

# Arbeiten in engen Räumen



75 Jahre Hebezeugservice in Leipzig

**OTTO BALLSCHMIDT**

GMBH

Spezialunternehmen für Hebezeuge

Mitglied TÜV SÜD e.V.  
Reg.-Nr. L 31047

Daumierstraße 22  
D-04157 Leipzig

Fernruf +49 (0) 341/909 86 480  
Telefax +49 (0) 341/909 86 481  
E-Mail: [info@ballschmidt-hebezeuge.de](mailto:info@ballschmidt-hebezeuge.de)  
[www.ballschmidt-hebezeuge.de](http://www.ballschmidt-hebezeuge.de)



# Arbeiten in engen Räumen

Produktportfolio

## Davitrac - Davit Arm



- Permanenter Anschlagpunkt (2 Benutzer mit je 150 kg), geeignet für hängende Arbeiten am Seil
- Anschlagpunkt gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/CE - Tragfähigkeit: 500 kg
- Permanente oder semi-permanente Installation
- Manuell und motorisiert
- Mehrere Halterungen verfügbar

## Davimast - Anschlagpunkt



- Permanenter Anschlagpunkt (2 Benutzer mit je 150 kg inklusive Ausrüstung)
- Anschlagpunkt gemäß den Maschinenrichtlinien 2006/42/CE - Tragfähigkeit: 250 kg
- Permanente oder semi-permanente Installation
- Manuell
- Kompatibel mit Davitrac-Halterungen

## Tracpode - Dreibaum



- Heben von Material und Personen (geeignet für hängende Arbeiten am Seil)
- 150 kg Personen / Tragfähigkeit 500 kg Material
- Semi-permanente Installation
- Robuste mobile Lösung
- Manuell und motorisiert

## Tracrod - Ankerstange



- Permanenter Anschlagpunkt (150 kg)
- Semi-permanente Installation
- Manuell

## FABA Steigschutz



# Confined Access Konfigurator

Lösungen für das Arbeiten in engen Räumen



Dank seiner Erfahrung steht Tractel an vorderster Front, wenn es darum geht, sichere, zuverlässige und benutzerfreundliche Produkte für die Installation und Wartung zu liefern.

Ein komplettes Produktsortiment, kombiniert mit umfangreichem Fachwissen und Erfahrung bei der Einhaltung von Normen, sowie ein Online-Lösungskonfigurator machen Tractel zum perfekten Partner.

Um Sie bei der Auswahl der richtigen Lösung für Ihre Bedürfnisse zu unterstützen, haben wir einen speziellen Confined Space Konfigurator entwickelt. Abhängig von Ihrer Anwendung hilft Ihnen unser spezieller Konfigurator bei der Auswahl der richtigen Lösung für sicheres Arbeiten in beengten Räumen.

Da die Sicherheit in engen Räumen eine zentrale Herausforderung darstellt, vertrauen Sie den Experten für sichere und einzigartige Lösungen: Vertrauen Sie Tractel.

## Lösungen für Arbeiten in engen Räumen

**Sie sind nicht sicher, welches Produkt Sie benötigen?**

Tractel® wird Ihre Situation analysieren, um Ihnen die beste Lösung vorzuschlagen.

[Produktauswahl](#)

**Kennen Sie bereits Ihre ideale Lösung?**

Wenn Sie bereits wissen, welches Produkt Sie benötigen, können Sie dieses entsprechend Ihrer Anforderungen für Arbeiten in engen Räumen konfigurieren.

[Konfigurieren & Angebot](#)

**Möchten Sie die komplette Tractel®-Produktpalette sehen?**

Sie können sich alle Tractel®-Produkte im Rahmen des Bereichs "Arbeiten in engen Räumen" ansehen, um mehr über die einzelnen Produkte zu erfahren.

[Katalog ansehen](#)

Scannen Sie diesen QR-Code, entdecken Sie unseren Konfigurator und finden Sie die beste Lösung für Ihren Bedarf.



# Davitrac

Davitarm für den Zugang zu engen Räumen, sichere Hebelösung

## EN795 - Maschinenrichtlinie 2006/42/CE

Der davitrac ist eine Komplettlösung für das sichere, vertikale Heben von Personen und Material auf engstem Raum.

