TECHNISCHE HILFELEISTUNG
**TÜRÖFFNUNG**

KILIAN
FIRE & SAFETY




# TÜREN ÖFFNEN LEBEN RETTEN

## TÜRÖFFNUNGSTECHNIK FÜR TRAINING & EINSATZ

***WWW.KILIAN-BRANDSCHUTZ.DE***

# ÜBUNGSTÜR ACTION-DOOR



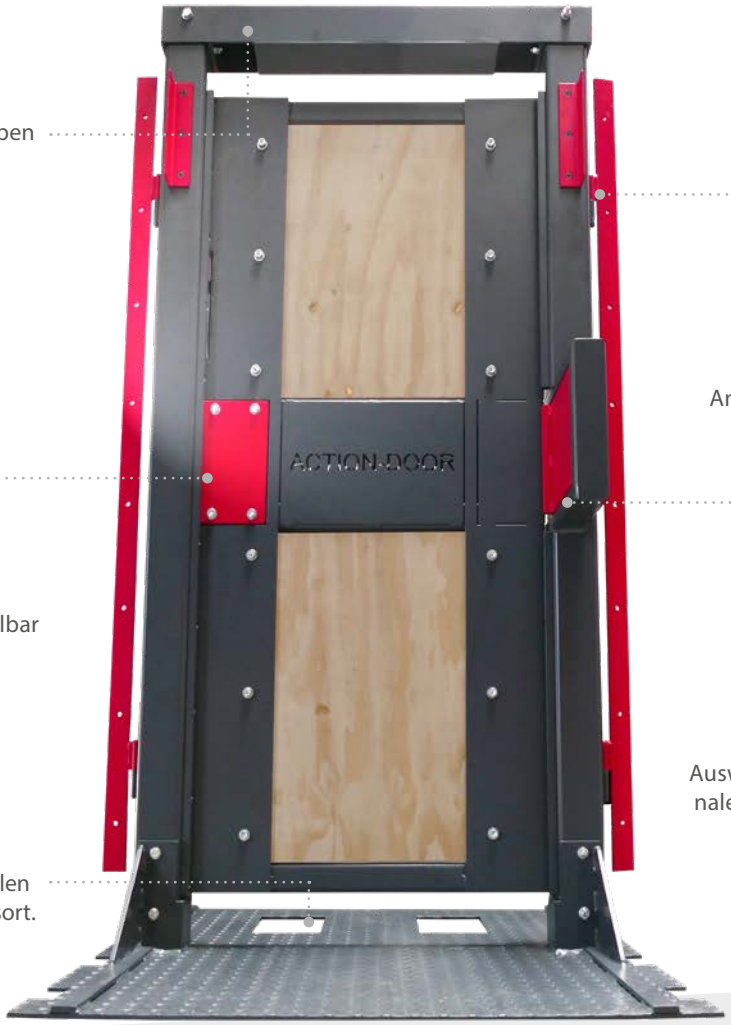

**Die optimale Lösung zur realistischen Übungsdarstellung der Türöffnung**

Mit unserer äußerst stabilen und vielseitigen Übungstür lassen sich alle erdenklichen Einsatzszenarien unzählige Male beüben.

Durch ihren modularen Aufbau lässt sich die Action-Door mit wenigen Handgriffen an die jeweilige Übungssituation anpassen. Zudem sind so die extrem belasteten Bereiche im Bedarfsfall mühelos und kostensparend zu ersetzten.

Für einen platzsparenden Transport wurde die Action-Door so konstruiert, dass sie innerhalb kürzester Zeit zerlegt werden kann und die Einzelteile anschließend sicher auf einer mitgelieferten Palette verstaut werden können. Die verschiedenen Module sowie die nötigen Verbindungsmittel und Werkzeuge sind in einer Holzbox übersichtlich verstaut, welche ebenfalls auf der Palette transportiert werden kann.

Frontseite




Extra stabiler Türsturz zum anheben mit Gabelstapler oder Kran.



