



PARTNER FÜR TRANSPORTLÖSUNGEN

Beratung und Vorführung

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

In unseren Vorführfahrzeugen sind alle gängigen Produkte zu finden.

**FERNO Transportgeräte GmbH
utila Gerätebau GmbH + Co. KG**
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

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

info@ferno.de
www.ferno.de

mail@utila.de
www.utila.de



INHALT

SEITE



PATIENTENTRANSPORT

4

MONDIAL® mit SMART-LOAD™	6-7
MONDIAL® Fahrgestell ST 70 / Krankentrage RS 2.2	8-9
MONDIAL® MONOBLOC	10-11
MONDIAL® Zubehör	12-13
X2+ Patiententransportsystem / Zubehör	14-15
F 2 Roll-In-Fahrgestell & Krankentrage	16
F 2 Roll-In-System Monobloc	17
POWERFlexx®	18-19
PROFlexx®	20-21
Zubehör / Halterungen / Ambulanzdecken	22-25
SCHWERLASTTRAGEN Harrier® LT / LT-LBS	30-31
SPEZIALTRAGEN MEGASUS / Incubator Transporter Unit ITU / Critical Care Trolley CCT	32-33



PÄDIATRIE KINDERSICHERHEIT

26

Pedi-Mate® 678 / MEDkids® Baby Board 676 / MEDkids® Pedi-Sleeve 677 / Pedi-Pac® 78	26-27
KangooFix	28-29

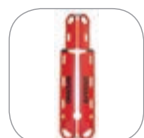


TREPPENTRANSPORT - TRAGSTÜHLE, STUHLTRAGEN, TRAGEHILFEN

34

EZ Glide® Treppentragstuhl 59 TPH PowerTraxx™ / 59 TH / Zubehör	36-41
Treppentragstuhl 59 TB / Treppen- und Tragstuhl Compact 2 Track / Tragstuhl Compact 2	42-43
Krankentrage 11 T mit Raupensystem	44
Tragstuhl 40 / 40 G / Tragstuhl 42 / 48 / Tragstuhl 46 E	45
Stuhlkrankentrage 107 B 4 / 107 / 107 C	46-47
Step-by-Step	48-49
Krankentragen 108 / 108 A / 108 AF / 108 F	50
Krankentrage 11 / Tragetuch Manta 132 / Schwerlast-Tragetuch 4028 XL	51
EasyLift Tragegurt	52
utila Tragstühle & Zubehör	53-62




IMMOBILISATION - SCHAUFELTRAGEN, BOARDS, VAKUUMPRODUKTE 63

Millennia™ Backboards / Fiberglass Backboard 889 P / AquaBoard	64-65
NAJO® Backboards / Lite / Sports / Tri-Fold / Aluminium Backboard 60	66-68
Schaufeltrage 65 EXL	69-75
Verbreiterungs-Kit TSL für FERNO Schaufeltrage 65 EXL	76
Schaufeltrage 65 / Schaufeltrage Wandhalterung 2259 / Wandhalterung 561 V	78
Haltegurte 430 P / Speed-Clip Gurte 436 / Fastrap™ Begurtung 770	79
Universal-Kopffixier-Set 445 / 445 CHI / 445 EXL / 455 HeadHugger® / QHI / Kopffixier-Set 365	80-81
HWS-Stützkragen FERNO-LOC	82
Rettungskorsett KED® PRO & Abseilspinne KPA	84/117
Rettungskorsett KED 125 / Spinal Protection Extrication Device SPED	85
XT Board & Kopffixierung QHI	86-87
Streckschienen FernoTrac 441 / 443 / 444 / Streckschiene OTD	88
Vakuummatratze G 301 / EasyFix G 101 / EasyFix PLUS G 511	90-91
Vakuumschienen / G 140 / G 150 / Vakuumkissen	92-93

UMLAGERUNG 94

Umlagerungsaufgabe G 800 / SafeTransferComfort G 029 / EasyComfort G 030	94
--	----

BERGEN / RETTEN - KORBTRAGEN, SPEZIALTRAGEN 95

Starre Korbtrage 71 / Teilbare Korbtrage 71 S	96-97
Korbtragen Serie 2070 / 2071 / 2072 / Pinnacle 2079 / Rohrschutz-Endkappen	98-102
Korbtrage Advantage / Korbtrage Spartan / Korbtrage BRADCO	104-105
PORTER 11-2224 (Tragen-Muli)	106
MULE II 11-2220 (Tragen-Muli)	107
Ferno Rescue Emergency Dummy F.R.E.D.	108
Schwimmkragen / Schutzhülle / Kopfschutzhaube / Mini-Auflage / Wandhalterung / Tragegriffe	110-113
Rettungstrage 2074 / Abseilspinne / Stahl-Karabiner	114-115
Neil Robertson Stretcher / Paraguard™ Excel Rescue Stretcher / Evakuierungssitz	116-117

LUFT-, WASSER-, SCHIENENRETTUNG 118

SAERBAG 3 Rettungssack	118-119
utila RTH Scherenhubtisch 2018	120-121
CPR Board / Vielzweck-Rettungsschlitten RDC / Rescue Boat Sea Scoopa	122-123
AquOtter / Ice Rescue Suit TRS	126-127
RES-Q-RAIL	128-129

TRANSPORTHILFEN 130

RIT Cart Critter / TransportCart NewMAXX 1000 C / TransportCart HeavyDuty 290	130-131
---	---------

Dieser Katalog zeigt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten der für den deutschen Markt von der Ferno Transportgäte GmbH gelieferten Geräte. 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 Modelle handelt es sich fast ausnahmslos um Medizinprodukte.

