



 **FERNO**[®]



EXTREM-RETTUNG: LAND - WASSER - LUFT

Beratung und Vorführung

Wenn Sie vor Ihrer Kaufentscheidung eine Beratung wünschen oder Produkte sehen möchten, kommt einer unserer Produktberater gerne zu Ihnen.

FERNO Transportgeräte GmbH
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

Telefon +49 2241 9483 0
Fax +49 2241 9483 25

info@ferno.de
www.ferno.de



Dieser Katalog zeigt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der für den deutschen Markt von der Ferno Transportgeräte GmbH gelieferten Produkten. In anderen Ländern der Europäischen Union können sich Abweichungen von den in diesem Katalog beschriebenen oder gezeigten Ausstattungsumfängen in Bezug auf Serien- und Sonderausstattung ergeben.

Bei den in diesem Katalog gezeigten Modellen handelt es sich fast ausnahmslos um CE zertifizierte Medizinprodukte.



E 2022 EXTREM-RETTUNG 20220324
©2022 Ferno Transportgeräte GmbH.
Technische und redaktionelle Änderungen vorbehalten.



EXTREM-RETTUNG



SAERBAG 3 Rettungssack

Transparenter, winddichter Isotherm-Rettungssack

Der SAERBAG 3 Rettungssack besteht auf der oberen Seite aus einem winddichten Spezialmaterial, das besonders hohen Wärmeschutz garantiert und den bei der Windenrettung so gefährlichen Windchill-Effekt, der zu einer lebensbedrohlichen Auskühlung des Patienten führen kann, vermeidet. Die transparente Kopfabdeckung erlaubt kontinuierliche Überwachung, vermindert die Platzangst des Patienten und optimiert die gesamte Bergungsaktion.

SAERBAG 3 ist die Weiterentwicklung des SAERBAG 2 Rettungssacks und weist weitere Verbesserungen und neue Ausstattungsmerkmale auf.

Ausstattungsmerkmale:

- Transparenter, winddichter Isotherm-Rettungssack
- Bergungssystem zum Einsatz in schwierigem Gelände und bei der Luftrettung
- Antirotationssegel (EARS)
- Schnelllösevorrichtung für 3OKL Antirotationsleine
- Seitenöffnung für Zugang zum Patienten und medizinischen Überwachungsgeräten
- Kompatibel mit 65 EXL, Backboards, Rettungskorsetts und Vakuummattressen nach EN 1865



SAERBAG³

Lieferbare Modelle
SAERBAG 3 Y

SAERBAG 3, Transparenter, winddichter Isotherm-Rettungs-sack. Kompatibel mit Schaufeltrage 65 EXL. Antirotationssegel (EARS). Transport und Aufbewahrungstasche enthalten.

KIT-FLYING 3 Y

SAERBAG 3 Y, gelber Sack für Transport und Lagerung, 1 Schaufeltrage 65 EXL, 4 Haltegurtgurte mit Karabinerhaken 773 (436), 1 Kopffixierset 445 EXL, HWS-Stützkragen LOC, 1 Einwegdecke MW1002 und Rucksack FLYING-BAG 3.

Erhältlich in Militärversion auf Anfrage.

Zubehör
Flying-Bag 3

Rucksack für KIT FLYING 3 FLYING

BAG SAERBAG 3-Y

Sack für Transport und Lagerung für SAERBAG 3

10-9900-005

Sack für Transport und Lagerung für Kopffixierset 445 EXL

MW1002

Einwegdecke

EARS

Antirotationssegel für Korbtragen


TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Saerbag 3	2000 mm/1450 mm	600 mm	190 mm	5 kg	160 kg

WASSERRETTUNG

CPR Board 672

Dieses Gerät ist besonders gut geeignet, den Patienten während der Herzdruckmassage in der richtigen Position zu lagern und zu halten. Durch das Board werden Oberkörper und Kopf im richtigen Winkel zueinander gelagert, so dass der Kopf überstreckt wird und die Atemwege frei bleiben.

Die Oberfläche ist leicht strukturiert, um das seitliche Wegrutschen des Patienten zu vermeiden und das Board auch bei verschwitzten, adipösen Patienten schnell und sicher unterschieben zu können.

Ausstattungsmerkmale:

- Bringt den Patienten in die richtige Lage
- Stabile, aber dennoch bequeme Unterlage
- Gut sichtbar in leuchtendem Orange
- Muldenförmige Kopflagerung zur Überstreckung
- Eingearbeitete Griffmöglichkeit
- Leicht zu reinigende, strukturierte Oberfläche aus Polyäthylen-Kunststoff
- Eine Größe für alle Patienten



Die muldenförmige Kopfaussparung hält den Kopf für Intubation und Beatmung in der korrekten Position. Die leuchtende Farbe, das geringe Gewicht und der äußerst stabile und bruchsichere Kunststoff gewährleisten lange Lebensdauer und gute Erkennbarkeit. **Das CPR-Board 672 ist schwimmfähig und somit für die Wasserrettung hervorragend geeignet.**



AquOtter 05-0130

Diese äußerst strapazierfähige Transporthülle eignet sich für die Wasserrettung und auch die Bergung von verunglückten Personen. Die Hülle kann bis 350 kg belastet werden, ist schnell einsatzbereit, einfach zu handhaben. Das verwendete Netzgewebe lässt Wasser ablaufen während der Verletzte an Bord gehievt wird.

Vielfältige Griffmöglichkeiten und das rundumlaufende Seil sorgen für leichtes Unterschieben unter den Patienten. Die Versteifung im Boden ermöglicht es, den Patienten an Bord zu ziehen.

Unglücklicherweise können Rettungs- zu Bergesituationen werden. Hierzu kann die Transporthülle mittel U-förmig angebrachtem Reißverschluss geöffnet werden, der Verunfallte kann so diskret zur weiteren Untersuchung überführt werden.