Mobile und effiziente Lösung für Rettungssituationen. Es bietet Schutz und totale Mobilität für zwei Personen gleichzeitig bei Arbeiten mit Absturzgefahr.

Er ist mit einer Vielzahl von den Tractel® Produkten kompatibel und bietet zudem eine Vielzahl von möglichen Konfigurationen.

### Technische Eigenschaften:

- Gewicht: 30 kg (Ohne Zubehör und Sockel)
- Anschlagpunkte für Auffangsysteme (2 Benutzer): je 150 kg
- Maximale Tragfähigkeit (Material): 500 kg
- Um 360° drehbarer Mast (mit Verriegelung all 90° oder 180° bei Verwendung der H-Basis)

### Normen:

- Individueller Schutz des Benutzers gegen Absturz (EN 795 Klasse A und/oder B + EN 360)
- CEN/TS 16415:2013 (Absturzsicherung für 2 Benutzer).
- EN 1496
- Maschinenrichtlinie 2006/42/CE (Material)

### Kompatible Anwendungen:

- Rettung
- Arbeiten in engen Räumen
- Seilarbeiten
- Zugang zu Schächten
- Zugang zu Gruben
- Kanalisationszugang
- Rohrleitungen
- Öl und Gas
- Bauwesen
- Industrie
- Wind- und Solaranlage

Modell	Material	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Davitrac	Aluminium	29.5	286819
Transporttasche	Textile	0.5	84582



Der Transportwagen für Davitrac - Davimast ist für den sicheren und ergonomischen Transport von davitrac- oder davimast-Anschlagpunkten in den Arbeitsbereich konzipiert. Er kann von einer Person einfach und ohne Kraftaufwand bedient werden.

Er ist aus Kohlenstoffstahl gefertigt und mit einem Korrosionsschutzanstrich versehen. Auf der Innenseite des Transportwagens befindet sich eine Silikonschicht, um die Lackierung zu schützen und das Risiko von Kratzern und Abnutzung zu verringern.

Er ist mit zwei unabhängigen Gummirädern ausgestattet, die den Betrieb auf jeder Art von Boden ermöglichen.

Model	Product Code
Transportwagen für Davitrac - Davimast	210618



# Davitrac

Mehrere Lösungen mit der Tractel-Produktpalette

CaRol MO + Halterung

CaRol TS + Halterung

CaRol MO + Halterung

Scafor + Halterung

++ Zur Hebung von Material und zur Rettung von Personen

StoptoKS

DeropU PA

Tirak

Minifor

Manuelle Stirnradflaschenzüge (Tralift)

Blocfor 20R30R ESD 150kg + Halterung

++ Perfekt geeignet zur Rettung von Personen

- Manuelle Winde (CaRol )
- Motorisierte Winde (CaRol )
- Handbetriebene Drahtseilwinde mit Befestigungsmöglichkeit (Scafor)
- Auffangsystem an beweglicher Führung (Stopfor)
- Evakuierungssystem mit kontrollierter Geschwindigkeit (derope)
- Höhensicherungsgeräte mit Rettungshubeinrichtung (Blocfor R)
- Motorisierte Seildurchlaufwinde (Tirak)
- Motorisierte Seilwinde (Minifor)
- Manuelle Stirnradflaschenzüge (Tralift)



### Permanente Halterungen für Davitrac

#### Permanente Halterungen



Bodenkonsole



Wandkonsole lang



Kernlochkonsole



Wandkonsole

Modell	Beschreibung	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Montierter Bodenadapter	Verzinkter Stahl	12.7 kg	210108
Wandadapter mit Abstand	Verzinkter Stahl	18.7 kg	210128
Bündiger Bodenadapter	Verzinkter Stahl	10.7 kg	210138
Adapter zur Wandmontage	Verzinkter Stahl	13.7 kg	210118
Bodenkonsole	Edelstahl	13.4 kg	218008
Wandkonsole lang	Edelstahl	15.6 kg	218018
Kappe für Konsole	Plastik	0.2 kg	294129

### Tragbare H-Basis selbststabilisierend für Davitrac

Modell	Material	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Tragbare H-Basis selbststabilisierend	Aluminium	53 kg	210098



# Davitrac



Wandkonsole



Wandkonsole lang



Bodenkonsole



Kernlochkonsole



Tragbare H-Basis selbststabilisierend

### Blocfor mit Halterung für Davitrac

#### EN360 - EN1496

Automatisches Hörensicherungsgerät (EN360) mit Seil (verzinkter oder rostfreier Stahl), mit integrierter Winde (EN1496).

