel xact-fit.

Farbe: graublau

Maße (BxHxT): 190x475x165 mm

Gewicht: 1,1 kg

Hinweis: Lieferung erfolgt unbefüllt.

## uvex

## Firefighter Dekon Kit FIRE CREW



Artikelnummer: 312233

**Umfangreiche Ausrüstung für Einsatzkräfte zur Grobreinigung sowie zum Verpacken kontaminierter Ausrüstung an der Einsatzstelle.**

### Satzbestandteile:

- 1 filtrierende Faltmaske UVEX silv-air 3200, DIN EN 149, Schutzklasse FFP2 NR D, ohne Ventil, Farbe weiß
- 1 Paar Einwegschutzhandschuhe, DIN EN ISO 374-1 Typ B KPT, DIN EN ISO 374-5, aus NBR, geraut, Länge 24 cm, Farbe blau
- 2 Dekontaminationstücher zur Reinigung der Haut nach dem Brandeinsatz
- 2 Flachsäcke à 120 l
- 2 Kabelbinder
- 2 selbstklebende Folientaschen zum Anbringen der Begleitkarte auf dem Flachsack
- 2 Begleitkarten zur Dokumentation
- 1 Kugelschreiber
- 1 Klarsichtbeutel mit Druckverschluss

## Firefighter Dekon Kit SUPPORT CREW

**Umfangreiche Ausrüstung für Einsatzkräfte, die unterstützend beim Ablegen, Verpacken und Reinigen kontaminierter PSA und anderer Ausrüstung tätig werden.**

### Satzbestandteile:

- 1 filtrierende Faltmaske UVEX silv-air 3310, DIN EN 149, Schutzklasse FFP3 NR D, mit Ventil, Farbe weiß
- 1 Paar Einwegschutzhandschuhe, DIN EN ISO 374-1 Typ B KPT, DIN EN ISO 374-5, aus NBR, geraut, Länge 24 cm, Farbe blau
- 1 Paar Chemikalienschutzhandschuhe UVEX profastrong, DIN EN 388 KL 4101, DIN EN ISO 374-1 Typ A AJKLOT, DIN EN ISO 374-5 VIRUS, aus NBR mit Baumwollbeflockung, gutes Tast- und Fingerspitzengefühl durch Grip-Struktur in der Innenhand, Länge 33 cm, Farbe grün
- 1 Einwegschutzanzug UVEX 3B chem light, DIN EN 14605 Typ 3 + Typ 4, EN ISO 13982 Typ 5, EN 14126, DIN EN 1149-5, DIN EN 1073, Typ 3B, aus Spinnvlies mit PE-Folie laminiert, Farbe weiß/gelb
- 1 Vollsichtbrille UVEX 9405, DIN EN 166, DIN EN 170, Scheibe aus farblosem Celluloseacetat, UV380-Schutz, Innenseite beschlagfrei beschichtet, Rahmenfarbe hellgrau
- 2 Dekontaminationstücher zur Reinigung der Haut nach dem Brandeinsatz
- 2 Flachsäcke à 120 l
- 2 Kabelbinder
- 2 selbstklebende Folientaschen zum Anbringen der Begleitkarte auf dem Flachsack
- 2 Begleitkarten zur Dokumentation
- 1 Kugelschreiber
- 1 Klarsichtbeutel mit Druckverschluss

Artikelnummer: 312234







Artikelnummer: 100598

## Wäschetasche VIKING PartX™

Zum sicheren Transport kontaminierter oder infektiöser PSA zur Vermeidung von Kontaminationsverschleppung. Hauptfach für Jacke, Hose, Handschuhe und Feuerschutzhaube, Seitentaschen für Mundschutz und Einweghandschuhe. Tasche mit Reißverschluss und 2 Tragegriffen, der Reißverschluss öffnet sich in der Waschmaschine von selbst und gibt den Schutzanzug frei. Wiederverwendbar, Reinigung erfolgt zusammen mit der PSA.

**Material:** PU-beschichtetes Polyestergewebe

**Maße (BxH):** 620x620 mm



**uvex**

Artikelnummer: 312212

Lieferbare Größen:  
S-3XL

## AGT Wechselbekleidungsoverall

Der Overall ist keine zertifizierte PSA, sondern dient ausschließlich als Wechselbekleidung!

**Obermaterial:** 65% Polyester/35% Baumwolle

**Farbe:** navyblau

**Reflexbestreifung:** gelb/silber/gelb

**Hinweis:** Innenoverall muss separat bestellt werden.

Artikelnummer: 312213

Lieferbare Größen:  
S-3XL

## AGT Innenoverall

Der Overall ist keine zertifizierte PSA, sondern dient ausschließlich als Wechselbekleidung!

**uvex**

**Obermaterial:** 100% Polyesterfleece

**Farbe:** schwarz

**Hinweis:** Wechselkleidungsoverall AGT muss separat bestellt werden.



Artikelnummer: 312219

Einheitsgröße

## Mütze

Als Ergänzung zum Wechselkleidungsoverall AGT. Die Mütze kann unter einem Feuerwehrhelm getragen werden.

**uvex**

**Material:** 60% Polyester/30% Baumwolle/8% Nylon/2% Elasthan

# Innovative & funktionale WECHSELBEKLEIDUNG

## für den Einsatz nach dem Einsatz

**uvex**



**comazo** | protect

Artikelnummer: 302730

Einheitsgröße



## Feuerschutzhaube Waldbrand comazo, 1-lagig

**Norm:** EN ISO 11612:2015 Code A1, B1, C1 und EN 1149-5:2018

**Material:** 48,5% Aramid, 48,5% Viskose Lenzing™ FR, 3 % Carbonfaser

**Form:** mit geteiltem Halsausschnitt

**Farbe:** gelb

**Besonderheit:** extra langer Hals-, Nacken- und Schulterbereich, Sichtöffnung mit Gummizug

## Feuerschutzhaube gfd® by comazo, 3-lagig

**Norm:** DIN EN 13911:2017-11

DIN EN ISO 11612:2015-11

DIN EN 1149-5:2008-04

**Material:** 48,5% Kermel®, 48,5% Lenzing™ FR, 3% Belltron, ohne PU-Membrane

**Form:** in Ballerinenform

**Farbe:** marine

**Besonderheit:** extra langer Hals- und Nackenbereich, Sichtöffnung

Artikelnummer: 302725

Einheitsgröße

**gfd®** by **comazo**



Artikelnummer: 731511

Lieferbare Größen: 36-52



## Feuerwehrstiefel BOROS B4

Individuelle Feinanpassung in 2 getrennten Zonen, Rosenbauer Schnellverschluss. 360°-Flexzone im Knöchelbereich, Anziehschlaufen, Ausziehhilfe, Namenetikett.

**Norm:** DIN EN 15090:2012-04 HI3 CI AN SRC

**Kategorie:** F2A, Form D

**Obermaterial:** Bullenleder, wasser- und schmutzabweisend

**Membrane:** SympaTex®

**Zehenschutz:** Zehenschutzkappe aus Stahl mit TPU Überkappe

**Durchtrittschutz:** durchtrittshemmende metallische Sohleneinlage

**Farbe:** schwarz/rot

**Schafthöhe:** 29 cm



Artikelnummer: 316900

Lieferbare Größen: 5-14



**SEIZ**



## Feuerwehrhandschuh FIRE-FIGHTER ANATOMIC PBI

**Norm:** DIN EN 659:2008-06

**Material Innenhand:** Kevlar®, spezielle hitzebeständiger Silikon-/Carbonbeschichtung

**Material Handrücken:** PBI®

**Membran:** PTFE-Membrane (blut- und bakteriendicht)

**Futter:** Kevlar®

**Abschluss:** Stulpe aus PBI® mit Klettverschluss, Ring- und Karabinerhaken

**Farbe:** beige

**Länge:** 37 cm





Artikelnummer: 316389

Lieferbare Größen: 5-12



**SEIZ**

## Schutzhandschuh DIPTEx 666 Profi

Geeignet zur Bedienung von Touchscreens, sehr hohe Schnittfestigkeit, innenliegende Schlaufe für Karabiner.

Norm: DIN EN 388:2019-03

Material: High-Performance Garn mit Stahlfaden

Material Innenhand: Nitrilschaum

Material Handrücken: Finger- und Knöchelprotektoren

Farbe: schwarz/gelb

Artikelnummer: 314280



## Rucksack-Grundsystem Waldbrand

Ergonomisch und individuell verstellbares Grundsystem.

Material: PAX-Dura

Farbe: schwarz

Tragegurte: gepolsterte Schultergurte, Rückverbindung und Hüftgurt

Gewicht: 1,1 kg



Artikelnummer: 314281

Weitere Module finden Sie in unserem Onlineshop.



## Rucksack-Modul L Waldbrand

Rucksack-Modul L Waldbrand. Für 3-4 D-Schläuche, Verteiler, Reduzierungsstücke, D-Strahlrohr und Zubehör.

Material: PAX-Dura

Farbe: schwarz

Maße (BxHxT): 260x500x350 mm

Gewicht: 1,3 kg

Hinweis: Zusätzlich wird das Rucksack-Grundsystem benötigt.



Artikelnummer: 314270



## Waldbrandrucksack BAG-4H

Zur Aufnahme von vier D25-Schläuchen bis 30 m Länge sowie einem Verteiler und zwei Strahlrohren.

Material: Cordura

Farbe: gelb/schwarz

Innenbereich: Herausnehmbare Trennwand, Innengurte zur Befestigung der Schläuche

Volumen: 50 l

Maße (BxHxT): 400x650x220 mm

Gewicht: 1,9 kg

# Jugendfeuerwehr

**wallex**  
Schutzbekleidungs GmbH

Artikelnummer: 312222

Lieferbare Größen:  
116/122-164/170, 44-64,  
90/94, 98/102, 106/110



## Blouson Jugendfeuerwehr

**Tasche:** 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patten und Klettverschluss, Klettband für Namenstreifen über der linken Brusttasche, Ärmelabzeichen DJF links.

**Farbe:** dunkelblau, Vor- und Rückenpasse warnorange

**Reflexstreifen:** segmentiert, silber 25 mm breit auf den Brustpatten sowie 300x50 mm waagrecht auf dem Rücken, silberne Biese an der Rückenpasse

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle

Artikelnummer:  
312223

Lieferbare Größen: 116/122-164/170,  
44-64, 90/94, 98/102, 106/110

## Latzhose Jugendfeuerwehr

**Träger:** elastisch mit Kunststoffschnalle

**Tasche:** aufgesetzte Latztasche mit Patte und Klettverschluss, 2 Flügeltaschen, 2 Schenkeltaschen mit Patte, Klettverschluss und Quetschfalte.