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
AquOtter 05-0130	2 240 mm	910 mm	190 mm	2,7 kg	350 kg

Ice Rescue Suit TRS 1000

Professionelle Retter benötigen Kleidung, die es ihnen ermöglicht schnell und sicher in einer Notfallsituation zu reagieren. Der TRS 1000 wurde entwickelt, um ein schnelles Anlegen des Rettungsanzugs für den Einsatz in kaltem Wasser und für die Eisrettung zu gewährleisten.

Dieser universell passende Anzug besteht aus einer robusten, hochfesten Nylonhülle, die durch Nähte und Verstärkungen äußerst widerstandsfähig ist. Ein herausnehmbares, nylonbeschichtetes Innenfutter ermöglicht ein besonders leichtes An- und Ausziehen des Anzugs.

Der TRS 1000 ist ein vollständiges System, das Sicherheit, Mobilität und Komfort vereint.

- Stiefel mit besonders griffiger Sohle
- Anpassung an die Größe des Retters mit innenliegender Gurtverstellung
- Oberschenkelgurte für Passform und Kontrolle an den Beinen

Zur weiteren Sicherheitsausstattung gehören SOLAS Reflektorstreifen, Taschen für Eis-Picks, Sicherheitsbegurtung, Polar Grip® Ellbogen- und Knieschützer und hochflexible Handschuhe.

Der TRS 1000 wird einfach in der Transporttasche untergebracht, die einen schnellen Einsatz ermöglicht. Die Tasche verfügt über ein zusätzliches Gewebe-Außenfach.

Eigenschaften:

- Polar Grip® Ellbogen- und Knieschützer
- Innenliegende Gurtverstellung für beste Passform und Komfort
- Universeller Kopfschutz
- Einstellbare Begurtung
- Schuhe mit Kälteschutz und extra griffiger Sohle
- Hochflexible Handschuhe
- Einfach abnehmbares Innenfutter
- Große Beinweite für einfaches Anlegen des Anzugs
- Oberschenkelgurte für Passform und Kontrolle an den Beinen
- Versiegelte und verstärkte Nähte
- Schutzhülle aus gelbem Hi-Viz 400 Denier Nylon



TECHNISCHE DATEN

Erwachsenengröße	Höhe	Gewicht
Universal	148 cm - 197 cm	50 kg- 150 kg
Stiefel	Größe 48	



ARM-LOC

Mit dem ARM-LOC haben Rettungskräfte, Polizei und Feuerwehr ein Werkzeug zur einfachen, schnellen und sicheren Rettung von Personen.

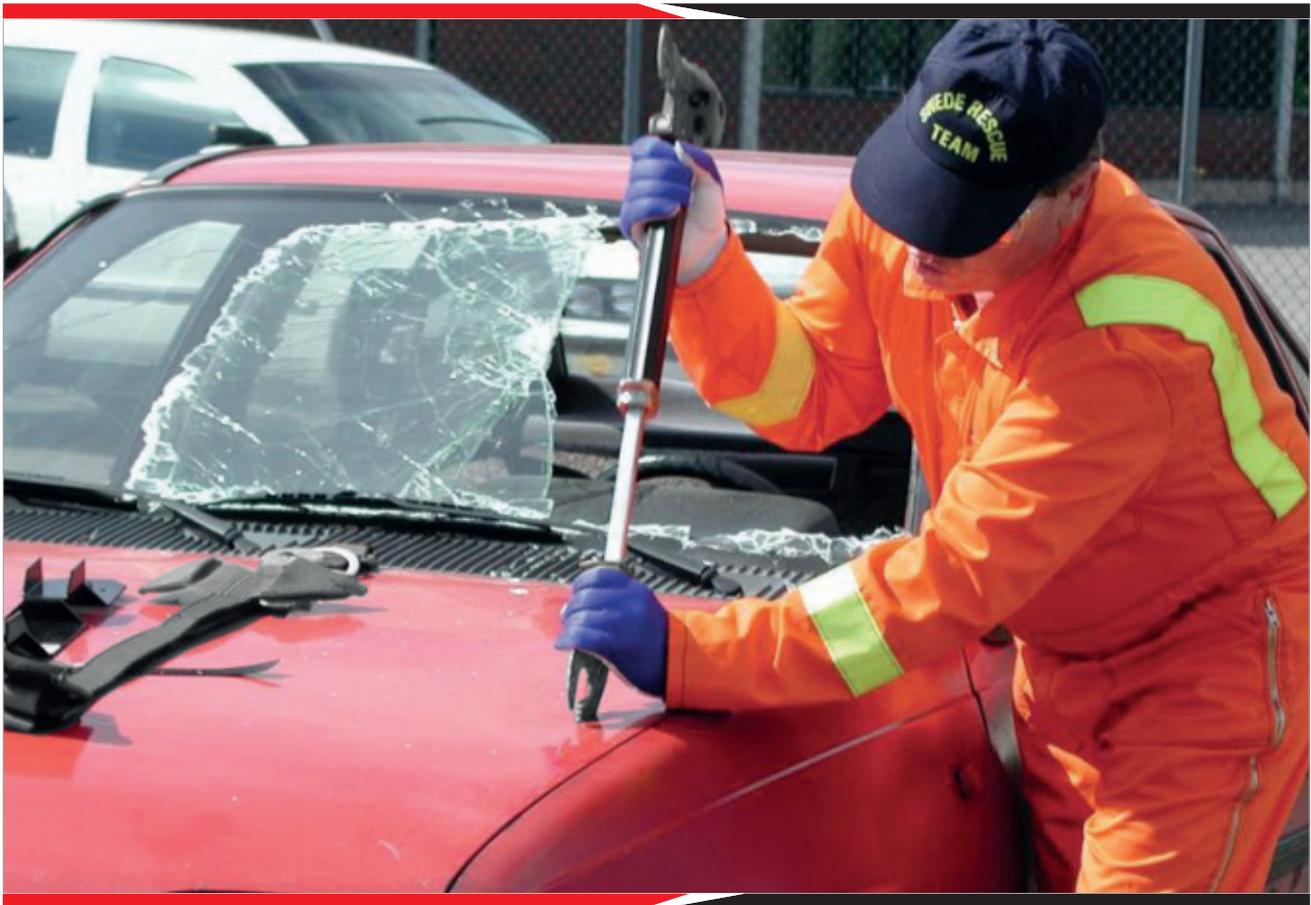
Ob im Wasser, auf dem Eis oder auch bei Feuer wird der zu rettenden Person das ARM-LOC mit der ca. 23 Meter langen Wurfleine zugeworfen. Die Wurfleine befindet sich lose in der Aufbewahrungs- und Tragetasche des ARM-LOC und ist am Ende mit der Tasche sicher verbunden.