Kann einfach und ohne Werkzeug am Davitrac integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines Benutzers bis zu 150 kg, ausgerüstet mit seinen Werkzeugen.

- Integrierte Winde: Automatisches Hörensicherungsgerät mit integrierter Winde zum Auf- oder Absteigen während einer möglichen Rettungsaktion.
- ESD-Technologie (Energy System Dissipater), die es dem Gerät ermöglicht, einen Sturz zu verhindern, selbst wenn das Gurtband vollständig abgewickelt ist. Es stellt sicher, dass der Benutzer keinem Aufprall von mehr als 600 daN ausgesetzt wird, selbst wenn der Sturz bei vollständig abgerolltem Seil erfolgt.
- Das Blocfor-Seil wird über Rollen geführt, die mit einem Anti-Sprungkabel ausgestattet sind, das auf dem Richtungspfeil vom Davitrac befestigt ist.



Modell	Gewicht (kg)	Länge (cm)	Art.-Nr.
Blocfor 20R galva ESD mit Halterung für Davitrac - 150kg	15.6	18	84122
Blocfor 20R inox ESD mit Halterung für Davitrac - 150kg	15.6	18	84132
Blocfor 30R galva ESD mit Halterung für Davitrac - 150kg	24	30	84142
Blocfor 30R inox ESD mit Halterung für Davitrac - 150kg	24	30	84152

Halterungen sind nicht vormontiert.

### CaRol R mit Halterung für Davitrac

#### EN1496 - Maschinenrichtlinie 2006/42/CE

Rettungswinde nach EN 1496, mit einer Höchstlast von 150 kg.

Die CaRol Winde R 150kg erfüllt auch die Anforderungen von Hubwinden mit einer Höchstlast von 250 kg (Maschinenrichtlinie 2006/42 / EEC).

Kann einfach und ohne Werkzeug an den Davitrac integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines mit seinen Werkzeugen ausgerüsteten Benutzers bis 150 kg. Kann auch zum Heben von Materialien mit einer Tragfähigkeit von 250 kg verwendet werden.

- Verfügbare Seillängen von 20 m und 30 m.
- Das Seil der Winde wird über Umlenkrollen geführt, die mit einem Anti-Sprung-Seil am Pfeil von Davitrac befestigt sind.



Modell	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
CaRol R 250kg mit 20 m verzinktes Drahtseil und Halterung für Davitrac	28.9	286949
CaRol R 250kg mit 30 m verzinktes Drahtseil und Halterung für Davitrac	36.1	286959

Halterungen sind nicht vormontiert.



## Scafor mit Halterung für Davitrac

### EN1496 - Directive 2006/42/CE

Rettungswinde nach EN 1496, mit einer Höchstlast von 150 kg.

Scafor erfüllt auch die Anforderungen an Hubwinden mit einer Höchstlast von 500 kg (Richtlinie 2006/42 / EWG).

Kann einfach und ohne Werkzeug in den Davitrac integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines mit seinen Werkzeugen ausgestatteten Benutzers mit bis zu 150 kg. Kann auch zum Heben von Materialien mit einer Tragfähigkeit von 500 kg verwendet werden. Dank seiner Seildurchlauftechnologie erlaubt er die Installation von sehr langen Seilen von mehr als 30m.

- Das Scafor-Seil wird über Rollen geführt, die mit einem Anti-Sprungkabel ausgestattet sind, das auf dem Richtungspfeil vom Davitrac befestigt ist.

Um die Arbeit eines Benutzers auf einer Länge von mehr als 30 m zu sichern, verwenden Sie ein Stopfor Auffanggerät mit einer geeigneten Seillänge.

Modell	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Scafor R 500kg ohne Seil - mit Halterung für Davitrac	13.6	293019
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 20m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	5	245899
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 30m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	6.8	245909
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 40m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	8.6	245919
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 50m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	10.5	245929
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 60m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	12.3	286929
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 70m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	14.1	286939

Halterungen sind nicht vormontiert.

## CaRol TS mit Halterung für Davitrac für Materialbeförderung

### 2006/42/CE

Entwickelt für einfache, manuelle Hebe- und Zugsanwendungen (Maschinenrichtlinie 2006/42/CE).