**Farbe:** dunkelblau, 1 segmentierter Reflexstreifen silber die Waden umlaufend

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle



Artikelnummer: 312224

Lieferbare Größen: 116/122-164/170,  
44-64, 90/94, 98/102, 106/110

## Bundhose Jugendfeuerwehr

**Taschen:** 2 Flügeltaschen, 2 Schenkeltaschen mit Patte, Klettverschluss und Quetschfalte

**Farbe:** dunkelblau, 1 segmentierter Reflexstreifen silber, die Waden umlaufend

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle



## Jugendfeuerwehrparka mit Kapuze YOUNG FIRESTAR®

Artikelnummer: 312261

**BERLIN - Farbe blau, Schultern leuchtorange RAL 2005 abgesetzt**

Lieferbare Größen: 128/134, 140, 146/152 (3XS)-  
170/176 (XS), 46/48 (S) bis 62/ 64 (XXL)

Artikelnummer: 312262

**MÜNCHEN - Farbe blau, Schultern orange RAL 2004 abgesetzt**

**Taschen:** 2 Funktionstaschen mit Klettverschluss, Tasche unter der Reißverschlussabdeckung, Handy- und Stifttasche mit Patte, geeignet zum Anbringen von Wappen o.Ä.

**Ärmelabzeichen:** DJF links

**Weste:** eingezippte, entnehmbare Fleecefutterweste

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle, Futter 100% Polyester, Guardian-Nässesperre

**Reflexstreifen:** segmentiert, umlaufend, silber am Saum und an den Ärmeln, Klettschild JUGENDFEUERWEHR silber reflektierend

**Zertifiziert nach:** OEKO-TEX Standard 100



312261, 312262  
ähnlich, Reflex  
nicht segmentiert.



Artikelnummer: 311975

Lieferbare Größen: 104/110, 116/122,  
128/134, 140/146, 152/158, 164/170, 176/182

## Kinderfeuerwehrblouson YOUNG FIRESTAR®

Entspricht dem Vorschlag der Niedersächsischen Jugendfeuerwehr

**Tasche:** 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Quetschfalte und Klettpatte

**Flauschband:** für Namenstreifen über der linken Brusttasche und für Rückenschild 300x50 mm

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle

**Farbe:** dunkelblau, Vor- und Rückenpasse leuchtgelb

**Reflexstreifen:** je 1 Streifen silber 25 mm auf den Patten und den Rumpf umlaufend, leuchtgelbe Paspel über den Patten sowie an der Ober- und Unterkante des Reflexstreifens und des Rückenflauschbandes





# Kinderfeuerwehr



Artikelnummer: 311976

Lieferbare Größen: 104-188



## Latzhose Kinderfeuerwehr YOUNG FIRESTAR®

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle

**Tasche:** aufgesetzte Latztasche mit Quetschfalte und Klettpatte

**Farbe:** dunkelblau

**Reflexstreifen:** silber mit leuchtgelber Paspel

Artikelnummer: 311977

Lieferbare Größen: 104-188



## Bundhose Kinderfeuerwehr YOUNG FIRESTAR®

**Material:** 65% Polyester/35% Baumwolle

**Tasche:** 2 Flügeltaschen / 2 Schenkeltaschen

**Farbe:** dunkelblau

**Reflexstreifen:** silber mit leuchtgelber Paspel



**SEIZ**

Artikelnummer: 316363

Lieferbare Größen: 3-8



## Schutzhandschuh Kinderfeuerwehr YOUNG FIRESTAR®

**Norm:** DIN EN 388:2003-12

**Material Innenhand:** Amara-Leder

**Material Handrücken:** Nylon mit Acrylfütterung

**Farbe:** Rückhand dunkelblau, Innenhand schwarz



Artikelnummer: 313083



**SCHUBERTH**

## JF-Schutzhelm Cross® Youngstar

Langer Frontschirm, Helmkante mit umlaufender weißer Kunststoffumrandung, verschließbare Seitenbelüftung, beidseitig integrierter Multifunktionsadapter, stufenlos weitenverstellbar mittels Drehverschluss, 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung, DJF-Abzeichen.

**Norm:** DIN EN 397:2013-04

**Helmfarbe:** orange RAL 2004

**Kopfumfang:** 53-61 cm



Artikelnummer: 316501

Lieferbare Größen:  
35-48 (UK 3-13)



## Schnürschuh YOUNG FIRESTAR® JF Safety HAIX®

Leichter atmungsaktiver Jugendfeuerwehr Sicherheitsschuh mit HAIX® Climate System, antistatisch und metallfrei. Schafthöhe 13 cm, Schriftzug „JF“ in silber auf der Lasche.

**Farbe:** schwarz/orange/blau

**Geräte für die technische Hilfeleistung**

# **Akku-Powerlicht MADE IN GERMANY**

**AccuLux – eine Marke  
der Witte + Sutor GmbH!**

**Geprüft nach ATEX-Richtlinie  
2014/34/EU**

**Geeignet für EX-Zonen  
0, 1, 2, 20, 21, 22 (alle Gase und Staub)**

**Deutsche Feuerwehnorm  
DIN 14649:2018-03**



**Fraunhofer**  
IZM



Artikelnummer: 253547

## **Handlampe HL 12 EX, Kfz-Set    Handlampe HL 30 EX POWER, Kfz-Set**

2 Helligkeitsstufen (55 und 200 Lumen) und  
Blinkmodus. Kapazitätsanzeige, breite  
Befestigungsklammer, Ladestation L30 12/24 V  
mit offenen Enden zum Festeinbau.

**Leuchtmittel:** 4,5 W Power-LED

**Lichtstrom:** 200 Lumen

**Leuchtdauer:** 5-11 h

**Akkutyp:** Lilon-Akku 3,7 V/2,6 Ah

**EX-geschützt:** Ja

**Schutzart:** IP67

**Gehäuse:** schlagzähes Polyamid

**Lampenkopf:** 90° gewinkelt

**Farbe:** gelb

**Maße (BxHxT):** 61x200x90 mm

**Gewicht:** 280 g

Nahbereich 250 Lumen, Pilotlicht 135 Lumen,  
zuschaltbare Notlichtfunktion, Ladestation  
L30 12/24 V mit offenen Enden zum Festverbau  
im Fahrzeug.

**Leuchtmittel:** LED

**Lichtstrom:** 300 Lumen

**Leuchtdauer:** 5-10 h

**Akkutyp:** Lilon-Akku 3,7 V/5,0 Ah

**EX-geschützt:** Ja

**Schutzart:** IP67

**Gehäuse:** schlagfester Kunststoff

**Lampenkopf:** 180° schwenkbar

**Farbe:** gelb/schwarz

**Maße (BxHxT):** 105x237x77 mm

**Gewicht:** 600 g (mit Akku)







Artikelnummer: 253557



## Handlampe HL 35 EX HIGH POWER, Kfz-Set

Hauptlicht 300 Lumen, Pilotlicht 135 Lumen, Ladestation  
L30 12/24 V mit offenen Enden zum Festverbau im Fahrzeug.

**Leuchtmittel:** LED

**Lichtstrom:** 300 Lumen

**Leuchtdauer:** 3-10 h

**Akkutyp:** Lilon-Akku 3,7 V/5,0 Ah

**EX-geschützt:** Ja

**Schutzart:** IP67

**Gehäuse:** schlagzähes Polyamid

**Lampenkopf:** 180° schwenkbar

**Farbe:** gelb/schwarz

**Maße (BxHxT):** 105x237x77 mm

**Gewicht:** 600 g (mit Akku)

Artikelnummer: 250067



## Beleuchtungseinheit Quicklight LEDmini 2.0

Tragbar, zum schnellen Einsatz beim Auf- und Abbau der Beleuchtungsgruppe,  
4 ausklappbare Füße aus Edelstahl mit Gummipuffern, Tragegriff.

Anschlussplatte zur Aufnahme eines Akkus, Ein-/Ausschalter mit  
Umschaltfunktion zwischen Netz- und Akkubetrieb.

**Aufnahme Stativ:** Aufsteckbohrung A DIN 14640

**Anzahl Strahler:** 4 LED-Scheinwerfer mit je 9 LEDs à 5 W,  
Schwenkbereich waagrecht 180°, senkrecht 140°

**Lichtstrom max.:** 19.000 Lumen

**Farbtemperatur:** 6.000 K

**Länge Anschlussleitung:** 10 m

**Typ Anschlussleitung:** H07RN-F2x1,5 mm<sup>2</sup>, öl- und wasserfest,  
mit Stecker C 16

**Schutzart:** IP54

**Spannung:** 9-32 V

**Maße (BxHxT):** 430x375x120/275 mm (ein-/ausgeklappte Füße)

**Gewicht:** 7,0 kg (ohne Anschlussleitung)

**Hinweis:** Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Akku kann  
nicht im Gerät geladen werden, es ist ein separates Ladegerät erforderlich.



**Milwaukee**

## SÄGEN/TRENNSCHLEIFER

MILWAUKEE® 18 V High Output® Akkutechnologie M18 FUEL™, Redlink™-Überlastungsschutz für hohe Lebensdauer von Akku und Motor.

**Hinweis:** Zum Betrieb notwendiger 18-V-Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Artikelnummer: 262326

Bild zeigt 262326 mit Akku.

### Akku-Kettensäge M18 FCHS

Stufenlose Regelung der Kettengeschwindigkeit, einfache Füllstandskontrolle.

**Motortyp:** Elektromotor 18 V

**Schnittlänge:** 40 cm

**Teilung:** 3/8"

**Schallleistungspegel:** 98 dB(A)

**Gewicht:** mit Akku 6,4 kg

**Mitgeliefertes Zubehör:** Schiene, Sägekette, Schwertschutz, 80 ml Öl



Bild zeigt 262327 mit Akku.

Artikelnummer: 262327

### Akku-Metallkreissäge M18 FMCS

Werkzeuglose Schnitttiefeinstellung, integrierte Halterung für Innensechskantschlüssel, Metallhaken zum Aufhängen des Geräts.

**Schnitttiefe max.:** 57 mm

**Leerlaufdrehzahl:** 3900 min<sup>-1</sup>

**Nennspannung:** 18 V

**Sägeblatt Ø:** 150 mm

**Schnittleistung max.:** Stahl 6,5 mm, Metallrohre und Profile 57 mm

**Schallleistungspegel:** 98 dB(A)

**Gewicht:** mit Akku 2,8 kg

**Mitgeliefertes Zubehör:** Metallsägeblatt, Innensechskantschlüssel, Gerätekofter





Artikelnummer: 262307

## Akku-Säbelsäge M18 FSX

Sägeblattschnellwechselsystem FIXTEC™ zum werkzeuglosen Sägeblattwechsel. Metallhaken zum Aufhängen des Geräts, LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs.