Die zu rettende Person stülpt das ARM-LOC über den Arm und löst mit einem einfachen Ziehmechanismus das automatische Aufblasen durch eine CO2 Kartusche aus. Dadurch ist das ARM-LOC an der zu rettenden Person gesichert und bietet zusätzlichen Auftrieb, besonders dann, wenn die zu rettende Person das ARM-LOC direkt vor der Brust hält.

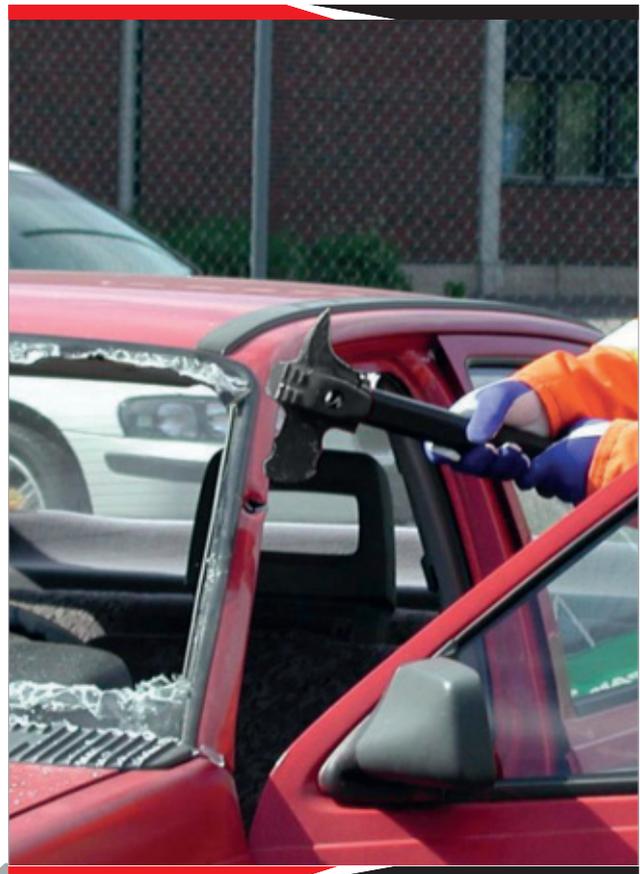
Mit der ca. 23 Meter langen wassertauglichen Wurfleine (15,2 kN) kann das Rettungspersonal die zu rettende Person an Land ziehen oder einfach aus einer Gefahrenzone herausziehen.

Das ARM-LOC ist schnell einsatzbereit und einfach in der Handhabung. Mit reflektierenden Streifen ist das ARM-LOC gut sichtbar und wird mit 12 CO2 Kartuschen geliefert. Das ARM-LOC mit Tasche und Wurfleine (ohne CO2 Kartuschen) hat ein Gewicht von ca. 2,6 kg.





**FORCE-RT
Rettungswerkzeug**





FORCE-RT

Das Force-RT Rettungswerkzeug ist universal einsetzbar.

Es vereint viele Funktionen in sich, die für schnelle und effiziente Rettung und Bergung benötigt werden. Löcher bohren, schneiden, biegen, anheben, ziehen, stützen und brechen, all diese Funktionen in einer Rettungseinheit zusammengefasst.

Das komplette Set besteht aus einer Axt und einem Klautenteil aus speziallegiertem und gehärtetem Stahl, einem Transport- / Rettungsgurt und einer Fahrzeughalterung (40 g getestet). Es ist leicht zu handhaben und einfach zu bedienen. FORCE-RT ist eine Ergänzung zur eigenen Muskelkraft des Retters.

Sowohl bei Feuerwehren, Rettungsdiensten wie auch Straßendiensten und Rettungshubschraubern kann das Rettungswerkzeug zum Einsatz kommen.

Mit dem Force-RT Rettungswerkzeug ist der Helfer in wenigen Sekunden einsatzbereit.



Transport- /Rettungsgurt:

Länge: 2500 mm

Gewicht: 0,85 kg

Material:Nylon

Reißfestigkeit Gurt: 30 kN (3000 kp)

Reißfestigkeit D-Ring: 25 kN (2500 kp)

Halterung:

Gewicht: 0,45 kg

Abmessung: 90 x 453 mm

Höhe: 53 mm

Material: Aluminium (3 mm)

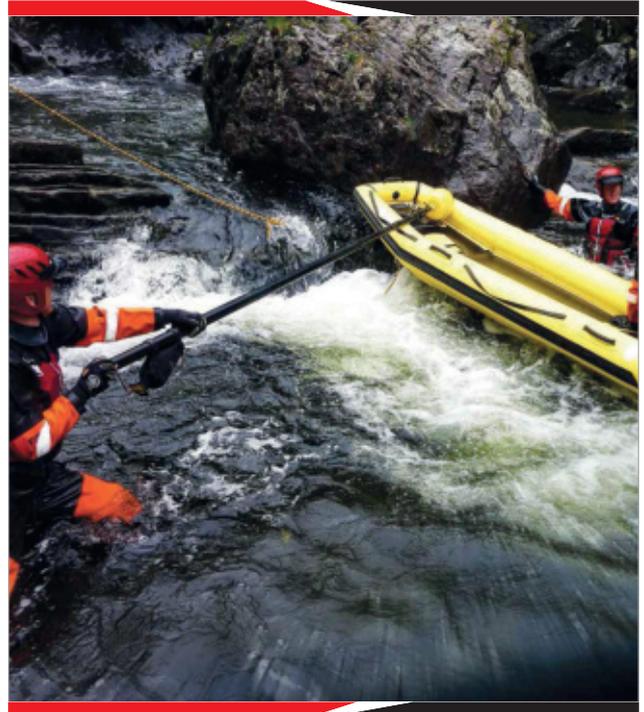


TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
FORCE-RT	590 mm	215 mm	70 mm	5 kg

RETTUNGSWERKZEUG

RescuePole





RescuePole

Der RescuePole ist eine Teleskopstange, die ausgezogen und zusammengesoben werden kann. Das „Rettungsende“ der RescuePole Teleskopstange ist mit einem Metallkragen versehen, an dem unterschiedliche Rettungswerkzeuge sicher befestigt werden können.