Kann einfach und ohne Werkzeug in den Davitrac montiert werden.

- Das Seil der Winde wird über Umlenkrollen geführt, die mit einem Anti-Sprung-Seil am Richtungspfeil des Davitrac befestigt sind.

Modell	Art.-Nr.
CaRol TS 500 - Material - mit 18m verzinktem Drahtseil und Halterung für Davitrac	286989

Halterungen sind nicht vormontiert.



## CaRol MO mit Halterung für Davitrac für Materialbeförderung

### 2006/42/CE

Elektrische Winde für einfache Hebe- und Zugsanwendungen (2006/42/CEE), ideal als Ersatz für eine manuelle Winde.

Kann einfach und ohne Werkzeug an den Davitrac montiert werden.

- Trommel aus mechanisch geschweißtem Stahl
- Endschalter
- Tragfähigkeit : max. 500kg (je nach Modell)
- Das Seil der Winde wird über Umlenkrollen geführt, die mit einem Anti-Sprung-Seil am Richtungspfeil von Davitrac befestigt sind.

Modell	Art.-Nr.
CaRol MO 500 - Material - mit 10 m verzinktem Drahtseil & Halterung für Davitrac	293009

Halterungen sind nicht vormontiert.



## Tralift

Modell	Art.-Nr.
Tralift 500kg - 10m	286849





## Davimast ausgestattet mit 2 Anschlagpunkten 360° zur Sicherung von Personen

**EN 795-A - CEN/TS 16415**

**Technische Merkmale:**

- Anschlagpunkt mit einer maximalen Kapazität von 2 Personen von je 150 kg
- Halterung mit 2 360° drehbaren Anschlagpunkten ausgestattet
- Leichtes Gewicht, einfache Lagerung, Transport und Aufbau
- Kein Werkzeug für die Montage erforderlich
- Gleiche Halterungen wie beim Davitrac (ausser selbststabilisierende H-Basis)

Modell	Art.-Nr.
Davimast - Mast	210188
Halterung mit 2 Anschlagpunkten	210198



## Blocfor mit Halterung für Davimast

**EN360 - EN1496**

Automatisches Höhensicherungsgerät (EN360) mit Seil (verzinkter oder rostfreier Stahl), mit integrierter Winde (EN1496).

Kann einfach und ohne Werkzeug am davimast integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines Benutzers bis zu 150 kg.

**Normen:**

- EN 795-A : 2012 (Halterung + Basis Anschlagpunkt)
- CEN/TS 16415:2013-B (Halterung + Basis für mehrere Benutzer).
- EN 1496 / EN 360 ( Blocfor R)

Modell	Gewicht (kg)	Länge (cm)	Art.-Nr.
Davimast - Mast	9.7	-	210188
Blocfor 20R galva ESD mit Halterung für Davimast - 150kg	21.5	18	84362
Blocfor 20R Inox ESD mit Halterung für Davimast - 150kg	21.3	18	84372
Blocfor 30R galva ESD mit Halterung für Davimast - 150kg	29.9	30	84382
Blocfor 30R Inox ESD mit Halterung für Davimast - 150kg	29.6	30	84392

Halterungen sind nicht vormontiert.

## CaRol TS 250 mit Halterung für Davimast

### Maschinenrichtlinie 2006/42/CE - EN795-A - CEN/TS 16415

Die CaRol Winde R 150kg erfüllt auch die Anforderungen von Hubwinden mit einer Höchstlast von 250 kg (Maschinenrichtlinie 2006/42/CE).

Kann einfach und ohne Werkzeug in den davimast integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines mit seinen Werkzeugen ausgerüsteten Bediener bis 150 kg. Kann auch zum Heben von Materialien mit einer Tragfähigkeit von 250 kg verwendet werden.

- Verfügbare Seillängen von 20 m und 30 m.

- Das Seil der Winde wird über Umlenkrollen geführt, die mit einem Anti-Sprung-Seil am Pfeil vom Davimast befestigt sind.