Spannung: 18 V

Schnitttiefe in Holz max.: 300 mm

Schnitttiefe in Metall max.: in Stahlblech 25, in Metallrohre 150 mm

Hublänge: 32 mm

Leerlaufhubzahl: 0-3000 min<sup>-1</sup>

Schallleistungspegel: 101 dB(A)

Gewicht: mit Akku 5,5 kg

Artikelnummer: 262371

## Akku-Trennschleifer M18 FCOS230



ONE-KEY™ cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform.

Leerlaufdrehzahl: 6600 min<sup>-1</sup>

Wasseranschluss: System Gardena, max. 6 bar

Schnitttiefe max.: 85 mm

Scheiben-Ø: 230 mm

Nennspannung: 18 V

Schallleistungspegel: 112 dB(A)

Gewicht: mit Akku 6,2 kg

Mitgeliefertes Zubehör: Werkzeugsatz, Diamanttrennscheibe DUH 230 mm

Artikelnummer: 262914



## Lilon-Akku M18™ HIGH OUTPUT™

Spannung: 18 V

Kapazität: 8,0 Ah

## Ladegerät

Für Lilon-Akkus 18 V.



Artikelnummer: 262916

Kfz-Ladegerät 12/24 V  
mit Stecker für  
Zigarettenanzünder



Artikelnummer: 262917

Schnellladegerät 230 V

Artikelnummer:  
284799



Lieferung erfolgt  
nur an Behörden.

## Schließzylinder-Ziehgerät multiZETTEX Pro

Zum sekundenschnellen Ziehen von Schließzylindern (Profil-, Rund- und Ovalzylindern) mit einfachsten Handgriffen unter Verwendung von handelsüblichen Zugschrauben. Das Werkzeug erlaubt kontrolliertes Brechen der Schließzylinder, zusätzlich ist ein Knackaufsatz angebracht, um herausragende Profilzylinder auch ohne Zugschraube zu knacken. Teile aus Edelstahl bzw. Stahl gehärtet, geschraubt.

**Maße (BxHxT):** 480x105x50 mm

**Gewicht:** 2,9 kg

**Mitgeliefertes Zubehör:** Umhängetasche aus Cordura mit Fächern für Ziehgerät und Zugschrauben (LxBxH) 490x150x65 mm, ca. 0,3 kg

**Hinweis:** Zugschrauben sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Artikelnummer:  
284843



## Trainingstür TACDOOR

An der TACDOOR können alle bekannten zerstörungsfreien und zerstörenden Öffnungstechniken durchgeführt werden:

- Fallenrückführer (u. a. Fallendraht, Fallenkarte, Fallengleiter/-spachtel, Spiralöffner)
- Zuggeräte (u. a. MultiZETTEX, ZIEH-FIX)
- Türschlossfräs- und -bohrgeräte (u. a. Gradschleifer, Bohrschrauber)
- Zylinderbrecher (u. a. Knackrohre)
- Aufbrechen (u. a. Hooligan-Tool, TNT-Tool, hydraulischer Türöffner)
- Aufsägen (u. a. Rettungssäge)
- zusätzlich kann mit der TACDOOR auch das Einsetzen eines Rauchschutzes und das taktische Vorgehen bei Brand-einsätzen an Wohnungstüren geübt werden

**Maße (BxHxT):** 1210x2300x1000 mm

**Gewicht:** 265 kg

**Hinweis:** Die zum Training erforderlichen Werkzeuge und Verbrauchsmaterialien sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Artikelnummer:  
284555



## Werkzeugsatz

**Satzbestandteile:**

- 1 Schlitzschraubendreher isoliert 2,5 mm
- 3 Schlitzschraubendreher 4, 6,5 und 8 mm
- 3 Kreuzschlitzschraubendreher Gr. 1-3
- 1 Winkelschraubendreher Schlitz
- 1 Winkelschraubendreher Kreuzschlitz
- 1 Satz Innensechskant-Stiftschlüssel lang mit Kugelkopf 1,5-10 mm
- 1 Satz Innensechskant-Stiftschlüssel (Torx) mit Kugelkopf Nr. 15 bis Nr. 45
- 17 Maulringschlüssel 8-32 mm
- 1 verstellbarer Maulschlüssel 200 mm
- 1 Steckschlüsselsatz im Kasten, 8-24 mm
- 1 Neubautenschlüssel
- 1 Schaltschrankschlüssel
- 1 Schlosserhammer 500 g
- 1 Splintentreiber 4 mm
- 1 Kantenzange 250 mm
- 1 Gripzange 250 mm
- 1 Eckrohrzange 1-1/2
- 1 Wasserpumpenzange 250 mm
- 1 VDE Seitenschneider 160 mm
- 1 VDE Kombizange 160 mm
- 1 VDE Flachrundzange
- 1 Metallbügelsäge 300 mm
- 10 Sägeblätter
- 1 Hebeleisen 400 mm
- 1 Flachmeißel 200 mm mit Handschutz
- 1 Sicherheitsmesser
- 1 Rollbandmaß 3 m
- 1 Schutzbrille
- 1 Satz passgenaue Schaumstoffeinsätze zur übersichtlichen Anordnung und einfachen Kontrolle auf Vollständigkeit
- 1 Aluminiumkasten DIN 14880-3-LM mit Aufschrift „Handwerkzeug DIN 14881“

**Norm:** DIN 14881:2013-12

**Bezeichnung:** Handwerkzeug DIN 14881



Artikelnummer:  
284556

## Elektrowerkzeugsatz

**gfd®**

### Satzbestandteile:

- 1 Spannungsprüfer, zweipolig, DIN EN 61243-3, für Spannungen bis 750 V, IP65
- 1 Warnschild DIN 4844-D-S001, Ø 100 mm
- 2 Warnschilder DIN 4844-D-H003, Ø 200 mm
- 5 VDE-Schraubendreher DIN 7437, 0,6x3,5, 1x5,5, 1,2x6,5, 1,2x8, 1,6x10
- 3 Schraubendreher DIN 7438 PH 1, PH2, PH 3
- 1 Flachrundzange 202 - ISO 5745-200, isoliert nach ISO 60900
- 1 Seitenschneider 101 - ISO 5749-200-H, isoliert nach DIN EN 60900
- 6 Einmaulschlüssel DIN 7446-10, 10-15 mm, isoliert nach DIN EN 60900
- 1 Aufsteckgriff mit Armschutz und daran fest angebrachtem Unterarmschutz nach DIN VDE 0680-4 zum Ziehen von NH-Sicherungen
- 1 Rolle Isolierband
- 1 Signierkreide
- 1 Packung mit selbstklebenden Schildern mit Aufschrift „Nicht schalten, Gefahr“
- 100 Kabelbinder nach DIN EN 50146, Länge 360-370 mm
- 1 Satz passgenaue Schaumstoffeinsätze mit kunststoffverstärkten Böden zur übersichtlichen Anordnung und einfachen Kontrolle auf Vollständigkeit
- 1 Aluminiumkasten DIN 14880-4-LM mit Aufschrift „Elektrowerkzeug DIN 14885“

Norm: DIN 14885:2013-12

Artikelnummer:  
284557

## Verkehrsunfallwerkzeugsatz

**gfd®**

### Satzbestandteile:

- 1 Rettungsdecke aus metallisierter Polyesterfolie, 2,1x1,6 m
- 2 transparente Folien, 1,0x1,5 m
- 1 Schutzbrille DIN EN 166
- 5 Atemschutzmasken DIN EN 149, Typ FFP2
- 2 Doppelmaulschlüssel DIN 3110, 10x11 und 12x13 mm
- 1 Federkörner
- 1 Gurtmesser
- 1 Messer mit Wellenschliff
- 1 Montiereisen 500 mm
- 1 Tacksheber
- 1 Original Glasmaster
- 1 Rolle Gewebeklebeband 30 m, 50 mm breit
- 1 Markierungsstift
- 6 Keile sägerau, 400x100x80 mm
- 1 Seitenschneider DIN ISO 5749, DIN EN IEC 60900, 200 mm
- 4 Paar Einmalhandschuhe DIN EN 455-1/-2, mittlere Größe
- 4 Paar Einmalhandschuhe DIN EN 455-1/-2, große Größe
- 1 Paar Schutzhandschuhe, elektrisch isolierend nach DIN EN IEC 60903, Klasse 0
- 1 Abdecktuch DIN EN 61112 Kat. A, Z, 1000x1000 mm, elektrisch isolierend.
- 1 Aluminiumkasten DIN 14880-1-LM mit Aufschrift „Verkehrsunfall DIN 14800-13“

Norm: DIN 14800-13:2020-11

Bezeichnung: Verkehrsunfall DIN 14800-13

Hinweis: Optionale Ausstattung nach DIN finden Sie in unserem Online-Katalog.



Artikelnummer: 284561

## Sperrwerkzeugsatz Fensteröffnung

### Satzbestandteile:

- 1 Öffnungshebel für Griffolive
- 1 Satz Kipp-Fensteröffner „Plan-B“ mit Zubehör
- 1 Glasbohrkrone mit Halter
- 1 Anbohrhilfe
- 1 Wasser-Dosierbehälter
- 4 Lochabdeckung
- 1 Schutzbrille nach DIN EN 166
- 5 Atemschutzmasken FFP2 mit Ausatemventil
- 1 Satz passgenaue Schaumstoffeinsätze
- 1 BOSCH Akku-Bohrschrauber mit separate Transporttasche für Akku-Bohrschrauber
- 1 Aluminiumkasten DIN 14880-1-LM mit Aufschrift „Fensteröffnung DIN 14800-WKF“

**Norm:** DIN 14800-20:2021-05

**Bezeichnung:** Fensteröffnung DIN 14800-WKF

Artikelnummer: 284558

## Sperrwerkzeugsatz Türöffnung

### Als Normsatz

### Satzbestandteile:

- 1 Bithalter mit Quergriff und Bitsatz,
- 1 Multifunktions-Spray W 44 T, 50 ml,
- 1 Metallprofilzylinderschließer,
- 1 Satz Freilauf-Schließzylinder nach DIN 18252, je 1 Stück 30/35, 40/45 und 50/55

Artikelnummer: 284559

### Mit Glocke

Artikelnummer: 284560

### Mit Knackrohr

- 1 Türfallengleiter
- 1 Türfallenöffner, wendelförmig,
- 1 Satz Fallendrähte
- 1 Satz Kipp-Fensteröffner,
- 1 Satz Öffnungskarten,
- 1 Universal-Sperrhaken
- 1 Schlüsseldrehertalog
- 1 Universal-Türhebelwerkzeug
- 3 Hartmetallfräser, 3 mm

- 1 Schraubendreher
- 1 Ratschen Ring-Maulschlüssel, 12 mm
- 10 Paar Gehörschutzstöpsel
- 1 Vollsichtschutzbrille mit Ventilation
- 1 Schaumstoffeinlage für Boden und Deckel
- 1 Aluminiumkasten DIN 14880-4-LM mit Aufschrift „Türöffnung DIN 14800-WKT“
- Außerhalb des Kastens gelagert:  
1 Akku-Werkzeug zum Fräsen von Profilzylindern inkl. Ersatz-Akku.