Ansatzpunkte zum Setzten eines Rauchschutzvorhanges.



Schlosskasten-Modul auswechselbar gegen Blindkasten.



Auswechselbare Leibung zum optionalen darstellen einer Holztürzarge.

Ausschnitte für die Hubwagenrollen zum Bewegen der Tür am Übungsort.

MODULAR MOBIL MASSIV

**Facts:**

- Simulation einer 1-4 fach verriegelten Tür mit Öffnung nach innen und außen
- Tauschbare Holzeinsätze zur realistischen Spaltbildung am Türblatt
- Alle Türbolzen austauschbar
- Simulation einer Türzarge im tauschbaren Modul
- Vorrichtung zur Anbringung einer Türkette
- Aufnahme für ein Vorhängeschloss
- Einsetzbares Modul „Schlossöffnung“ zum einsetzten verschiedener Schlosskästen. Ermöglicht so u.a. das Ziehen, Fräsen, Brechen und Zerstören von diversen Zylindern
- Türblattmitte als tauschbare Holzausführungen
- Aufnahmemöglichkeit für Sandwichplatten zum Eintreiben von Löschlanzen
- Möglichkeit zum setzten eines Rauchverschlusses
- Seitliche Aufnahmemöglichkeit für Holzplatten zur Reduzierung der Platzverhältnisse

Rückseite






Schiene zum Anschrauben einer Platte zur Hauswand- /Treppenraumsimulation.



Vorrichtung zur Anbringung einer Kette als zusätzliche Türsicherung.



Einschübe für Holzlatten als Widerstand mit diversen Abstandsplatten zur individuellen Anpassung.



Einhängevorrichtung für ein Vorhängeschloss.



Austauschbare Holzplatten für die gewaltsame Öffnung. Alternativ auch Sandwichelemente möglich.



**Stabile Versandeinheit** welche auch als spätere Lagermöglichkeit genutzt werden kann.

**Lieferumfang:**
Action-Door | Modul „Türzarge“ | Modul „Wand massiv“ | Modul „Schlosskasten“ | Modul „Türblatt massiv“ | Transporteinheit bestehend aus Palette und Holzkiste

**Maße:** 210 cm x 80 cm x 86 cm (LxBxH) | **Gewicht:** 300 Kg

FIB Art.-Nr.: 11924721

# RETTUNGS- UND ÖFFNUNGSTOOLS



### WEBER TÜRÖFFNER DO 140 MK2

Akkubetriebener hydraulischer Türöffner mit bewährtem Klauensystem für Fahrstuhl- und nach außen öffnende Türen. Optimierte Klaue für starken Halt, hohe Spreizkraft für komplexe Schließmechanismen. Unterwassereinsatz mit IP-BAG SMALL möglich. Akku nicht im Lieferumfang enthalten.

**Optionen und Varianten:**

- **E-FORCE3** für 28 Volt Milwaukee Akku-Technologie, FIB Art.-Nr.: 11905417

  Technische Daten: Gewicht: 13,2 kg | Hub: 140 mm | Druckkraft: 101 kN | Maße: 605 x 168 x 241 mm (LxBxH)

- **SMART-FORCE** für 18 Volt Milwaukee HIGH-Output Akkutechnologie FIB Art.-Nr. 11905217

  Technische Daten: Gewicht: 14,1 kg | Hub: 140 mm | Druckkraft: 101 kN | Maße: 619 x 178 x 228 mm (LxBxH)



FIB Art.-Nr.: 11924715

### WEBER TÜRÖFFNER-SET, DO 105

Hydraulischer ultraleichter Türöffner mit Handpumpe für leisen und schnellen Einsatz, Lieferumfang mit Schlauch und Handpumpe in robustem Koffer.