Durch die RescuePole Teleskopstange können Flotations- oder Rettungsgeräte in kürzester Zeit schnell und präzise eingesetzt werden. Die RescuePole Teleskopstange ist deutlich genauer als das Wurfsackverfahren und spart kritische Minuten, besonders in schwierigen Situationen.

Die RescuePole Teleskopstangen sind aus Glasfaser oder ultraleichtem Carbon konstruiert und mit einstellbaren Klemmen ausgestattet, die jeden Abschnitt für ein sanftes und schnelles Ein- und Ausfahren freigeben.

Die RescuePole Teleskopstangen gibt es in 4 verschiedenen Längen, die von 5 m bis zur größten Ausdehnung von 17 m reichen.

Trotz ihrer unglaublich langen Reichweite haben die RescuePole Teleskopstangen eine tragbare und handliche Länge von 1,8 m bis 2,4 m, wenn sie zur Lagerung oder zum Transport zusammengesoben werden.

Durch die große Auswahl an Flotations- und Rettungswerkzeugen, die an der RescuePole Teleskopstange sicher befestigt werden können, ist das System extrem vielseitig einsetzbar.

Für eine genaue Übersicht aller erhältlichen Zubehörteile fordern Sie unverbindlich unsere RescuePole Produktinformation an.



Auch als Komplet-Kit für spezielle Rettungssituationen (Wasserrettung, Tierrettung, Feuerrettung, etc.) erhältlich

TECHNISCHE DATEN

Transport Länge	Ausgezogene Länge	Material	Gewicht
1,8 m	5 m	Glasfaser	2,1 kg
2,1 m	9 m	Ultraleichtem Carbon	3,1 kg
2,4 m	13 m	Ultraleichtem Carbon	4,7 kg
2,6 m	17 m	Ultraleichtem Carbon	5,2 kg

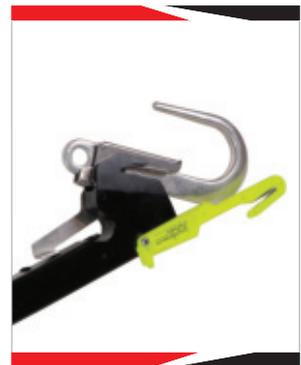
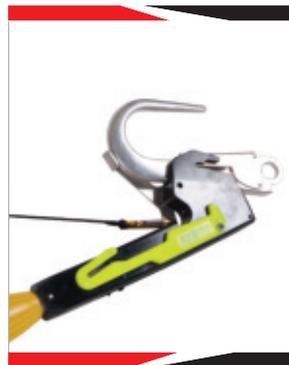
BERGEN / RETTEN

Res-Q-Link Recovery Pole

Während einer Rettung oder Bergung gibt es Momente, da benötigen Sie das richtige Werkzeug.

Die Res-Q-Link ist eine einzigartige, multifunktionale Rettungsstange. Diese Rettungsstange ermöglicht die effektive Befestigung einer Rettungsleine an der rettenden Person oder an einem Ankerpunkt.

- Vielseitige Einsetzbarkeit
- Erweiterbar von 150 cm bis 280 cm
- Teleskopstange aus Fiberglass
- Gummierter Handgriff für optimalen Halt
- Taschenlampenhalterung
- Messerschneide zum Durchtrennen von Stoff und Seilen
- Zusätzlicher Doppelfunktionshaken erhältlich



Abseilspinne BRB-VRS

Die FERNO-Abseilspinne BRB-VRS ist in der Länge verstellbar und die Verbindungsnahte sind doppelt verstärkt.

Die Abseilspinne BRB-VRS hat 6 Befestigungsurte die jeweils in Zweiergruppen farbcodiert sind. Die 6 Karabinerhaken und der Befestigungsring sind fest eingenäht.



Max. Belastbarkeit vertikale Rettung 250 kg
Max. Belastbarkeit horizontale Rettung 315 kg

Rettungstrage 2074

Die Rettungstrage 2074 eignet sich für waagerechte und senkrechte Evakuierungen. Sie ist leicht und platzsparend zusammenrollbar. Durch das flexible Design wird der Patient sozusagen eingewickelt und fühlt sich sicher und gut behütet. Schultern, Arme und Seiten des Körpers liegen in einer schützenden Hülle während der Rettungsaktion.

Durch ihre Kompaktheit lässt sich die Rettungstrage besonders gut bei engsten Raumverhältnissen einsetzen. Äußerst strapazierfähige Materialien, eine ausreichende Anzahl von Quergurten, gepolsterte Hosenträger- und Fußgurte fixieren den Patienten sicher und komfortabel. Die rundum außen angebrachten Trageschlaufen ermöglichen den Transport durch mehrere Helfer und dienen als Anschlagpunkte für die Abseilspinne. Eine Schutzhülle gehört zum Lieferumfang.

Der Patient kann auch auf der Schaufeltrage gesichert, in der Rettungstrage evakuiert und transportiert werden.