**Norm:** DIN 14800-12:2021-08

**Bezeichnung:** Türöffnung DIN 14800-WKT

**Hinweis:** Optionale Ausstattung nach DIN finden Sie in unserem Online-Katalog.





## Rüstsätze Elektrofahrzeuge

Zusatzausrüstung für Feuerwehrfahrzeuge für Arbeiten und zur Kennzeichnung an beschädigten Hochvolt-Systemen von verunfallten Elektrofahrzeugen.

**Hinweis:** Als Ergänzung zu Recover-E-Bag der Fa. WEBER Hydraulik (Art.-Nr. 262067) geeignet.

### Grundsätzliche Satzbestandteile:

- 1 Paar störlichtbogengeprüfte, elektrisch isolierende Handschuhe, DIN EN 60903, Störlichtbogenfestigkeit KL. 2, elektr. KL. 0 (1000 V AC/1500 V DC), aus Naturlatex, Größe 10, in Schutzbeutel
- 1 Schutzbrille getönt, UV-Schutz nach DIN EN 166, DIN EN 170, mit Etui
- 1 isolierendes Abdecktuch DIN EN 61112 KL. 0 (1000 V AC/1500 V DC), aus EPDM, Farbe orange, 1000x600 mm
- 2 Befestigungsklammern klein, DIN VDE 0680-1, zugel. für Spannungen bis 1000 V AC/1500 V DC, Länge 80 mm
- 2 Befestigungsklammern groß, DIN VDE 0680-1, zugel. für Spannungen bis 1000 V AC/1500 V DC, Länge 160 mm
- 1 Warndreieck, aus Kunststoff/PVC-Folie, Farbe gelb, 3-seitig beschriftet mit Symbol Hochvolt, Höhe 80 mm, mit Saugnapf, Ø 40 mm
- 1 Aufbewahrungsbox aus ABS, mit Sortimenteinklebe, (LxBxH) 480x300x230 mm
- 10 Aufkleber „Beschädigtes Hochvolt-System“ (BxH) 250x100 mm
- 1 Dose Pflegealkohol zur Pflege der Gummihandschuhe, Inhalt 60 g
- 10 Übergabeprotokolle Hochvolt, DIN A4



Artikelnummer: 285350

## KLEIN

### Zusätzliche Satzbestandteile:

- 4 Aufstecktüllen mit Klemmkappe, DIN VDE 0680-1, für Spannungen bis 1000 V, zur Abdeckung abisolierter und beschädigter Kabelenden (2 x 75x10 mm, 2 x 100x15 mm, 2 x 100x20 mm, 2 x 110x25 mm)
- 1 Paar Unterziehhandschuhe, 100% Baumwolle

Artikelnummer: 285355

## GROSS

### Zusätzliche Satzbestandteile:

- 1 Gesichtsschutzschirm, DIN EN 170, DIN EN 166, DIN EN IEC 61482, störlichtbogengeprüft KL. 1, aus hochschlagzähem Polycarbonat, beschlagfrei, mit weitenverstellbarem Kopfband
- 1 isolierendes Abdecktuch DIN EN 61112 KL. 0 (1000 V AC/1500 V DC), aus Polyvinyl, transparent, 900x500 mm, mit Klettband zur einfachen Befestigung
- 8 Aufstecktüllen mit Klemmkappe, DIN VDE 0680-1, zugel. für Spannungen bis 1000 V, zur Abdeckung ab isolierter und beschädigter Kabelenden (2 x 75x10 mm, 2 x 100x15 mm, 2 x 100x20 mm, 2 x 110x25 mm)
- 1 isolierende Kombizange mit Keramikschneide, DIN EN IEC 60900, zugel. für Spannungen bis 1000 V, Länge 200 mm, Schneidleistung bis 10 mm<sup>2</sup>
- 1 Flachsitz-Spreizkeil, in Anlehnung an DIN EN IEC 60900, zugel. für Spannungen bis 1000 V AC/1500 V DC, mit Schlitzspitze, Länge 250 mm
- 1 Zarges Box Midi 811, aus Aluminium, (LxBxH) 800x400x330 mm



Bild zeigt  
110734 mit  
Druckluftflasche



Artikelnummer: 110712

**HiPRESS 13 Carbon**

Löschdauer pro Füllung: 26 s

Löschpistole: HiPRESS Jet-Pistole

Artikelnummer: 110734

**HIPRESS 13 VARIO CARBON**

Löschdauer pro Füllung:

PRESS/CAFS/Spray 26/42/66 s

Löschpistole: Pistole Jet & Spray

## Hochleistungslöschgerät HNE HiPRESS 13

Zum Erstangriff bei Wohnungs-, Klein- und Entstehungsbränden sowie für Nachlöscharbeiten in den Brandklassen A und B, Rating 2 x 55 A, IV B. Betriebsdruck 38 bar, homogene Blasenstruktur für hohe Löscheffizienz und Minimierung von Wasserschäden. Löschmittelstrahl mittels Löschpistole ohne Rückschlag stufenlos dosierbar, Wurfweite 21 m, mit Tragegriff. Füllvolumen 13 l, Erstfüllung mit Löschmittelkonzentrat.

Maße (HxØ): 670x210 mm

Gewicht (leer/gefüllt): 10,5/23,9 kg

**Hinweis:** Erforderliche Druckluftflasche ist nicht im Lieferumfang enthalten. Das Gerät ist auch in einer Ausführung mit Rückentrage erhältlich.

## Hohlglasgranulat Extover®

Artikelnummer: 241890

Für Metall- und Lithiumbrände, der Brand wird dabei mit dem Granulat abgedeckt. Verhindert die Brandentstehung, verursacht keine Löschmittelschäden.

**Norm:** in Anlehnung an DIN EN 3-7 (Brandklassen A, B, D, F)

**thermische Beständigkeit:** bis 1100 °C

**Menge:** 12,5 kg Sack

**Korngrößenverteilung:** > 1 mm (Mischung aus 1-2 mm und 2-4 mm)

**Schüttgewicht:** 220-260 g/l



Artikelnummer: 197606

## Löschbox ERBSTÖBER RathoLith Box mobil

Zum Löschen von Bränden von kleinzelligen Akkus oder zur sicheren Aufbewahrung der Akkus. Gesamtsystem bauart- und funktionsgeprüft durch Materialprüfanstalt ZSW Ulm. Löschgranulat auf Basis von geblähtem Glas zur Neutralisierung von Fluorwasserstoffdämpfen (HF-Dämpfen). Behälter aus PE mit Scharnierdeckel, Durchführung für Ladekabel Ø 13 mm, integrierte Brandschutzwanne. Geeignet für die Brandklassen A und D.

**Außenmaße (LxBxH):** 300x200x145 mm

**Innenmaße (LxBxH):** 252x152x133 mm

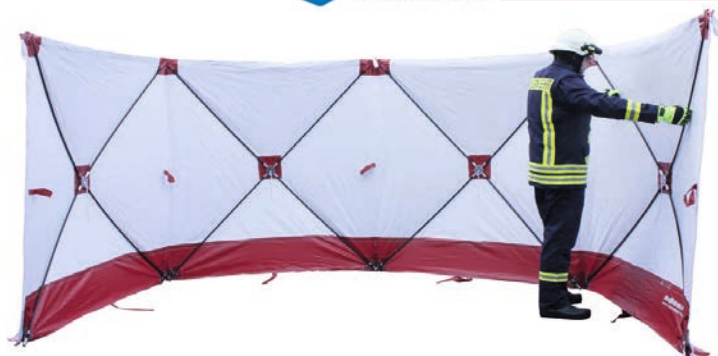
**Gewicht:** 2,4 kg





Artikelnummer: 231190

## Sichtschutzwand 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. Lieferung einschließlich Transporttasche.

**Maße (BxH):** 7200x1800 mm

**Packmaße (BxHxT):** 1300x230x260 mm

**Gewicht:** 16,2 kg

**Hinweis:** Zur Stabilisierung wird ein Ständerset und Abspannsatz empfohlen.

## NEU entwickeltes Ständerset – stabil, standsicher, hochwertig & sehr kompakt



**gfd®**

Artikelnummer: 231133

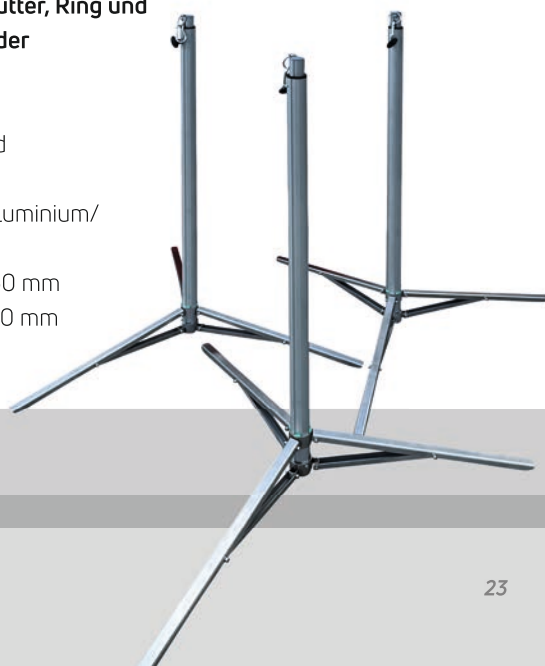
MIT Aufbewahrungstasche

3 Stative, teleskopierbar, Arretierung mit unverlierbarer Feststellmutter, Ring und Karabiner zum Befestigen der Sichtschutzwand.

Artikelnummer: 231131

OHNE Aufbewahrungstasche

**Passend für:** Sichtschutzwand DÖNGES Quickscreen  
**Material:** Teleskopprofile aus Aluminium/ Klappfüße aus Edelstahl  
**Maße:** aufgestellt (ØxH) 800x1950 mm  
**Packmaße (ØxL):** je Stativ 80x1050 mm  
**Gewicht:** je Stativ 2,8 kg



## SCHWIMMPUMPEN AMPHIBIO

Geeignet zur Wasserentnahme aus allen offenen Gewässern mit einer Wassertiefe von mindestens 15 mm. Geringere Gefahr von Pumpendefekten durch Vermeiden des Ansaugens von Verunreinigungen und Fremdkörpern vom Gewässerboden. Robustes Gehäuse aus Polyethylen mit 2 Griffen.