**Technische Daten:** Gewicht: 11,4 kg | Hub: 105 mm | Maße: 600 x 400 x 223 mm (LxBxH)






FIB Art.-Nr.: 10705075

### WEBER KOMBIGERÄT RIT-TOOL SMART-FORCE

Flexibles Akku-Kombigerät mit Spitzen zum Schneiden, Spreizen, Heben und Ziehen. Akku-Technologie: MILWAUKEE 18V. AKKU nicht im Lieferumfang enthalten

**Technische Daten:** Gewicht: 14,3 kg | Öffnungsweite: 215 mm | EN-Klassifizierung: AC140H-14,3

FIB Art.-Nr.: 10705064

### WEBER KOMBIGERÄT SPS 370 MK2, SMART-FORCE

Vielseitiges Akku-Kombigerät mit nachschleifbaren Messern, kombinierbar mit Zubehör wie Türöffnerspitzen. MILWAUKEE 18V Akku. AKKU nicht im Lieferumfang enthalten

**Technische Daten:** Gewicht: 19,7 kg | Spreizkraft: 35–783 kN | Spreizweite: 370 mm




FIB Art.-Nr.: 10709850

**MINI-HEBEKISSEN WINBAG**

Universelles Luftkissen (15 x 16 cm), ideal für Tür- und Fensteröffnungen sowie Maschienenunfälle. Hebt bis zu 135 kg

**Technische Daten:** Gewicht: 75 g | Hubhöhe: 50 mm | Material: faserverstärkter Kunststoff



FIB Art.-Nr.: 10704057

**WEBER TÜRÖFFNUNGSSPITZEN**

Für alle WEBER Kombigeräte mit abnehmbaren Spitzen. Zusätzliche Spikes und unverlierbare Bolzen




FIB Art.-Nr.: 11924714

**MILWAUKEE AKKU-GERADSCHLEIFER M18 FDG-502X**

Leistungsstarker Geradeschleifer mit Spindelarretierung erhöhte Produktivität durch Reduzierung von 2 Schraubenschlüsseln, RAPIDSTOP™- stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden. Ideal für Zubehör bis 50 mm

Set mit 2x 18 V / 5 Ah Akkus und Schnellladegerät in HD-Box.

**Technische Daten:** Gewicht Geradschleifer mit Akku: 2,0 kg




FIB Art.-Nr.: 11924713

**MILWAUKEE AKKU-BOHRSCHRAUBER M18 BDD-202X**

Kompakter Bohrschrauber (185 mm) mit RED-LINK-Elektronik, robustem Metallgehäuse und LED-Arbeitsbereichsbeleuchtung

Set mit 2x 18 V / 5 Ah Akkus und Schnellladegerät in HD-Box

**Technische Daten:** Gewicht: Bohrschrauber mit Akku 2,0 kg | Länge: 185 mm




**WEITERES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE!**

# TÜRÖFFNUNG




FIB Art.-Nr.: 11010549

**ULTRA MEDIC RETTUNGSRUCKSACK TÜRÖFFNUNG, AUS PVC-PLANENMATERIAL, LEER**

Der extrem stabile und robuste Rettungsrucksack aus PVC-Planenmaterial überzeugt durch seine durchdachte Ausstattung. Im Lieferumfang ist ein Set mit diversen Werkzeughalterungen enthalten. Eine große Fronttasche, die über einen Reißverschluss erweitert werden kann, bietet zusätzlichen Platz für weiteres Equipment. Für eine gute Sichtbarkeit im Einsatz ist der RESCUE I mit Reflexstreifen ausgestattet. Zudem ermöglicht ein Flauschstreifen auf der Frontseite die individuelle Kennzeichnung mithilfe eines passenden Schildes, beispielsweise „TÜRÖFFNUNG“. Dieses Schild ist nicht im Lieferumfang enthalten, kann jedoch als Zubehör erworben werden.