Technische Merkmale:

- Halterung ausgestattet mit Carol Winde TS250: Tragfähigkeit 250kg / 20 m oder 30 m Länge
- Halterung ausgestattet mit 1 PSA-Anschlagpunkt 150 kg
- Leichtes Gewicht, einfache Lagerung, Transport und Aufbau
- Kein Werkzeug für die Montage erforderlich
- Gleiche Halterungen wie beim Davitrac (außer selbststabilisierende H-Basis)

Modell	Art.-Nr.
Davimast - Mast	210188
CaRol R 250kg mit 20m verzinktem Drahtseil und Halterung für Davimast	293799
CaRol R 250kg mit 30m verzinktem Drahtseil und Halterung für Davimast	293809

Halterungen sind nicht vormontiert.



## Halterungen

Modell	Beschreibung	Art.-Nr.
Montierter Bodenadapter	Verzinkter Stahl	210108
Wandadapter mit Abstand	Verzinkter Stahl	210128
Bündiger Bodenadapter	Verzinkter Stahl	210138
Adapter zur Wandmontage	Verzinkter Stahl	210118
Bodenkonsole	Edelstahl	218008
Wandkonsole lang	Edelstahl	218018



Kernlochkonsole



Bodenkonsole



Wandkonsole



Wandkonsole lang



Getestet, um den Sturz von  
2 Benutzern, 150 kg zu stoppen

## Tracrod 150 kg

### EN795-A - CEN/TS16415 (2 Benutzer)

Die tracrod 150 kg Ankerstange ist ein transportabler Anschlagpunkt, der es zwei Bedienern mit einem Gewicht von je bis zu 150 kg Bediener + Gurt + Werkzeug ermöglicht, sicher zu arbeiten.

Zur betriebsbereiten Montage wird die Ankerstange tracrod in eine Edelstahl-Trägerhalterung eingesetzt, die am Arbeitsplatz dauerhaft gesichert ist.

Die tracrod-Ankerstange kann demontiert werden. Dank seiner kompakten Abmessungen und seines geringen Gewichts kann sie in kleinen Fahrzeugen transportiert werden und ist einfach zu bedienen.

Die 150 kg Ankerstange tracrod ist für Personen bestimmt, die über Schächte Zugang zu Bauwerken wie Lagersilos, Kanälen usw. erhalten müssen.

Der Kopf des 150 kg schweren Ankerpunktes der tracrod ist mit 2 Ankerpunkten ausgestattet.

Optional kann er mit einer Halterung zur Aufnahme einer blocfor™ 20R oder 30R ausgestattet werden.

Modell	Art.-Nr.
Tracrod Ankerstange 150 kg	207128
Stützhalterung für Tracrod	207118
Stützhalterung querkant für Gewerke mit niedriger Dichte	207368
Stützhalterung hochkant für Gewerke mit niedriger Dichte (runde oder quadratische Form)	210588
Bodenkonsole Überflur	210598
Abstandhalter 5 cm für Platte	207358
Handgriff	86642



**Bild 1** :Stützhalterung für Tracrod (207118)

**Bild 2** :Stützhalterung querkant für Gewerke mit niedriger Dichte (207368)

**Bild 3** :Stützhalterung hochkant für Gewerke mit niedriger Dichte (210588)

**Bild 4** :Bodenkonsole Überflur (210598)

## Blocfor mit Halterung für Tracrod

### EN360 - EN1496 - CNB/P/11.062

Automatisches Höhensicherungsgerät (EN360) mit Seil (verzinkt oder aus Edelstahl), mit integrierter Winde (EN1496).

Kann einfach und ohne Werkzeug in den Tracrod integriert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines Bedieners mit seinem Werkzeug bis zu 150 kg.

- Integrierte Winde : Automatisches Höhensicherungsgerät mit integrierter Winde für den Auf- oder Abstieg bei einer eventuellen Rettungsaktion.
- Schockabsorptionssystem ESD ist auch ein Absturzindikator, der das Risiko der Benutzung des Geräts nach einem Sturz eliminiert. Es stellt sicher, dass der Benutzer keinem Aufprall von mehr als 600 daN ausgesetzt wird, selbst wenn der Sturz bei vollständig abgewickelm Seil erfolgt.
- Die Führung des Blocfor-Seils erfolgt über Umlenkrollen, die mit einem am Kopf des Tracrod befestigten Anti-Sprung-Seils ausgestattet sind.