**Tankvolumen:** 6 l

**Betriebsdauer:** mind. 3 h

**Motor:** Briggs&Stratton 4-Takt-Motor

**Kraftstoff:** Benzin

**Pumpenleistung:** max. 1180 l/min

**Ausgangsdruck:** max. 4,5 bar

**Maße (LxBxH):** 786x595x392 mm



## HYDRA 2

Artikelnummer: 165850

**Starter:** Reversierstarter

**Anschluss druckseitig:** Festkupplung Storz B75/65 mm

**Gewicht:** (betriebsbereit) 32,0 kg



## DAS UNIVERSALGENIE

### SCHWIMMPUMPE AMPHIBIO REMOTE

**Zur Löschwasserversorgung aus stehenden und fließenden Gewässern sowie offenen Löschwasserbehältern**

**Zur Bewältigung von Hoch- und Flutwasserlagen**

Artikelnummer: 165851

**Starter:** Reversierstarter, Elektrostarter

**Anschluss druckseitig:** Festkupplung Storz B

**Gewicht:** (betriebsbereit) 36,5 kg

**Mitgeliefertes Zubehör:** Starterakku,

Fernbedienung

**Hinweis:** Erforderliches Ladezubehör ist nicht im Lieferumfang enthalten.







Artikelnummer:  
341916

## Kompressor-Kühlbox CFF 45

Mit Digital-Display und Tasten zur Temperaturkontrolle und Funktionsüberwachung am Gerät. Mit abnehmbarem Deckel. Batterieschutzsystem mit automatischer Abschaltung, zum Vermeiden der Entleerung der Autobatterie.

Volumen: 44 l

Kühltechnik: Kompressor

Isolationstyp: Polyurethan

Leitungslänge: 2 m

Kältemittel, Typ: R134a

Tragegriffe: 2

Einhängekorb: 1

Innenbeleuchtung: LED

Lieferumfang: 1 Kühlbox, 1 Bedienungsanleitung,  
Anschlussleitung 230 V, Anschlussleitung 12/24 V



Artikelnummer:  
266550

## Wasserauffangwanne WASSERSCHLUCKER

In Verbindung mit Tauchpumpe und Wasserschieber zum schnellen und restlosen Abpumpen der Wasserreste anstelle eines Nasssaugers. Anstauen des Wassers durch selbstaufstellende Rampe. Mit Wasser abspülbar.

Material: Lkw-Plane

Farbe: gelb

Maße (BxHxT): 1280x300x640 mm

Packmaße (BxHxT): 900x450x30 mm

Gewicht: 4,8 kg



Artikelnummer:  
266551

## Tasche für Wasserauffangwanne WASSERSCHLUCKER

Farbe: gelb/schwarz

Maße (BxHxT): 970x330x20 mm

Gewicht: 0,7 kg

## Löschkugel

Zur Benetzung von 700 m<sup>2</sup> Fläche, geeignet für stehenden oder hängenden Betrieb. Behälter-Ø 200 mm, bestückt mit 45 Düsen à 3 mm. Anschluss Festkupplung Storz B mit zusätzlicher Verriegelung gegen selbsttätiges, unbeabsichtigtes Entkuppeln. Lieferung einschließlich 90°-Bogen mit Kupplungen Storz B, eine Seite Festkupplung, andere Seite drehbar.

Farbe: pulverbeschichtet rot

Material: Edelstahl

Maße (HxØ): 550x320 mm

Gewicht: 11,0 kg

Artikelnummer:  
141249



iconos®



FaltSilo  
GmbH



Artikelnummer: 266449

## Waldbrandbehälter 35.000 l

Auch auf geneigten Untergründen bis 12° einsetzbar.  
8 Schwerlastschlaufen mit D-Ringen im Bodenbereich.

**Einsatzzweck:** Bevorratung zur Löschwasserversorgung  
**Farbe:** orange mit zentrischem weißen Punkt auf dem Boden

**Folienmaterial:** PVC-beschichtetes PES

**Materialgewicht:** 1400 g/m<sup>2</sup>

**Reißfestigkeit:** 7000 N/50 mm

**Durchmesser:** 6100 mm

**Füllhöhe:** 1700 mm

**Bauform:** oben offen, rund  
**selbstaufrichtend:** Ja

**Mitgeliefertes Zubehör:** Packtasche, 4 Halteschlaufen  
mit Karabinerhaken, Reparaturset

**Hinweis:** Benötigte Befüll-/Entleerarmaturen müssen  
separat bestellt werden. Geeignet zur Wasseraufnahme  
durch Hubschrauber-Außenlastbehälter.



FaltSilo  
GmbH



Artikelnummer: 266437

## Unterlegplane

Passend für Behälter 35.000 l

**Maße:** 7x7 m

**Material:** PVC-beschichtetes PES-Gewebe

**Farbe:** orange

Artikelnummer: 266438

FaltSilo  
GmbH



## Einlegeplane Ø 4,5 m

Für Waldbrandbehälter zum Schutz des Behälterbodens  
gegen Durchschlagen. Passend für Behälter 35.000 l

**Maße:** Ø 4,5 m

**Material:** PVC-beschichtetes PES-Gewebe

**Farbe:** orange mit zentrischem weißen Punkt

**flexattack**  
...nah am Feuer.

Artikelnummer: 141001

## Grundaufnahme

Für Kressegmentregner flexattack®. Kugelhahn vor  
Regnerabgang, Stützen einklappbar.

**Anschluss:** Ein- und Ausgang Storz C,  
Regnerabgang Storz D



Bild zeigt 141001  
ohne Kugelhahn

**flexattack**  
...nah am Feuer.

Artikelnummer: 141002

## Baumhalter

Für Kressegmentregner flexattack®. Sichere Fixierung am  
Baum durch gewölbte Metallplatte und Spanngurt mit Ratsche,  
verstellbares Gelenk zur Ausrichtung des  
Kressegmentregners.

**Anschluss:** Anschlussbogen  
Ein-/Ausgang Storz C,  
Regnerabgang Storz D



Bild zeigt 141002, 141003



Artikelnummer: 141003

## Kressegmentregner

Durchfluss 40 l/min, Wurfweite 19 m.

**Einsatzbereich:** zur Waldbrandbekämpfung, zum  
Nasshalten von Flächen, Staubniederschlagen usw.

**Material:** Aluminium/Messing/Kunststoff

**Anschluss:** Storz D

**Hinweis:** Erforderliche Grundaufnahme bzw.  
Baumhalter sind nicht im Lieferumfang enthalten.

**flexattack**  
...nah am Feuer.



# Funk-, Signal- und Warngeräte



Artikelnummer: 223503



## Mini-LED-Blitzleuchte Fireball, Lichtaustritt zweiseitig grün

Umschaltung von Blitzlicht auf Dauerlicht.

**Norm:** DIN EN 12352:2006-07

**Ausführung:** Aussparung im Boden zum Einsatz auf Faltsignalen, 4 starke Dauermagnete an der Unterseite zur flexiblen Befestigung

**Klasse:** L2H

**Blitzfrequenz:** 65 min<sup>-1</sup>

**Betriebsdauer:** bis 100 h

**Stromversorgung:** 6 Mignonzellen 1,5 V, LR06 (nicht im Lieferumfang enthalten)

**Maße (HxØ):** 149x74 mm

**Gewicht:** ca. 0,4 kg

**Sonstiges:** LED-Anzeige bei schwacher Batterie

**Hinweis:** Einsatz auf Leitkegeln oder Standbetrieb mit optionalem Adapter.



Artikelnummer: 223488



## LED-Blitzleuchte Helios Blaze, Lichtaustritt zweiseitig gelb

Umschaltung von Blitzlicht auf Dauerlicht.

**Norm:** DIN EN 12352:2006-07

**Ausführung:** Aussparung im Boden zum Einsatz auf Faltsignalen, 4 starke Dauermagnete an der Unterseite zur flexiblen Befestigung

**Klasse:** L8L

**Blitzfrequenz:** 50 min<sup>-1</sup>

**Betriebsdauer:** bis 100 h

**Stromversorgung:** 6 Mignonzellen 1,5 V, LR06 (nicht im Lieferumfang enthalten)

**Maße (BxHxT):** 193x243x74 mm

**Gewicht:** 0,9 kg

**Sonstiges:** LED-Anzeige bei schwacher Batterie

**Hinweis:** Einsatz auf Leitkegeln oder Standbetrieb mit optionalem Adapter.

Artikelnummer: 130771

## Leitkegel-Adapterzapfen

Zur Lagerung der Blitzleuchten Helios Blaze und Fireball in den Blitzleuchtenhaltern der Einpersonenhassel BARTH VERKEHR (PLUS) Modell 2015 sowie zur Befestigung an Leitkegeln.

Über den innenliegenden Schalter kann die Leuchte auch mit Handschuhen ein- und ausgeschaltet werden.

**Hinweis:** Der Adapter wird lose geliefert und kann mittels 4 Schrauben gegen den serienmäßigen Magneten am Fuß der Leuchten selbst getauscht werden.

Artikelnummer: 222731

## Kompakt-Signalanlage LM500



System besteht aus Solaris-LED-Leuchte LP400 und Kompaktsirene SC1000. Befestigung durch 6 Magnete mit Schutzbeschichtung auf dem Fahrzeugdach. Anschluss mittels Spiralkabel an den Zigarettenanzünder, Bedienknopf mit den Funktionen Blaulicht / AUS / Blaulicht und Sirene. 15 Hochleistungs-LEDs, parabolischer Reflektor erhöht die Helligkeit und verhindert Schattenbereiche. Sirene: Leistung 30 W.

Norm: K-Zulassung LM500G2 W 25069

Anschluss: 12 V

Stromaufnahme bei 12 V: Licht/Sirene 1,0/3,2 A

Maße (BxHxT): 142x166x161 mm

Gewicht: 2,7 kg

# COMMANDCOVER - DER KLEINE HELFER IM EINSATZ -

FÜR SEPURA | MOTOROLA | KENWOOD

Zur optischen und haptischen Markierung Ihrer Lautsprechermikrofone. Markieren Sie Kanäle, Frequenzen, Einsatzgruppen oder einzelne Personen rot, weiß, blau, gelb, neongelb, neonorange oder neongrün.