Schutzhülle
gehört zum Lieferumfang



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Gewicht	Belastbarkeit max. horizontal	Belastbarkeit max. vert.
Rettungstrage 2074	2020 mm	840 mm	8 kg	350 kg	250 kg

BERGEN / RETTEN



EAGLE NEST 3

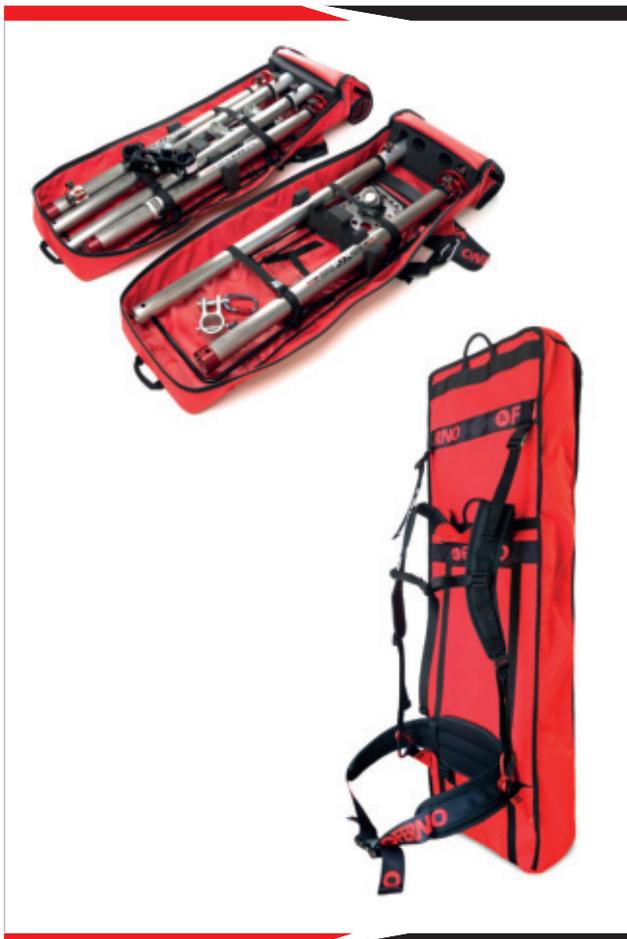


EAGLE NEST 3

Eagle Nest 3, vollständig aus Titan gefertigt, gehört zur Kategorie der mobilen Verankerungen und ist nach der Norm EN 795 zertifiziert. Die hohe Widerstandsfähigkeit und das geringe Gewicht dieses Geräts verleihen ihm extreme Zuverlässigkeit und einfache Montage (vollständig montierbar und abnehmbar durch einen einzigen Bediener). Die breite Basisöffnung garantiert hohe Stabilität und einen erweiterten Arbeitsbereich.

Merkmale:

- Gesamtgewicht nur 22 kg
- Tragfähigkeit 300 kg / 3 KN
- Zertifizierung gemäß der Norm EN 795
- Höchsthöhe 2702mm
- Höheneinstellung in 5 Positionen
- Zertifiziert für das Heben von 3 Personen
- CEN/TS 16415 : 2013 Zertifizierung
- Aufteilbar und als Rucksack transportierbar
- Lagerung und Transport in der Tasche / im Rucksack
- 3 Stützfüße mit Kugelgelenk für jede Oberfläche



TITAN

Ti-3Al-2,5V-Legierung mit ausgezeichneter Schlagfestigkeit, großer Flexibilität, außergewöhnlicher Beständigkeit gegen Säuren und korrosive Salzangriffe.

Diese Legierung ist so stark wie Stahl, aber 56 % leichter.



TRANSPORTHILFEN

RIT Cart Critter 60-0132-001

Wenn Einsatzpersonal selbst in eine Notlage gerät, wen alarmieren sie? Die Kollegen! Damit diese schnell, effektiv und sicher reagieren können, muss geeignetes Equipment vorhanden sein.

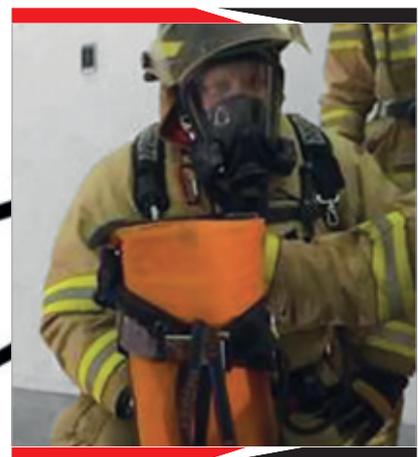
Die richtige Ausrüstung, um den vermissten oder eingeschlossenen Kollegen in z. B. einem brennenden Gebäude zu retten, also auf das schlimmste Szenario vorbereitet zu sein, ist Voraussetzung für eine erfolgreiche Rettungsaktion. Mit jedem Atemzug verringert sich der Sauerstoffvorrat.

Der Critter hält den Feuerwehrmann während der Rettung ca. 10 cm über dem Boden und somit unter der thermischen Schicht von giftigen Gasen und heißem Qualm. Die Reibung zwischen Feuerwehrmann und Boden wird stark reduziert und somit auch der Kraftaufwand für die Kollegen.



An der Stirnseite des Critter können Führungsgurte angebracht werden, so können zwei Retter mit reduziertem Kraftaufwand den Verletzten über Treppen befördern.

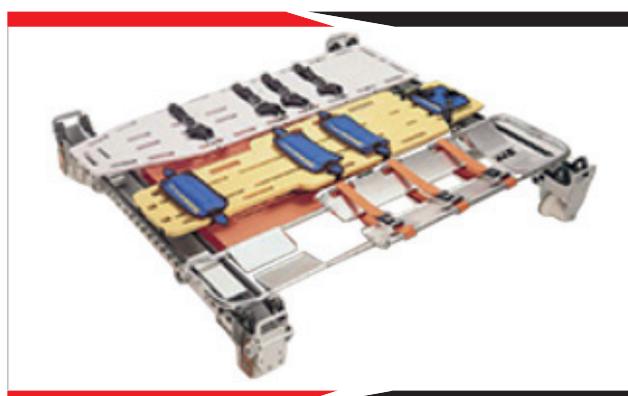
Dieses kompakte Gerät ist in wenigen Sekunden einsatzfertig, an allen vier Ecken befinden sich Laufrollen, zwei Haltegurte gehören ebenfalls zum Lieferumfang.