**Details:**

Farbe: Rot | Inkl. Set bestehend aus Inneneinteilung + Köcher; Rot | Gewicht: 4,5 kg | Maße: 520 mm x 400 mm x 280 mm (LxBxH) | Volumen: 25 L




## BAKO SPERRWERKZEUGKASTEN

Komplett bestückt, im SafeCase Aluminiumkasten mit Deckel, Größe 4 nach DIN 14880, mit Beschriftung „Sperrwerkzeug“ DIN 14800-12

**Inhalt:**

1 St. Bithalter mit Quergriff 1/4“ | 1 Satz Bits, 10 tlg. | 1 St. Schraubendrehereinsatz (Bit) 1/4“ TX-20 | 30 St. Zugschrauben, verschiedene Größen | 1 St. Einspannvorrichtung für Zugschrauben | 1 Fl. Schneid- und Gleitöl | 1 St. Original-Zugglocke | 1 St. Kernziehplatte für Profilzylinder | 1 St. Proxxon-Speeder-Ratsche SW 17 x 19 | 1 St. Metallprofilzylinderschließer | 1 St. Reserveschloss 40/50 | 1 St. Beschlagheber | 1 St. Türfallenspachtel | 1 Satz Türfallenmesser 8, 9 und 10 mm | 1 Satz Fallendraht für Türen mit Doppelfalz | 1 Satz Türfallen-Spiralöffner | 1 St. Kipp-Fensteröffner

**Maße:** 400 x 300 x 150 mm (LxBxH) | **Gewicht:** ca. 9,4 kg

**BAKO Sperrwerkzeugkasten, mit Schaumstoff-Inlays**, FIB Art.-Nr.: 10791469
**BAKO Sperrwerkzeugkasten, mit Facheinteilung**, FIB Art.-Nr.: 10791465
**BAKO Sperrwerkzeugsatz**, FIB Art.-Nr.: 10791466

## BAKO WERKZEUGKASTEN TÜRÖFFNUNG DIN 14800-WKT

komplett bestückt, im SafeCase Aluminiumkasten mit Deckel, Größe 4 nach DIN 14880, Ausführung gemäß DIN 14800-12:2021-08, inkl. Akku-Fräswerkzeug (in separatem Kunststoffkoffer gelagert), mit Beschriftung „Türöffnung“ DIN 14800-12, inkl. Schaumstoff-Inlays

**Maße:** 400 x 300 x 150 mm (LxBxH)

**BAKO Werkzeugkasten Türöffnung, ohne Fensteröffner**, FIB Art.-Nr.: 11010816
**BAKO Werkzeugkasten Türöffnung, mit Fensteröffner**, FIB Art.-Nr.: 11010817
**BAKO Werkzeugkasten Türöffnung, mit Fensteröffner und Option „Glocke“**, FIB Art.-Nr.: 11010818
**BAKO Werkzeugkasten Türöffnung, mit Fensteröffner und Option „Knackrohr“**, FIB Art.-Nr.: 11010819

# TÜRÖFFNUNG




## WEBER HALLIGAN-TOOLS

Leichte und robuste Brechwerkzeuge mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Verfügbar in zwei Varianten und unterschiedlichen Längen.

**1 Halligan-Tool mit Hebelklaue**

FIB Art.-Nr.: 10701705 (770 mm, 4,5 kg) / 10701706 (920 mm, 5,0 kg)

Schmale Schneide, rutschfeste Griffbereiche, ideal zum gewaltsamen Öffnen von Türen, Fenstern und Schlosszylindern.

**2 Halligan-Tool mit Schneidklaue**

FIB Art.-Nr.: 10701707 (770 mm, 4,5 kg) / 10701708 (920 mm, 5,0 kg)

Schneidklaue zum Trennen von Blechen und Verbundglas, mit schmaler Schneide und rutschfesten Griffbereichen.

**Gemeinsame Merkmale:**

Verfügbar in zwei Längen: 770 mm und 920 mm | Rutschfeste Griffe für sicheren Halt | Ideal für Rettungs- und Feuerwehrarbeiten

## DÖNGES TRAGESYSTEME

Innovative Lösungen für den Rettungsdienst mit durchdachten Funktionen und langlebigen Materialien.