**Material:** PET-G (Polyethylenterephthalatglykol)

**Eigenschaften:** Formstabil von -20° bis maximal +70° C, schwer entflammbar, hohe Witterungsbeständigkeit, hohe UV-Beständigkeit

**Hinweis:** Nicht für den Atemschutzeinsatz geeignet.



Artikelnummer: 220489

Passend für Motorola  
PMMN4128A/RM780



Artikelnummer: 220444

Passend für Kenwood  
KMC-25



Artikelnummer: 220452

Passend für Sepura  
300-00389



# Sanitätsausrüstung | Einsatzstellen-Hygiene

## Verbrennungsset BURNSHIELD®

Zusammenstellung für alle Arten von Verbrennungen wie Brandwunden, Hitzeverbrennungen und Verbrühungen, Verätzungen, Stromunfälle, Strahlenverbrennungen.

**Haltbarkeit:** 5 Jahre ab Herstellungsdatum

**Material:** Tasche aus Nylon

**Farbe:** rot



Artikelnummer: 241424

### RESCUE BURN KIT

Lieferung in Tasche.

#### Inhalt:

- 2 Burnshield Kompressen 100×100 mm
- 2 Burnshield Kompressen 200×200 mm
- 2 Burnshield Kompressen 600×400 mm
- 1 Burnshield Binde für Finger 25 mm × 0,5 m
- 1 Burnshield Binde für Gliedmaßen 50 mm × 1 m
- 1 Burnshield Hydrogel-Spray a 125 ml
- 2 Proform Fixierbinden 50 mm
- 1 Plastipore Kunststoff-Rollenp aster
- 1 selbsthaftender Schaumverband Soft 1
- 1 Paar Levtex-Handschuhe
- 1 Erste-Hilfe-Schere (Verbandsschere)
- 1 Rettungsdecke Erwachsene

**Maße (LxBxH):** 145x320x115 mm



Artikelnummer: 241425

### RESPONER KIT

Lieferung in Tasche mit herausnehmbaren Einsätzen.

#### Inhalt:

- 8 Burnshield Kompressen 100×100 mm
- 3 Burnshield Kompressen 200×200 mm
- 2 Burnshield Kompressen 600×400 mm
- 3 Burnshield Binden für Finger 25 mm × 0,5 m
- 2 Burnshield Binden für Gliedmaßen 50 mm × 1 m
- 3 Burnshield Hydrogel-Spray a 125 ml
- 2 Proform Fixierbinden 75 mm
- 1 Plastipore Kunststoff-Rollenp aster
- 4 selbsthaftende Schaumverbände Soft 1
- 2 Paar Levtex-Handschuhe
- 1 Erste-Hilfe-Schere (Verbandsschere)
- 1 Rettungsdecke Erwachsene
- 1 Spritze 20 ml

**Maße (LxBxH):** 320x250x130 mm



Artikelnummer: 241487

## Planenset

## Einsatzstellen-Hygiene

optimal

Zur Kennzeichnung des Schwarz-Weiß-Bereichs. Integrierte Ablagefläche für kontaminierte Ausrüstung und Geräte. Planen mittels Klettband zu verbinden, zum Transport können die Planen zusammengefasst und in Eurobox 600x400x270 mm verstaut werden (Eurobox nicht im Lieferumfang enthalten).

#### Satzbestandteile:

- 2 Planen schwarz/weiß, 4700x1200 mm
- 1 Plane gelb 4700x800 mm

**Material:** PES-Gewebe

**Materialstärke:** 650 g/m²

**Eigenschaften:** wasserdicht, abwaschbar

**Gewicht:** 10,4 kg

## Armaturen

Artikelnummer: 163755

Weitere Ausführungen  
finden Sie in unserem  
Online-Katalog.



### Hohlstrahlrohr Turbo-Spritze EVO 400

Einstellung der Durchflussmenge mittels Drehring, Öffnen und Schließen über Bügelgriff, Einstellung der Strahlform von Vollstrahl bis Sprühstrahl 120°. Einheitliche Größe von Schalthebel und Handgriff für alle Ausführungen, schnelle Erkennbarkeit der Modelle durch unterschiedliche Farbringe.

**Norm:** DIN EN 15182-2:2010-04 Typ 3

**Material:** Gehäuse und Kugelventil aus eloxierter Aluminiumlegierung

**Anschlusskupplung:** Storz B

**Durchflussmenge:** 130-235-400 l/min, pR 6 bar

**Wurfweite:** bis 40 m (bei Vollstrahl)

**Handgriff und Schalthebel:** aus bruchsicherem PP

**Schutzring:** aus hitzebeständigem EPDM



Artikelnummer: 187388

Weitere Ausführungen  
finden Sie in unserem  
Online-Katalog.



### Hydrantenprüfgerät FLOWMASTER 250 DIGITAL 2.0

Transportables Druck- und Durchflussmessgerät zur Auswertung des vorhandenen Druckes und der Durchflussmenge an jeder Entnahmestelle. LC-Display zur Anzeige der Durchflussmenge, des Gesamt-Wasserverbrauchs und des aktuellen Drucks, Anzeige der Durchflussmenge in m³/h, l/min oder l/s, Anzeige für Ladezustand des Akkus. Integrierter Datenspeicher mit Datenlogger zur automatisierten Aufzeichnung aller Daten, USB-Schnittstelle zum Auslesen der Daten.

**Abtastraten:** 0,1–60 s⁻¹

**Stromversorgung:** Blei-Akku 12 V/2,4 Ah

**Betriebszeit:** 6 h

**Druckmessung:** 0-25 bar

**Durchflussmessung:** 30–3000 l/min

**Genauigkeit:** 50–750 l/min

+/- 15 l/min, > 750 l/min +/- 2%

**Anschlusskupplungen:** Storz B

**Material:** Aluminium

**Maße (LxBxH):** 390x240x210 mm

**Gewicht:** 12,0 kg

**mitgeliefertes Zubehör:** Ladegerät 230 V und Software für Betriebssystem Windows® 10 zum Auslesen und zur grafischen Anzeige der Daten

**Hinweis:** Erstellung eines kundenspezifischen Prüfprotokolls in Verbindung mit der optionalen Software Flowmaster Reporter.



Artikelnummer: 151440

**FLADT**  
Engineering GmbH

### Armaturenprüfwagen, fahrbar

Zur Prüfung von wasserführenden Armaturen mit Nenndruck bis 25 bar wie Standrohren, Strahlrohren, Verteilern, Rückflussverhinderern, Systemtrennern nach DIN 14346. Mit optionalen Erweiterungen können auch Saugschlauch- bzw. Druckschlauchprüfungen durchgeführt werden.

**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)

**Anschluss:** 230 V/2300 W

**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







**Tierrettung**

## **UNSERE NEUE KATEGORIE FÜR SCHUTZ- BEDÜRFTIGE**



Artikelnummer: 284027

### **Teleskop-Netzfanger NF3**

Für kleine bis mittelgroße Tiere bis ca. 20 kg. Robustes Netzfangergerät mit weiter Öffnung, verschließbarem Netzing und langem, feinmaschigem Netz, Netzöffnung 740x340 mm, Netztiefe 660 mm. Das Fangnetz ist mit einem Schiebegriff verschließbar, Gesamtlänge mit Kescher 1500-2150 mm.

Artikelnummer: 284026

### **Transportbox TB**



Sehr geräumige Transportbox für Kleintiere. Verriegelbare Entnahmeklappe an der Oberseite. Durch herausnehmbare Kunststoffwanne einfach zu reinigen.

**Material:** kunststoffbeschichteter Stahl  
**Maße (LxBxH):** 560x390x380 mm

## Schläuche / Schlauchpflegegeräte



Artikelnummer: 156911

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

### Mobiler Schlauchwaschapparat HOSE-CLEANER

Für Schläuche bis Größe B 75, max. Kupplungs-Ø 125 mm. Reinigung erfolgt mittels 2 elektrisch angetriebenen Waschbürsten, der Schlauch wird dabei über jeweils 2 Düsen an Eingang und Ausgang mit Wasser besprüht, wodurch eine gute und gleichmäßige Reinigungs- und Spülwirkung erzeugt wird. Stromversorgung durch Milwaukee®-Akku 28 V, Betriebsdauer ca. 50 min mit 5 Ah-Akku. Seitlicher Anschluss Storz D zur externen Wasserversorgung, Wasserverbrauch ca. 25 l/min bei 2 bar, unten breite Öffnung zum Ablauf des Schmutzwassers und einfache Entfernung des Grobschmutzes. Ausziehbarer Griffbügel, 2 Rollen aus Kunststoff, 2 ausklappbare Standfüße.

**Maße (BxHxT):** 580x540x400 mm

**Gewicht:** 30 kg

**Mitgeliefertes Zubehör:** Adapterschlauch, Länge 0,7 m, Anschlusskupplung eine Seite Storz C, andere Seite Storz D

**Hinweis:** Erforderlicher Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Artikelnummer: 167290

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

### Hydranten-Tool 4in1

Multifunktionswerkzeug für Überflur- und Unterflurhydranten. Ersetzt den Überflurhydrantenschlüssel nach DIN 3223 Form B und den Kupplungsschlüssel B sowie den Kanaldeckelheber/Latthammer zur Unterstützung beim Öffnen des Unterflur-Hydrantendeckels.

**Material:** Edelstahl

**Länge:** 456 mm

**Gewicht:** 1,3 kg

Artikelnummer: 156874

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

### Boden-Schlauchaufwickler ROLLY A-28V

Fahrbar, zum schnellen und mühelosen Aufrollen von Druckschläuchen bis 125 mm Ø mit Kupplungen. Elektrisch betrieben, Stromversorgung durch Milwaukee® Lilon-Akku 28 V, stufenlose Regelung der Geschwindigkeit von 0-6 km/h, einfaches Wickeln durch Hinwegschieben über den ausgelegten Schlauch, Abziehhilfe zum Trennen des fest gewickelten Schlauchs vom Wickler.

**Farbe:** rot lackiert

**Material:** Edelstahl/Aluminium

**Packmaße (LxBxH):** 850x500x350 mm

**Gewicht:** 30,0 kg

**Hinweis:** Erforderlicher Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.





Artikelnummer: 130765

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik



## Schlauchfördereinrichtung X-CROSS

Für Druckschläuche bis Größe B. Mittels Gummiförderband werden die Schläuche in einen Behälter (z. B. Schlauchbox X-CROSS) eingezogen. Stromversorgung durch Milwaukee® Lilon-Akku 28 V für ca. 1200 m Schlauch, Betätigung über Fußschalter, stufenlose Regelung der Transportgeschwindigkeit von 0-6 km/h. Montage am Fahrzeug mittels flexibler Klemmvorrichtung.