RIT - Rapid Intervention Team
 Critter - Compact Rapid Intervention Team Tool for Emergency Removal

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
RIT Cart Critter	920 mm	700 mm	470 mm	21 kg	179 kg



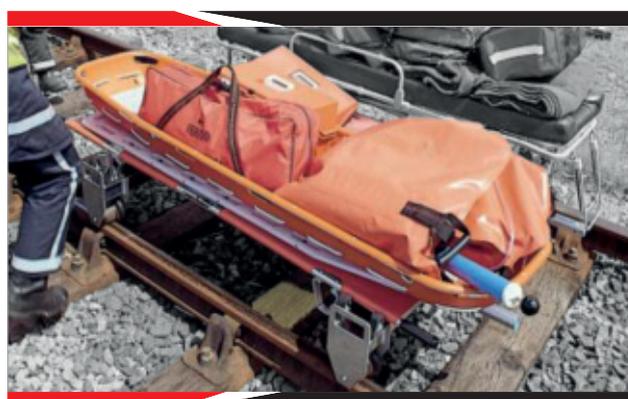
RES-Q-RAIL

Diese Transportplattform eignet sich perfekt für die Schienenrettung. Mit RES-Q-RAIL können insbesondere bei Zugangslücken verletzte Personen ohne unnötigen Zeitverlust transportiert werden. Ebenso ist es bei schwerem Rettungsgerät, das zum Unfallort geschafft werden muss, z. B. in einen Tunnel.

RES-Q-RAIL kann bis 500 kg belastet werden, ist schnell einsatzbereit und einfach zu handhaben. Die Transportbox dient gleichzeitig als Plattform. Die Gleiselemente mit Kunststoffrollen werden mit den verstellbaren Querträgern verbunden und stabilisiert.

Ausstattungsmerkmale:

- Schnell einsatzbereit
- Bringt Rettungsgerät schnell zum Einsatzort
- Erleichtert Transport über längere Strecken und unwegsames Gelände
- Geeignet für alle Spurweiten und elektrifizierte Strecken



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite (geklappt)	Höhe (geklappt)	Gewicht	Belastbarkeit max.
RES Q RAIL	2070 mm	1750 mm/400 mm	225 mm/350 mm	82,5 kg	500 kg



Step-by-Step

Die Step-by-Step Tragehilfe funktioniert in Verbindung mit Germa-Umlagerungsmatratzen und eignet sich insbesondere für den Patienten- oder Verletzentransport durch sehr enge Treppenhäuser.

Das Set wird in einem kompakten Aufbewahrungsbeutel geliefert und nimmt nur wenig Platz ein.

Vorteile auf einen Blick:

- Platzsparend
- Geringes Gewicht
- Kann mit allen Germa-Matratzen verwendet werden
- Für Gewichte bis 250 kg
- Verstärkte Gurte mit anpassbaren Griffen für Kopf- und Fußende
- Zwei Patientenhaltegurte
- Angenähter Beutel verhindert das Herausrutschen der Patientenfüße

Modell-Nr. 15000000004



Einsatzbereites Step-by-Step Set
an der Umlagerungsmatratze G 030 befestigt

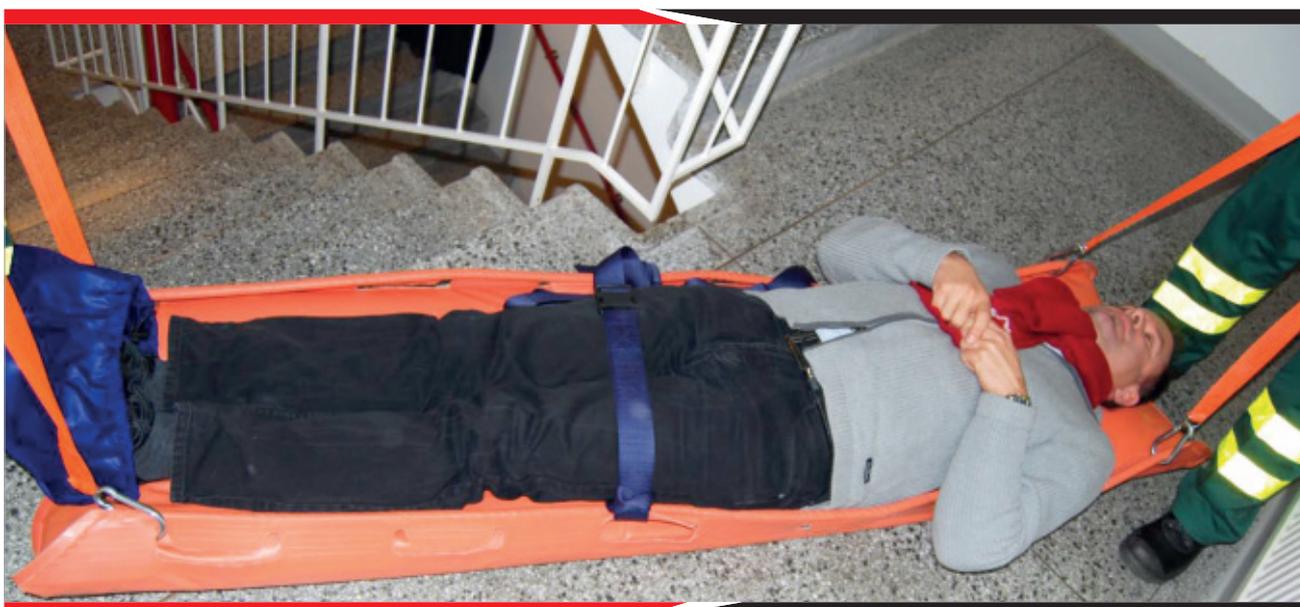
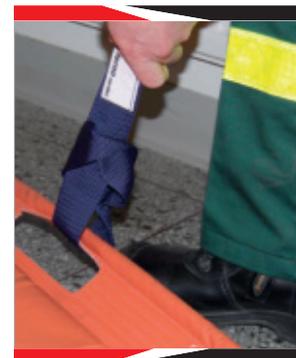
TREPPENTRANSPORT

Die an den Enden der Schultertragebegurtung (orange) angebrachten Karabinerhaken werden in die Griffaussparungen der Umlagerungsmatratze eingehängt.