**1 Hooligan-Tool mit Glasfaserstiel, 600 mm**

FIB Art.-Nr.: 11905540

Nupla-Griff für Isolation und geringes Gewicht.

**2 Hooligan-Tool-Kombination: Hooligan-Tool/Spalthammer**

FIB Art.-Nr.: 11924710

Kombination mit Spalthammer und Tragesystem.

**3 Hooligan-Tool-Kombination: Hooligan-Tool/TNT-Tool**

FIB Art.-Nr.: 11924716

Praktische Kombination für erweiterte Einsatzmöglichkeiten.

**Gemeinsame Merkmale:**

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch clevere Kombinationen | Robust und langlebig, mit optimaler Transportlösung






FIB Art.-Nr.: 10700923

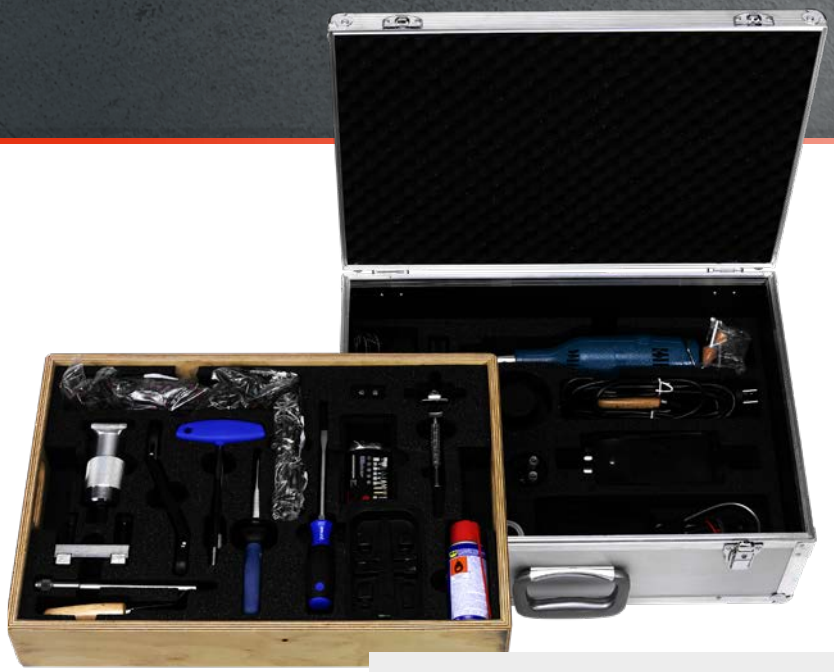
## DÖNGES EINMANN-TÜRRAMME, 600 MM

Taktische Ramme mit 16 kg Gewicht und 600 mm Länge, entwickelt für schnelle und effektive Türöffnungen unter Einsatzbedingungen.

**Empfohlene Anwendungen:** Perfekt für das gewaltsame Öffnen stabiler Türen und Schlösser mit hoher Präzision.

**Technische Daten:** Länge: 600 mm | Gewicht: 16 kg





FIB Art.-Nr.: 10700966

## ZIEH-FIX ÖFFNUNGSSYSTEM 112-AKKU

Professionelles Öffnungssystem für Einsatz- und Rettungskräfte. Erweitertes Einsatzspektrum durch mitgelieferten Akku-Geradschleifer. Optimal geschützt durch einen robusten Aluminiumkoffer mit abgedichtetem Innenraum. Umfassende Ausstattung für vielfältige Notöffnungsszenarien, einschließlich zerstörungsfreier Techniken.