**Maße (LxBxH):** 640x450x440 mm

**Gewicht:** 25,0 kg

**Hinweis:** Erforderlicher Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Artikelnummer: 130745

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

Bild zeigt 157200 bestückt



## Abrollbox X-CROSS

Zum einfachen Bestücken eines Schlauchcontainers mit einfach oder doppelt gewickelten Schläuchen. Fahrbarer Behälter mit 3 Schlauchfächern Breite 155 mm zur Aufnahme von jeweils 2-3 gerollten Schläuchen, Portal zur Befestigung der Schlauchfördereinrichtung, 2 Lenk- und 2 Bockrollen.

**Material:** Aluminiumprofil, eloxiertes Aluminiumblech

**Maße (LxBxH):** 800x530x800 mm

**Höhe:** Portal 1710 mm

**Gewicht:** 62,0 kg

Artikelnummer: 130766

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

## Schlauchbox X-CROSS

Zum schnellen Verlegen von Schläuchen zur Wasserförderung über lange Wegstrecke. Aufnahme von max. 40 X-CROSS gebuchteten Schläuchen B 75 à 20 m. Eine Längsseite mit Klappe zum einfachen Bestücken des Containers, eine Schmalseite mit Gitternetz aus Textilgurten, das zum Verlegen der Schläuche geöffnet wird, andere Schmalseite mit herausnehmbarem Verschlussbrett zum Platzieren mehrerer Schlauchboxen in Reihe. Es kann eine Verlegegeschwindigkeit von 50 km/h erreicht werden. Container aus Aluminiumprofilen. 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Innenmaß (LxBxH) 1020x740x1110 mm, Aufnahme zur Befestigung der Schlauchfördereinrichtung X-CROSS.

**Maße (LxBxH):** 1200x800x1370 mm

**Gewicht:** 70 kg

Artikelnummer: 157200

**MUNK**  
RETTUNGSTECHNIK



## Schlauchlagerwagen

Rahmen aus Aluminiumprofil, 3 Lagerebenen aus Aluminiumblech, Tragkraft je Boden 100 kg. Fahrgestell mit je 2 Lenk- und Bockrollen.

**Material:** Aluminium

**Maße (LxBxH):** 1150x520x1500 mm

**Gewicht:** 32,0 kg

# Haspeln | Rollcontainer Schlauchtragekörbe | Fahrzeugzubehör

## Elektrischer Wicklerantrieb

Zur einfachen Aufnahme der ausgelegten Schläuche. Die Einheit wird seitlich auf den Handkurbel-Zapfen gesetzt, Betrieb sowohl bei aufgeprotzter als auch bei stehender oder nach hinten abgelegter Haspel möglich. Steuerung mittels Fußschalter bei stehender oder liegender Haspel bzw. mittels Handschalter bei mitfahrender Haspel, Drehzahl stufenlos einstellbar. Stromversorgung durch Milwaukee® Lilon-Akku 28 V.

**Material:** Edelstahl

**Maße (LxBxH):** 270x300x250 mm

**Gewicht:** 12,0 kg

**Hinweis:** Erforderlicher Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.



Artikelnummer: 130703

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

Bild zeigt 130703  
an Haspel

## Lagerung für Hydranten-Tool 4in1

Für Einzelpersonen-Haspeln Schlauch und Schlauchschmal ab Baujahr 2006. Anbau seitlich am Rahmen der Einzelpersonen-Haspel auf der Seite des Kurbelgetriebes.

**Material:** Edelstahlblech

**Hinweis:** Auch zur Nachrüstung geeignet



Artikelnummer: 167297

Ausführung für EPH mit  
Kurbelgetriebe rechts

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik

Artikelnummer: 167296

Ausführung für EPH  
mit Kurbelgetriebe links



## Abdeckplane FlexTech für EPH Schlauch

Montage auf die gewickelte Schlauchtrommel mit wenigen Handgriffen, unabhängig von der Füllhöhe liegt die Plane eng am Schlauch an, einfaches und sehr schnelles Abziehen der verschlossenen Abdeckplane mit einem kurzen Ruck. Auf der Plane aufgedruckte Anleitung.

Farbe: rot, Sicherheitswarnmarkierung weiß/rot mit mikroprismatischer hochreflektierender Folie nach ECE 104, mittig zentriert, V-förmig zulaufend

**Material:** PVC

**max. Trommel-Ø:** 720 mm



Artikelnummer: 130755

schmale Ausführung



Artikelnummer: 130753

normale Ausführung

**BARTH**  
Feuerwehrtechnik



## Sichtschutzwand für EPH

Zum einfachen und schnellen Aufbau eines Sichtschutzes mithilfe von 2 EPH BARTH ab BJ 2005. Beim Aufbau wird die Sichtschutzwand mittels Klettbandern an den Teleskopstangen aus Aluminiumprofil befestigt, diese werden in die Fanghaken der Haspeln eingehängt, Spannen erfolgt durch Verfahren der Haspeln, Aufbauzeit ca. 90 s.

### Satzbestandteile:

- 2 Teleskopstangen
- 2 Adapterzapfen
- 1 Sichtschutzwand aus blickdichtem, winddurchlässigen Gewebe, (BxH) 5700x2000 mm
- 1 Tragetasche aus PVC zur Aufnahme von Stangen und Sichtschutz



Bild zeigt 130722, 2 x EPH

Artikelnummer: 130724

**Sichtschutzwand für EPH, weiß, unbedruckt**

Artikelnummer: 130722

**Sichtschutzwand für EPH, weiß, einseitig bedruckt\***

\*vorbehaltlich der technischen Umsetzbarkeit



## SCHLAUCHTRAGEKORB

### gfd® Phönix Waldbrand 2.0

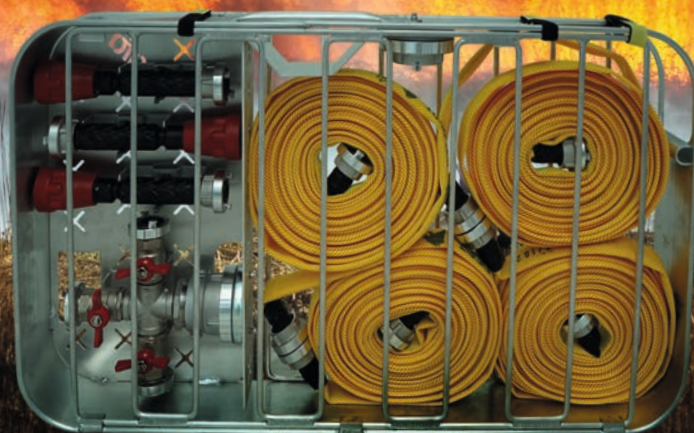
- Bessere Gewichtsverteilung**
- erhältlich für Waldbrandverteiler gfd® Phönix oder AWG (auch nachträglich anpassbar)**
- Platz für bis zu 70 Meter D-Schlauch**  
(Bsp.: Waldbrandschlauch Wildcat)

Speziell zur Wald- und Vegetationsbrandbekämpfung. Klappbare Seitenwand, durch Scharniere fest mit dem Korb verbunden und mit Verschlüssen gesichert. Schlauchentnahme über Auslauföffnung möglich. Gerätehalter zur Fixierung der Armaturen. Der Korb bietet Platz für Armaturen und bis zu 4 Druckschläuche D (abhängig vom Schlauchtyp und -fabrikat). Mögliche Bestückung mit Druckschläuchen Eschbach Wildcat:

- 4 x 15 m (Art.-Nr. 148142)
- 2 x 15 m + 2 x 20 m (Art.-Nr. 148142 bzw. 148144)
- 3 x 20 m (Art.-Nr. 148144)
- 2 x 30 m (Art.-Nr. 148146)

Artikelnummer: 130955

Bild zeigt 130955 bestückt





Artikelnummer: 351797

## Kraftstofftrolley 60 l



Zum Transport und für den unmittelbaren Verbrauch von Benzin. Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung, Handkolbenpumpe 0,25 l/Hub, Entnahmeleitung 2,7 m mit Absperrhahn und Zapfventil. Rad-Ø 240 mm, Halter für Zapfpistole, integrierter Handgriff, Tragegriffe.

**Zulassung:** ADR 11.3.1 c)

**Material:** Polyethylen, elektrisch leitfähig, Flammendurchschlagsicherung

**Maße (BxHxT):** 530x900x380 mm

**Gewicht:** 18,0 kg

## Dieseltrolley 60 l

Artikelnummer: 351798



Zum Transport und für den unmittelbaren Verbrauch von Dieselmotorkraftstoff. Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung, Handkurbelpumpe 0,38 l/Umdrehung, Entnahmeleitung 3,0 m mit Absperrhahn und Zapfventil. Rad-Ø 240 mm, Halter für Zapfpistole, integrierter Handgriff, Tragegriffe.

**Zulassung:** ADR 11.3.1 c)

**Material:** Polyethylen

**Maße (BxHxT):** 530x900x380 mm

**Gewicht:** 15,0 kg

Artikelnummer: 351799

## DT-Mobil Easy 200 l



Zum Transport und für den unmittelbaren Verbrauch von Dieselmotorkraftstoff. Füllstutzen mit integrierter Be- und Entlüftung, Handkolbenpumpe 0,25 l/Hub, Entnahmeleitung 2,7 m mit Absperrhahn und Zapfventil. Einwandiger Behälter mit Klappdeckel, Stapleraufnahme, Vertiefungen für Zurrgurte, Schlauchhalterung, Halter für Zapfpistole, Tragegriffe.

**Zulassung:** ADR 11.3.1 c)

**Material:** Polyethylen

**Maße (BxHxT):** 620x610x800 mm

**Gewicht:** 26,0 kg



## Gerätehausausstattungen

Artikelnummer: 157572

### Stiefel-Waschanlage OPTIMAL



Rahmenkonstruktion, durch eine Person mit wenigen Handgriffen einsatzfertig aufzubauen, einfache Reinigung nach dem Einsatz. Klappbarer Haltebügel, separates Gitterrost zur Grobreinigung, 4 auswechselbare Waschbürsten mit 2 seitlichen Sprühdüsen, 1 Handwaschbürste mit Anschlusschlauch, Wasseranschluss ½" mit Schnellkupplung System Gardena mit 3 m Zuleitungsschlauch, Y-Stück mit Schnellkupplungen.

**Material:** Stahl, verzinkt, Kupplungen aus Messing

**Maße (BxHxT):** 320x900x690 mm

**Packmaße (BxHxT):** 550x320x345 mm

**Gewicht:** 9,0 kg

Artikelnummer: 158357

### Fire Simulation Kit FIREWARE V4

Komplettset zur realistischen Simulation eines Brandes.