Modell	Länge (cm)	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Halterung + Blocfor 20R für Tracrod, 150 kg	18	16.5	81492
Halterung + Blocfor 20R inox für Tracrod, 100 kg	18	16.5	84412
Halterung + Blocfor 30R für Tracrod, 150 kg	30	24.5	81502
Halterung + Blocfor 30R inox für Tracrod, 100 kg	30	24.5	84422
blocfor™ Halterung	-	-	207108

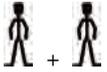
Halterungen sind nicht vormontiert.

# Tracpode

## EN795-B - Maschinenrichtlinie 2006/42/CE



Tracpode 150 kg ist ein temporärer Anschlagpunkt.



Er wurde getestet, um den Sturz von zwei Personen mit einem Gewicht von jeweils 150 kg zu stoppen, einschließlich des Gewichts ihrer Ausrüstung und Werkzeuge.

Er ermöglicht zwei Benutzern ein sicheres Arbeiten.

Er kann auch als Anschlagpunkt für Hebevorgänge verwendet werden, wobei eine maximale Last von 500 kg gehoben werden kann.

Er kann zusammengeklappt werden und ist klein genug, um in kleinen "Baustellenfahrzeugen" transportiert zu werden. Er ist leicht zu handhaben. Der Tracpode 150 kg ist für Personen gedacht, die Zugang zu beengten Räumen wie Lagersilos, Abwasserkanälen usw. benötigen.



## Dreibaum tracpode

- Einstellbar auf 1.53m - 1.72m - 1.91m - 2.10m - 2.29m - 2.48m (max. Höhe)
- Breite (je nach gewählter Höhe) : 1.20m - 1.33m - 1.46m - 1.59m - 1.72m - 1.85m

Modell	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Dreibaum tracpode	23	273739
Tracpode + PSAGa Umlenkrolle Kit	24,38	273749
Tracpode + 2 PSAGa Umlenkrollen Kit	25,76	273769
Tracpode + 1 Umlenkrolle PSAGa + 1 Umlenkrolle Material	25,76	273779
Tracpode + 2 Umlenkrolle PSAGa + 1 Umlenkrolle Material	27,14	273789
PSAGa Umlenkrollen Kit	1,38	196968
Materialbeförderung Umlenkrollen Kit	1,38	196958



## Tracpode - kurzes Modell

- Einstellbar auf 1.28m - 1.47m - 1.66m - 1.85m - 2.04m - 2.23m (max. Höhe)
- Breite (je nach gewählter Höhe) : 1.01m - 1.15m - 1.28m - 1.41m - 1.54m - 1.67m

Modell	Gewicht (kg)	Art.-Nr.
Tracpode - kurzes Modell	21,4	278039
Tracpode + PSAGa Umlenkrollen Kit	22,78	278049
Tracpode + 2 PSAGa Umlenkrollen Kit	24,16	278059
Tracpode + 1 Umlenkrolle PSAGa + 1 Umlenkrolle Material		293999



# Tracpode

Zubehör: Sicherheit und Rettung

## Blocfor mit Halterung für Tracpode

**EN360 - EN1496 - CNB/P/11.062**

Modell	Länge (m)	Art.-Nr.
Blocfor 20R - galva - 150kg - ohne Halterung	18	75492
Blocfor 30R - galva - 150kg - ohne Halterung	30	75502
Blocfor Halterung	-	200368

Halterungen sind nicht vormontiert.



## Carol R mit Halterung für Tracpode

**EN1496 - CNB/P/11.062 - 2006/42/CE**

Personenrettungswinde nach EN 1496, mit einer maximalen Last von 150 kg.

Die CaRol R Winde 150kg erfüllt auch die Anforderungen an Hubwinden mit einer maximalen Last von 250 kg (Richtlinie 2006/42 / EWG).

Lässt sich einfach und ohne Werkzeug am Tracpode montieren.

Ermöglicht die Sicherung eines Benutzers bis 150 kg, ausgerüstet mit seinem Werkzeug. Kann auch zum Heben von Materialien mit einer Kapazität von 250 kg verwendet werden.