**Technische Daten:** Koffer: Aluminium, wasser- und staubdichg | Ausstattung: Akku-Geradschleifer Makita BGD800RFE, Spezialwerkzeuge für Tür- und Fensteröffnungeng | Gewicht: variabel, je nach Ausstattung

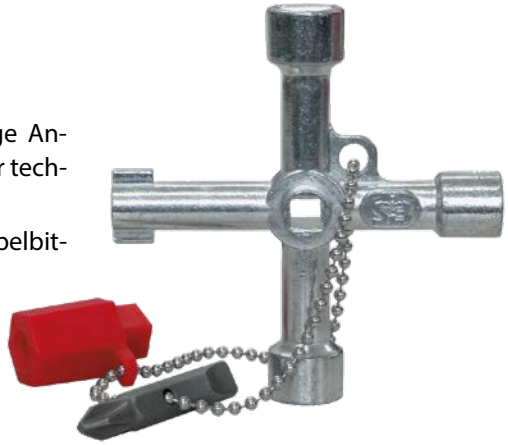
**Verfügbare Ausführungen:** ZIEH-FIX Öffnungssystem 112 – FIB Art.-Nr.: 11006765 | ZIEH-FIX Kippfensteröffner – FIB Art.-Nr.: 10700947 | ZIEH-FIX Einsatzkoffer – FIB Art.-Nr.: 10700925 | ZIEH-FIX Zugvorrichtung, Original-Glocke – FIB Art.-Nr.: 10700939 | ZIEH-FIX Power Pull Cracker, V2, mit Zugschrauben – FIB Art.-Nr.: 11903565 | ZIEH-FIX Türfallenspachtel – FIB Art.-Nr.: 11903564

FIB Art.-Nr.: 11924718

## SCHUEBO SCHALTSCHRANKSCHLÜSSEL, UNI

Multifunktionaler Schaltschrankschlüssel aus robustem Zink-Druckguss. Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten durch mehrere Schließköpfe mit Doppelfunktion. Ideal für technische und industrielle Anwendungen.

**Technische Daten:** Material: Zink-Druckguss | Funktionen: 3 Schließköpfe, Doppelbit-Schlitz, Heizkörper-Ventilschlüssel, Kunststoffadapter | Gewicht: ca. 150 g





FIB Art.-Nr.: 11905541

## MULTIPICK TÜRFALLEN-SPACHTEL, SET (3-TEILIG)

Präzise geformte Türfallenspachtel für unterschiedliche Türtypen und Schließfallenpositionen. Polierte Kanten und langlebige Materialien für eine hohe Erfolgsquote.

**Technische Daten:** Material: Hochwertiges Metall | Set-Inhalt: Spachtel 20 mm für Einfachfalztüren, Spachtel 35 mm für Metall- und Kunststofftüren, Spachtel 45 mm für Kunststofftüren mit großem Rahmenprofil | Gewicht: ca. 170 g



FIB Art.-Nr.: 11006767

## MULTIPICK TÜRFALLENGLEITER, SET (5-TEILIG)

Hochflexible Türfallengleiter aus hochwertigem Federblech. Perfekt geeignet für zugefallene Türen, ohne Schäden an Tür oder Rahmen zu verursachen. Ideal für den täglichen Einsatz.

**Technische Daten:** Material: Federblech (0,8 mm Stärke) | Set-Inhalt: Gleiter mit Schenkellängen 15, 20, 25, 30 und 35 mm | Gewicht: 200 g

# GASSMESSGERÄTE & BELEUCHTUNG




FIB Art.-Nr.: 11010039

**MSA ALTAIR 2X CO**

Kompaktes 1- oder 2-Gas-Messgerät mit langlebiger XCell®-Sensortechnologie. Stoßfestes Gehäuse (Sturz aus 7,6 m), einfache 1-Knopf-Bedienung, auch mit Handschuhen nutzbar. Optischer, akustischer und Vibrationsalarm. Sicherheits-LED zeigt Betriebsbereitschaft.