Die blauen Gurte dienen der Patientensicherung. Ein Gurt wird im Oberkörperbereich des Patienten, der andere im Oberschenkelbereich an der Matratze wie abgebildet befestigt.

Der Schultertragegurt, an dem der Aufbewahrungsbeutel befestigt ist, wird am Fußende der Matratze angebracht. Die Füße des Patienten werden in diesen Beutel gesteckt. Somit ist der Patient dreifach gegen Verrutschen gesichert und der Transport kann beginnen.

Auf Treppenabsätzen kann die Matratze mit ihrer glatten Unterseite über den Boden gezogen werden.



TECHNISCHE DATEN

STEP BY STEP	Gewicht	Belastbarkeit max.	Farbe
	1,25 kg	250 kg	orange

TREPPENTRANSPORT

Schwerlast-Tragetuch G-BCS

Robustes, vollverschweißtes PVC-Material mit 6 Traggriffen auf beiden Seiten des Schwerlast-Tragetuchs. Zur Umlagerung von Patienten, z. B. vom Boden oder einem Bett auf eine Fahrtrage und von der Fahrtrage auf ein Krankenhausbett.

Bei einer Belastbarkeit von 380 kg bestens geeignet für adipöse Personen.

Einsatzbereit stehen ca. 192 cm x 95,5 cm Fläche zur Verfügung.

- Einsetzbar für die Umlagerung von adipösen Patienten
- Langlebiges und extra starkes Material
- Maximale Belastbarkeit von 380 kg
- Abmessungen: 192 cm x 95,5 cm
- Vollverschweißte, dadurch einfach zu reinigen



Tragetuch Manta 132

Ausstattungsmerkmale:

- Zusammengefaltet einfach aufzubewahren
- Einsetzbar für die Umlagerung von adipösen Patienten, Evakuierung oder Zudecken von Patienten
- Ideal für den Einsatz bei beengten Raumverhältnissen
- Taschen an beiden Enden halten Backboard, Füße und Hände des Patienten
- Max. Belastbarkeit: 363 kg
- Abmessungen: 1 160 x 1 980 mm
- Lieferbar in weinrot, orange oder olivgrün



EasyLift Tragegurt

Der EasyLift-Tragegurt erleichtert das Heben und Tragen und entlastet Hände und Arme insbesondere bei höheren Gewichten oder längeren Strecken.

Der Vorteil liegt darin, dass der Tragegurt auch bei plötzlich und unerwartet auftretenden Situationen schnell einsatzbereit ist.

EasyLift Tragegurt
eine nicht zu unterschätzende Hilfe.
Probieren Sie es einfach mal aus,
Ihr Rücken wird es Ihnen danken!



Rettungstuch 4028 EN

Robustes PVC-Material mit rundum 6 Trageschlaufen. Bei einer Belastbarkeit von ca. 250 kg bestens geeignet für den Einsatz auf engen Treppen oder schwer zugänglichem Gelände.

Einsatzbereit stehen ca. 187 x 66 cm Fläche zur Verfügung. Bei Nichtgebrauch kann das Tragetuch platzsparend zusammengelegt werden. Es wiegt 1,8 kg und eine Umhängetasche (Modell 4029 K) ist als Zubehör erhältlich.



Schwerlast-Tragetuch 4028 XL

Robustes PVC-Material mit rundum 24 griffummantelten Trageschlaufen. Bei einer Belastbarkeit von ca. 350 kg bestens geeignet für adipöse Personen.

Einsatzbereit stehen ca. 258 x 140 cm Fläche zur Verfügung. Bei Nichtgebrauch kann das Tragetuch platzsparend zusammengelegt werden. Es wiegt 3,5 kg und eine Aufbewahrungstasche gehört zum Lieferumfang.



Schwerlast-Tragetuch 4028 XL-F

Robustes PVC-Material mit rundum 14 griffummantelten Trageschlaufen. Bei einer Belastbarkeit von ca. 350 kg bestens geeignet für adipöse Personen.

Einsatzbereit stehen ca. 221 x 102 cm Fläche zur Verfügung. Bei Nichtgebrauch kann das Tragetuch platzsparend zusammengelegt werden. Es wiegt 4,5 kg und eine Aufbewahrungstasche gehört zum Lieferumfang.

Die aufgenähte Fußtasche verhindert das Abgleiten der zu transportierenden Person auf Treppen.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
4028 EN	1950 mm	700 mm	5 mm	1,3 kg	259 kg
4028 XL	2580 mm	1400 mm	7 mm	3,5 kg	350 kg
4028 XL-F	2210 mm	1020 mm	10 mm	4,5 kg	350 kg

TRAININGSHILFEN**Ferno Rescue Emergency Dummy
F.R.E.D.**

F.R.E.D. muss einiges aushalten können. Als Trainingshilfe ist er ideal, um das Bergen und Tragen von Personen in Einsatzsituationen zu simulieren. Mit Sand gefüllt erreicht er das Gewicht einer erwachsenen Person.