- Rettungswinde
- Winde zum Heben von Material
- 250 kg Kapazität für Materialtransport
- 5 mm verzinktes  $\varnothing$  Seil in 20 m und 30 m Länge erhältlich
- Kann für seilgestützte Arbeiten verwendet werden, wenn Sie eine zweite Absturzsicherung nach EN 360 verwenden
- Das Windenseil wird über die Umlenkrolle am Kopf des Tracpode geführt

Modell	Art.-Nr.
Carol 250 galvanisiert mit Halterung und 20 m Seil	280589
Carol 500 galvanisiert mit Halterung und 30 m Seil	280599

Halterungen sind nicht vormontiert.



# Tracpode

Zubehör: Sicherheit und Rettung



## Derope mit Halterung für Tracpode

### EN341 - EN1496

Derope ist ein Abseilgerät (EN341) mit Bergungswinde (EN 1496).

Das Abseilgerät Derope ist ein geschwindigkeitsgesteuertes Abseil-Evakuierungssystem.

Es kann einfach und ohne Werkzeug an den Tracpode montiert werden. Dank seiner Konzeption erlaubt es die Installation von sehr langen Seilen von mehr als 30 m.

Es kann entweder zur Evakuierung einer Person (bis 150 kg) in Höhen bis zu 400 m oder von 2 Personen (bis 225 kg) in Höhen bis zu 200 m eingesetzt werden, wenn der Benutzer mit einem Auffanggerät ausgestattet ist.

- Das geflochtene Seil wird über Umlenkrollen geführt, die mit einem am Kopf der Tracpode befestigten Anti-Sprung-Seil ausgestattet sind

Modell	Art.-Nr.
Derope mit Halterung für Tracpode	87498
Derope Kernmantel-Seil 10,5 mm pro laufenden Meter	50962



## Einsatz mit Akkuschauber

Die UP-Serie ist für die Verwendung mit einem 14 V, 300 W Akkuschauber ausgelegt.

Die neuen Abseilgeräte Derope UP können mit einem batteriebetriebenen Akkuschauber betrieben werden, was dem Produkt viele weitere Anwendungen eröffnet.

- Der Akkuschauber ermöglicht das schnelle Anheben einer Person über eine große Höhe bei einer Rettungsaktion oder vertikalen Verschiebung. Es wird für Unternehmen empfohlen, die in Silos, in Tankwagenwannen, in Abflüssen usw. arbeiten.
- Das Abseilgerät Derope UP kann verwendet werden, um Arbeiter in der Höhe zu bewegen und sie mühelos auf eine größere Höhe zu bringen. Es ist ideal für Fensterputzer, Plakatkleber und Antenneninstallateure.

# Tracpode

Zubehör: Sicherheit und Rettung

## Scafor mit Halterung für Tracpode

### EN 1496 - 2006/42/CE

Rettungswinde nach EN 1496, mit einer Höchstlast von 150 kg. Scafor erfüllt auch die Anforderungen an Hubwinden mit einer Höchstlast von 250 kg (Richtlinie 2006/42 / EWG).

Kann einfach und ohne Werkzeug an den Tracpode montiert werden.

Ermöglicht die Sicherung eines mit seinen Werkzeugen ausgestatteten Benutzers mit bis zu 150 kg. Kann auch zum Heben von Materialien mit einer Tragfähigkeit von 250 kg verwendet werden. Dank seiner Seildurchlauftechnologie erlaubt er die Installation von sehr langen Seilen von mehr als 30m.

- Das Scafor-Seil wird über Rollen geführt, die mit einem Anti-Sprungkabel ausgestattet sind, das auf dem Richtungspfeil von davitrac befestigt ist.

Um die Arbeit eines Benutzers auf einer Länge von mehr als 30 m zu sichern, verwenden Sie ein Stopfor Auffanggerät mit einer geeigneten Seillänge.



Modell	Art.-Nr.
Scafor 250kg ohne Drahtseil -mit Halterung für tracpode	251079
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 20m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	245899
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 30m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	245909
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 40m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	245919
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 50m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	245929
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 60m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	286929
Verzinktes Drahtseil - Ø 6, 5mm - 70m - ausgestattet mit M47 - für Scafor	286939

Halterungen sind nicht vormontiert.

# FABA System A12

Steigschutzsystem für den Zugang zur Kanalisation



Das FABA System A12 ist seit 1995 auf dem Markt. Es ist eine logische Weiterentwicklung des FABA A11 Systems, aber eine leichtere und schmalere Version. Die Konstruktion der Schiene und des Fangwagens ist asymmetrisch und garantiert, dass der Wagen immer in die richtige Richtung eingesetzt wird.