**Zusatzfunktionen:** Datalogging für 75 Ereignisse, Datenexport über MSA Link-Software.

**Technische Daten:** Zulassung: ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga | Temperaturbereich: -20 °C bis +50 °C | Schutzart: IP67 | Maße: 55 x 87 x 48 mm (LxBxH) | Gewicht: ca. 115 g | Batterie: Lithium | Alarme: Voralarm bei 25 ppm, Hauptalarm bei 100 ppm

**ABWEICHENDE SENSOR-KOMBINATION AUF ANFRAGE**

FIB Art.-Nr.: 10605080

**MSA EIN-GASMESSGERÄT, ALTAIR**

Robustes und wartungsfreies Ein-Gasmessgerät mit patentierten Sensoren, dreifach-Alarmsystem und einer Betriebsdauer von über zwei Jahren.

**Empfohlene Anwendungen:** Perfekt für die zuverlässige Detektion von toxischen Gasen und Sauerstoff in anspruchsvollen Umgebungen.

**Technische Daten:** Sensor: CO | Schutzklasse: IP67 | Ereignisspeicher: 25 Alarme | Gewicht: Leicht und tragbar.

**ABWEICHENDE SENSOR-KOMBINATION AUF ANFRAGE**



FIB Art.-Nr.: 11924712

## PELI MOBILES BELEUCHTUNGSSYSTEM 9480

Robustes, tragbares Beleuchtungssystem mit 4.000 Lumen Leistung, ausfahrbarem Mast und bis zu 28 Stunden Betriebsdauer.

**Empfohlene Anwendungen:** Ideal zur großflächigen Beleuchtung von Einsatzorten oder Arbeitsbereichen.

**Technische Daten:** Maße: 394 x 165 x 260 mm (geschlossen) (LxBxH) | Mastlänge: 60,3 cm | Gewicht: 12,5 kg | Material: Polypropylen und Aluminium



FIB Art.-Nr.: 11015427

## ELSPRO AKKU-ARBEITSLEUCHTE QVLA20

Leistungsstarke LED-Arbeitsleuchte mit bis zu 2.000 Lumen, robustem Aluminiumgehäuse und IP 67 Schutz.

**Empfohlene Anwendungen:** Hervorragend geeignet für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen und als mobile Beleuchtung.

**Technische Daten:** Maße: 47 x 159 x 121 mm (LxBxH) | Leuchtdauer: 2,5 - 15 h | Schutzart: IP 67







FIB Art.-Nr.: 10480637

## ACCULUX ARBEITSSCHEINWERFER 1500 LED

Kompakter, wiederaufladbarer LED-Scheinwerfer mit 1.500 Lumen, 3 Helligkeitsstufen und magnetischer Befestigung.

**Empfohlene Anwendungen:** Perfekt für Nahbereichsbeleuchtung in Innen- und Außenbereichen.

**Technische Daten:** Maße: 161 x 169 x 224 mm (LxBxH) | Gewicht: ca. 820 g | Leuchtdauer: 2,5 - 10 h | Schutzart: IP 54




FIB Art.-Nr.: 11902221

## NIGHTSEARCHER EINSATZSTELLENBELEUCHTUNG SOLARIS PRO-X 36 AH

Kompakte LED-Leuchte mit 16.000 lm, umschaltbarer Lichtfunktion (Spot-/Flutlicht) und vier Helligkeitsstufen. Teleskopstange bis 1,85 m ausfahrbar und ausklappbare Stützfüße für stabilen Stand. Intelligente Steuerung passt die Lichtintensität automatisch an die gewünschte Laufzeit an. Schutzklasse IP-65, geeignet für flexible Beleuchtung an Einsatzstellen.

**Technische Daten:** Abmessungen: Abmessungen: 517 x 155 x 220 mm (LxBxH) | Gewicht: 7,2 kg (mit Akku) | Lichtstrom: 16.000 lm

Fachgemeinschaft
Industrie- und
Brandschutzhändler




KILIAN
FIRE & SAFETY

**Jetzt weitere Infos anfordern**
unter www.kilian-brandschutz.de
oder telefonisch: +49 (0) 99 22 / 70346-0

www.kilian-brandschutz.de
@ Kilian.Brandschutz

Version 01/2025

Irrtümer, Druckfehler, Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.
Alle Rechte vorbehalten. Alle Markennamen sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.