F.R.E.D. Eigenschaften/Ausstattungsmerkmale:

- Widerstandsfähiges PVC Material
- Widerstandsfähige Nähte mit hoher UV-Beständigkeit
- Das PVC Material macht F.R.E.D. relativ wasserfest und so kann er auch bei Nässe eingesetzt werden
- Als Füllung empfehlen wir ein Gemisch aus Sand und Sägespänen
- Starker Reißverschluss plus Klettverschluss
- 33 cm große Öffnung zur Befüllung
- Trageschlaufen an den Schultern und auf den Knien
- Aufnäher mit Gewichtsangabe
- Klettbänder an Händen und im Hüftbereich zur Fixierung
- Verstärkter Kopfbereich mit etwas Beweglichkeit und Flexibilität
- Verstärkter Fersenbereich zum Schleifen über den Boden
- Zwei Versionen lieferbar: füllbar bis 55 kg (Erwachsener), füllbar bis 25 kg (Kind)



**Mit F.R.E.D.
für den Ernstfall trainieren!**



RTH Scherenhubtisch
2018 RE



TRANSPORTHILFEN

RTH Scherenhubtische

Die RTH-Scherenhubtische basieren auf unseren seit vielen Jahren produzierten Hubtischen und wurden speziell für das Be- und Entladen von Rettungs-Transport-Hubschrauber konzipiert. Die RTH-Scherenhubtische sollen den Be- und Entladevorgang nicht nur beschleunigen, sondern auch sicherer für Patient und Anwender machen.

Mit der dem Hubschrauberheck angepassten Rundung an einer Seite der Tragenaufnahme fährt der Bediener an den Rettungs-Transport-Hubschrauber, die Höhe wird dem Patientenraumboden angepasst und die Räder des Hubtisches zentral blockiert. Die Trage wird entladen bzw. eingeladen ohne in Lücken oder sonstigen Hindernissen hängen zu bleiben.

Der breite Unterbau und somit der breite Radstand sorgen für hohe Kippsicherheit bei den Ladevorgängen und dem weiteren Transport des Patienten, insbesondere bei unebenem Gelände.

**max. Belastbarkeit
300 kg**

Am Kopfende verhindert eine hochklappbare und verschiebbare Anschlagplatte, die arretiert werden kann, dass die Trage vom Tragentisch rollen kann. Die Sicherungen sind für alle gängigen Krankentragen, die in Rettungs-Transport-Hubschrauber eingesetzt werden, vorhanden.

Zum Entriegeln der Sperre muss lediglich ein Schnäpper gezogen werden. Am Fußende werden Tragen, die mit Arretierzapfen ausgestattet sind, an diesen in entsprechende Öffnungen geführt, um seitliches Verrutschen zu verhindern.

Die Höhenverstellung ist stufenlos möglich. Das Pedal für die Höhenverstellung ist mittig angebracht und durch die Rohrkonstruktion leicht mit dem Fuß zu betätigen.

Fahrbar ist der RTH-Scherenhubtisch auf antistatischen Schwerlastrollen mit einem Durchmesser von 200 mm und einer Laufflächenbreite von 40 mm.

Die Vollgummibereifung sorgt für ständige Einsatzbereitschaft. An jedem Rad eines RTH-Scherenhubtisches befindet sich ein Bügel für das zentrale Feststellbremsen-System. Egal an welchem Rad Sie das Feststellbremsen-System betätigen, werden die Räder an der Kopfseite des RTH-Scherenhubtisches gebremst. Die RTH-Scherenhubtische sind mit einem Richtungsfeststeller ausgestattet. Dieser Richtungsfeststeller arretiert die Laufräder an der Fußseite in der geradeaus Richtung.



**Tragenaufnahme-Platte
aus Edelstahl**
Unterkonstruktion aus Stahlrohr,
weiß pulverbeschichtet
Sonderfarben laut RAL-Tabelle auf Anfrage

TECHNISCHE DATEN

Höhenangaben beziehen sich auf die Tragenaufnahme-Platte (ohne Fußbügel)

	Länge	Breite gesamt	Breite nur Plattform	Höhe max.	Höhe min.	Gewicht	Belastbarkeit max.
RTH 2018 R	2320 mm	750 mm	570 mm	1080 mm	730 mm	ca. 105 kg	300 kg

TRANSPORTHILFEN

RTH Scherenhubtisch

2018 R

Der Scherenhubtisch 2018 R ist das Basis Modell der RTH Scherenhubtische. Voll ausgestattet zum schnellen und sicheren Be- und Entladen von Rettungs-Transport-Hubschrauber.



RTH Scherenhubtisch

2018 RH

Basierend auf dem Basis Modell 2018 R, hat das Modell 2018 RH zusätzlich eine Tragenaufnahme mit vollautomatischer Luftfederung. Extra Komfort für den Patienten.



RTH Scherenhubtisch

2018 RE

Basierend auf dem Basis Modell 2018 R, hat das Modell 2018 RE zusätzlich eine zuschaltbare elektrische Antriebseinheit mit einer Schubkraft von max. 25 daN.



RTH Scherenhubtisch

2018 REH

Basis Modell 2018 R inklusive zusätzlicher Tragenaufnahme mit vollautomatischer Luftfederung und dem bei Bedarf zuschaltbaren elektrischen Antrieb.



Fordern Sie unsere aktuellen Kataloge an:

utila KATALOG 2022
und
utila AVIATION GROUND SERVICE PRODUKTE

FÜR PROFIS VON PROFIS

Beratung und Vorführung

Wenn Sie vor Ihrer Kaufentscheidung eine Beratung wünschen oder Produkte sehen möchten, kommt einer unserer Produktberater gerne zu Ihnen.

FERNO Transportgeräte GmbH
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

Telefon +49 2241 9483 0
Fax +49 2241 9483 25

info@ferno.de
www.ferno.de



Dieser Katalog zeigt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der für den deutschen Markt von der Ferno Transportgeräte GmbH gelieferten Produkten. In anderen Ländern der Europäischen Union können sich Abweichungen von den in diesem Katalog beschriebenen oder gezeigten Ausstattungsumfängen in Bezug auf Serien- und Sonderausstattung ergeben.

Bei den in diesem Katalog gezeigten Modellen handelt es sich fast ausnahmslos um CE zertifizierte Medizinprodukte.



E 2022 EXTREM-RETTUNG 20220324
©2022 Ferno Transportgeräte GmbH.
Technische und redaktionelle Änderungen vorbehalten.