- Abmessungen Schienenprofil: 48 x 32 x 3 mm
- Material: Feuerverzinkter Stahl oder Edelstahl (1.4571)
- Design: Leiter mit Mittelholm oder nur Schiene
- Abstand zwischen den Anschlägen: 40 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Sprossen: Gerade und verschweißt auf der Rückseite der Schiene
- Breite der Leiter: 380 mm
- Primärlängen: 5600 und 2800 mm
- Einstelllängen: 560, 840, 1120, 1400, 1680, 1960, 2240, 2520, 3080, 3360, 3640, 3920, 4200, 4480, 4760, 5040 und 5320 mm
- Maximaler Abstand zwischen den Befestigungen: 1400 mm für die Leiter und 1960 mm für die Schiene



# Arbeiten in engen Räumen

Auffanggurte

## Auffanggurt HT 55 in engen Räumen

EN 361



Der Auffanggurt HT 55 kann bei beengten Platzverhältnissen eingesetzt werden. Er eignet sich besonders für die Verwendung mit einem Sauerstoffsystem, welches leicht befestigt werden kann. Erhöhter Komfort wird durch das X-PAD Rückenpolster, die Bergsport-Beinberiemung und die Verbindung zwischen Schulter- und Oberschenkelgurten durch Verbindungsschnallen gewährleistet.

Der Auffanggurt lässt sich sehr leicht anlegen, da er sich vorne vollständig öffnet, wobei das X-PAD die Form des Gurts stabil hält.

- Universeller und sehr komfortabler Auffanggurt mit Clickverschlüssen für lange Arbeitseinsätze:

- Rückenfangöse mit großem, geschmiedeten D-Ring zur Vermeidung des Risikos einer Karabinerablösung
- 1 Brustfangöse
- 1 spezielle Öse zur Aufnahme eines Sauerstoffsystems
- 1 komfortable subpelvine Schlinge
- Nicht demontierbare Einstellschnallen
- 3 Einstellpunkte
- X-Pad Komfort:  
Rückenpolster: Atmungsaktiv und flexibel - es gibt die Form des Gurtes vor, um das Anlegen zu erleichtern
- Integrierter Absturzanzeiger
- Bergsport-Beinberiemung
- Namensschild



	S	M	XL
HT55 A CS	83902	83912	83922



# Rettungsserie

Auffanggurte



Komfort	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div>
Nutzungshäufigkeit	<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div>
Integrierte Funktionen	<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: #90EE90;"></div>

## Auffanggurt HT 22 Rescue

EN361 - EN1497

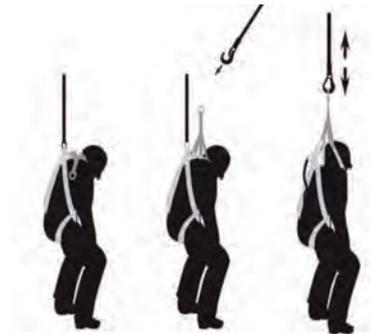


Universeller Auffanggurt mit Standardschnallen und Rettungsgurten.

Der HT22R ist ein Auffanggurt, der speziell für die Rettung von Personen in engen Räumen entwickelt wurde. Er ist mit einer Rettungsschleife ausgestattet, die an den Schultergurten befestigt ist. Mit diesem Gurt kann der Benutzer in eine perfekte vertikale Position gebracht werden, die den Ausstieg aus dem Schacht erleichtert.

- 1 Auffangöse im Rücken und im Brustbereich geschmiedeter D-Ring
- 1 zentrale Brustöse
- 1 komfortable subpelvine Schlinge
- 4-fach verstellbar

	S	M	XL
HT22R	44952	44962	44972



## Rettungsdreieck HT 9

EN1497



Spezieller Auffanggurt für Evakuierungsarbeiten

- Einfaches Anlegen, auch bei einer auf dem Boden liegenden, bewusstlosen Person
- Material: Cordura-Gewebe
- Mehrere Gurtbandschlaufen
- Verschiedene Möglichkeiten zum Anschlagen eines Abseilgeräts

Dank seiner drei Einstellmöglichkeiten kann der HT9 sowohl für Kinder als auch für Erwachsene verwendet werden.

Modell	Art.-Nr.
Rettungsdreieck HT 9	17622