#### Satzbestandteile:

- 1 Nebelmaschine FireWare Nimbo mit Funkfernbedienung
- 1 Mini-Silkflame LED, zur Simulation einer realistischen Flamme
- 1 Scheinwerfer FireSpot, zur Simulation von Flammeneffekten, mit Bodenständer aus Edelstahl
- 1 SoundBox V3 mit 45 Sounds zur realistischen Gestaltung des Brandszenarios (z. B. Knistern des Feuers, Hilferufe), vernetzbar über WLAN, mit App steuerbar
- 1 Spraydose Brandgeruch, Inhalt 150 ml
- 1 Schuko®-Verteilerblock 4-fach zum Anschluss der Komponenten
- 3 Einsteck-Steckdosen mit Ein/Aus-Funktion, Funkfernbedienung zur Steuerung der Steckdosen
- 1 Transport- und Aufbewahrungskiste aus Kunststoff mit Deckel und Schaumstoffeinsätzen, (LxBxH) 600x400x325 mm



### Blindmaske FIREWARE Black Smoke

Zur Simulation von dunklem Rauch. Passend für alle Atemschutzmaskenmarken, kann auch direkt umgebunden werden, universelle Größe, Klettverschluss. Leichte Reinigung ohne Ausfransen, desinfektions- und reinigungsmittelbeständig.

Artikelnummer: 231013



Artikelnummer: 336307



### Lieferumfang:

- DJI Matrice 300 RTK
- 1 Fernsteuerung Smart Controller Enterprise
- 1 externer Akku WB37 für Fernsteuerung
- 1 Umhängeband für Fernsteuerung
- 2 Paar Propeller
- 2 Landegestelle
- 1 Paar Ersatz-Steuerknüppelabdeckungen
- 2 Ersatz-Propellerschützer
- 4 Ersatz-Gimbal-Dämpfer
- 1 Sichtsensoren-Kalibrierungsplatte
- Gummiabdeckungen für Anschlüsse
- 1 USB-Ladegerät
- 1 USB-Kabel (mit 2 Typ-A-Anschlüssen)
- 1 USB-C-Kabel
- 1 Netzkabel
- 1 Transportkoffer
- Schrauben und Werkzeug

## Drohnenplattform DJI Matrice 300 RTK

**Bundle mit Akku-Ladestation BS60 und 2 externen Akkus TB60**

**Drohne:** IP45, GPS-, Galileo-, BeiDou- und GLONASS-Sensor, Betriebsfrequenz 2,4- und 5,8 GHz-Band mit automatischem Wechsel, Übertragungsreichweite max. 15000 m, Speicherung von GPS-, Datums- und Zeitstempel in den Bilddaten, omnidirektionale Hindernisabtaugung, bis zu 3 Gimbals möglich mit 2,7 kg maximaler Nutzlast. Max. Steiggeschwindigkeit 6 m/s, max. Sinkgeschwindigkeit 5 m/s, Höchstgeschwindigkeit 82,8 km/h, Flugzeit ca. 55 min, Umgebungstemperatur -20 bis +50 °C. Dual-Sicht- und ToF-Sensoren mit einer Erkennungsreichweite bis 40 m. Akkutausch durch Hot-Swap im Betrieb möglich. (LxBxH) einsatzbereit ohne Propeller 810x670x430 mm, Transportmaß mit Propeller 430x420x430 mm, ca. 3,6 kg ohne Akku mit einem Gimbal, ca. 6,3 kg mit zwei Akkus.

**Bildübertragungssystem:** OcuSync Enterprise, Liveansicht 960p mit 30 Bildern/s, Sichtfeld 145°, sichere Datenübertragung durch AES-56-Verschlüsselung, Echtzeit-Einsatzaufzeichnung.

**Funktionen:** KI-Stellenüberprüfung, Automatisierung von Routineinspektionen, Identifikation von ausgewählten Objekten, Erstellung von bis zu 65535 Wegpunkten und mehreren Aktionen für die Nutzlasten pro Wegpunkt, Lageeinschätzung durch primäres Flugdatendisplay, UAV Status- und Managementsystem.

Fernsteuerung über DJI Smart Controller Enterprise, optische Kontrolle über integrierten Bildschirm mit Diagonale 14 cm (5,5"). Hohe Leuchtdichte von 1000 cd/m<sup>2</sup> für gut erkennbares Bild selbst bei heller Sonneneinstrahlung. Eingebauter Lautsprecher, eingebautes Mikrofon, integrierter Lilon-Akku 7,2 V/5000 mAh für ca. 150 min Laufzeit, mit externem Akku ca. 270 min Laufzeit, Ladezeit ca. 135 min, 32 GB interner Speicher, Kartenschacht für externe microSD-Karte bis 128 GB, HDMI-Ausgang, Bluetooth 4.2 (LxBxH) 178x164x108 mm, ca. 885 g.

Artikelnummer: 336326



## Wärmebild- und Nachtsichtkamera DJI Zenmuse H20N

**Für Drohnenplattform DJI Matrice 300 RTK. Sternenlichtsensoren in Zoom- und Weitwinkelkameras sowie die Wärmebildkameras ermöglichen Flüge auch bei Nacht oder unter schwierigen Bedingungen wie Nebel oder Rauch. Umgebungstemperatur -20 bis +50 °C.**

**2 Wärmebildkameras:** 2-fach und 8-fach Zoom, Videoauflösung 640x512 Pixel mit 30 Bildern/s, Gesichtsfeld entspricht 53 bzw. 196 mm Kleinbild

**2 Sichtkameras:** Sternenlichtsensor zur besseren Sicht in der Nacht, Einzelaufnahme, Rasterfoto, Panoramaaufnahme, Videoauflösung 2 MP und 4 MP, Gesichtsfeld entspricht 29 bzw. 33-575 mm Kleinbild

**Laser-Entfernungsmesser:** 3-1200 m

**Kartenschacht:** für externe microSD-Karte bis 128 GB

**Maße (LxBxH):** 178x135x161 mm

**Gewicht:** 0,88 kg



Artikelnummer: 336325



## Wärmebildkamera DJI Zenmuse H20T

Für Drohnenplattform DJI Matrice 300 RTK. Die Wärmebildkamera ermöglicht Flüge auch bei Nacht oder unter schwierigen Bedingungen wie Nebel oder Rauch.

**Wärmebildkamera:** 1x bis 8x Zoom, Videoauflösung 640x512 Pixel mit 30 Bildern/s, Gesichtsfeld entspricht 58 mm Kleinbild

**2 Sichtkameras:** Einzelaufnahme, Rasterfoto, Videoauflösung 2 MP und 4 MP, Gesichtsfeld entspricht 24 mm Kleinbild und 31,7-556 mm Kleinbild

**Laser-Entfernungsmesser:** 3-1200 m

**Kartenschacht:** für externe microSD-Karte bis 128 GB

**Maße (LxBxH):** 178x135x161 mm

**Gewicht:** ca. 0,88 kg.

## Impressum

### W. SCHMITT GMBH FEUERWEHRTECHNIK

Rheinstraße 182  
D-56564 Neuwied

Telefon: +49 (0) 2631 9873-0  
Telefax: +49 (0) 2631 9873-31

E-Mail: [info@schmitt-feuerwehrtechnik.de](mailto:info@schmitt-feuerwehrtechnik.de)  
Website: [www.schmitt-feuerwehrtechnik.de](http://www.schmitt-feuerwehrtechnik.de)

Geschäftsführer: Christina Schmitt und Daniel Schmitt, Dipl. Kfm.  
Registergericht: Amtsgericht Montabaur  
Registernummer: HRB 10319  
Steuernummer: 32/660/0455/4  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27a  
Umsatzsteuergesetz: USt-ID DE 149 521 821

Inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 55 Abs. 2 RStV:  
Daniel Schmitt (Anschrift wie oben)

Link zur Plattform der Europäischen Kommission zur  
Online-Streitbeilegung (OS): <http://ec.europa.eu/consumers/odr/>.

**Satz & Layout:** a n s i c h t s s a c h e - Agentur für Gestaltung  
Nuthedamm 3 | 14974 Ludwigsfelde  
Tel. 03378-51 86 381 | [www.ideen-sichtbar-machen.de](http://www.ideen-sichtbar-machen.de)

**Produktion:** [www.onlineprinters.de](http://www.onlineprinters.de)

**Produktfotos:** jeweilige Hersteller, gfd®

**Zusätzliche Bildquellen:** Alexander Ernst,  
a n s i c h t s s a c h e - Agentur für Gestaltung,  
Adobe Stock, Shutterstock, iStockphoto

### Datenschutz

Verantwortliche Stelle für die Verarbeitung personenbezogener Daten im Zusammenhang mit Bestellungen (Name, Anschrift, Telefonnummer und E-Mail-Adresse, Kundennummer) ist der Herausgeber des Katalogs. Die Daten werden zur Abwicklung der Bestellungen verarbeitet. Eine Weitergabe der Daten erfolgt in dem erforderlichen Umfang an die mit der Abwicklung von Bestellungen beauftragte Dienstleistungszentrale, die gfd® GmbH, Löwenbrucher Ring 36, 14974 Ludwigsfelde, sowie das mit der Lieferung beauftragte Unternehmen bzw. den mit der Zahlung beauftragten Dienstleister.

Rechtsgrundlage für diese Datenverarbeitung ist Art. 6 (1) lit. b) der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO).

Weitere Informationen zum Datenschutz und zu den Betroffenenrechten können Sie unserer Datenschutzerklärung entnehmen:  
<https://katalog.schmitt-feuerwehrtechnik.de/de/datenschutz.html>

### Urheberrecht

Der vorliegende Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Jegliche Vervielfältigung, Übersetzung oder der Nachdruck, auch auszugsweise, ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet.

### Produktbeschreibung und Preise

Alle Angaben über Gewichte, Maße, Fassungsvermögen, Leistung, Farben usw. sind nur Richtwerte. Die Angaben zur PSA-Kategorisierung beruhen auf den Angaben der Hersteller und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. Abbildungen können vom Produkt abweichen. Die Katalogpreise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Es gelten die am Tag der Lieferung gültigen Preise.

Weitere Informationen finden  
Sie in unseren Allgemeinen  
Geschäftsbedingungen.





**SCHMITT**

*Feuerwehrtechnik*

**W. Schmitt GmbH Feuerwehrtechnik**

Rheinstraße 182 | 56564 Neuwied

Telefon: +49 (0)2631 / 98 73-0

[www.schmitt-feuerwehrtechnik.de](http://www.schmitt-feuerwehrtechnik.de)