Technische und redaktionelle Änderungen vorbehalten.





PATIENTENTRANSPORT

MONDIAL®

mit SMART-LOAD™ Technologie

für rückenschonendes Arbeiten!

Die Komplettausstattung

Einfachheit in der Bedienung und alle Möglichkeiten um den Patienten zu Versorgen bietet unsere Komplettausstattung.

Eine optimale Ergonomie zum Schutz der Patienten und der Benutzer kann nur erreicht werden, wenn alle Systeme gleichermaßen vollwertig ausgestattet sind.

Wenn Sie eine MONDIAL® haben, können Sie immer sicher sein, ein vollständig ausgestattetes Produkt zu haben und für jede Situation gerüstet zu sein.

Es sind die Details der umfassenden Ausstattung, die in Ihrer Gesamtheit das MONDIAL® Roll-In-System zum idealen Werkzeug für Ihre Einsätze macht.

Unsere wegweisende SMART-LOAD™ Technologie, mit der jedes unserer MONDIAL® Fahrgestelle ausgerüstet ist, ermöglicht das besonders rückschonende Anheben, sowie Be- und Entladen.

Fernentriegelbare Schwenkrollen, Bedienung ohne das der Benutzer seine Position am Fahrgestell verlassen muss, mit automatischer Verriegelung.

Immer erreichbare Radfeststeller, egal wie das Rad steht.

Anheben mit bis zu sechs Personen.

Das sind nur ein paar Details der umfangreichen Ausstattung.

Wer bietet mehr?



SMART-LOAD™
Technologie



Verriegelbare Fahrgestellbeine
zum Hochheben der kompletten
Einheit



Tracker



Zuschaltbare Schwenkrollen



Entladesicherung

Vielfache Höhenverstellung in bekannter Form.

Optische und akustische Wahrnehmbarkeit der Verriegelungen.

Safety-Touch-System, kein Zusammenbrechen bei versehentlich betätigten Griffen der Höhenverstellung.

SMART-LOAD™-System

mit **automatischer** Auslösung des Entriegelungsmechanismus der Fahrgestellbeine.

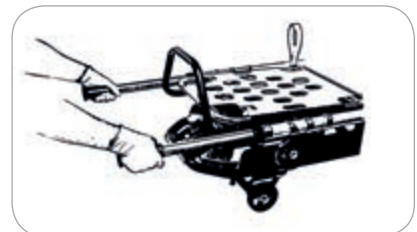
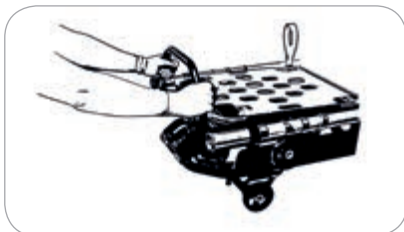
Druck auf die Laderollen entriegelt die Vorderbeine.

Patentierter Mechanismus!

Das Patientengewicht ruht beim Einladen (und entsprechend beim Ausladen) vorwiegend auf den hinteren Fahrgestellbeinen und entlastet den Bediener erheblich.

Das **Easy-Lift-System** ermöglicht ein rückenschonendes Anheben des Fahrgestells ohne Betätigung der Höhenverstellung.

Anheben auch an den Traggriffen der Krankentrage möglich.



Griffmöglichkeiten zum Einladen

Je nach Körpergröße besteht jetzt die Möglichkeit, das System für den Ein- und Ausladevorgang entweder am Fußbügel, am Fahrgestell-Rahmen oder an den herausgezogenen Traggriffen zu umfassen - eben weil kein Hebel gezogen werden muss.

PATIENTENTRANSPORT

MONDIAL® Fahrgestell ST 70

mit SMART-LOAD™ Technologie

für rückschonendes Arbeiten!

Das Fahrgestell ST 70

Das Fahrgestell ST 70 mit dem einzigartigen SMART-LOAD™ System ist das ergonomischste und rückschonendste Roll-In-System.

Durch das bedienungsfreie Be-/Entladen und Anheben ist ein natürlicher Bewegungsablauf der Benutzer gewährleistet. Keine verkrampfte Haltung, kein unnötiges Konzentrieren auf irgendwelche Hebel.

**Einfach ziehen, einfach schieben, einfach anheben.
Ganz einfach, dank Smart-Load™ Technologie.**

Dank der Sicherungsfunktionen ist das Einklappen der Beinpaare und das Absenken erst möglich, wenn das Fahrgestell sicher steht und der Benutzer Kraft aufgebaut hat.

Nicht nur maximaler Komfort, auch maximale Sicherheit steht bei unserer MONDIAL® im Vordergrund.

Wer bietet mehr?



Doppelte Tragenarretierung



Entladesicherung



Tracker

**Belastbarkeit
270 kg**



Radfeststeller



Hilfsrollen



Zuschaltbare
Schwenkrollen



Schwenkrollenentriegelung



Bedienelemente
für Höhenverstellung

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe max.	Höhe min.	Höhe geklappt	Ladehöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
ST 64	1.970 mm	550 mm	987 mm	356 mm	346 mm	670 - 730 mm	28 kg	270 kg
ST 70	1.970 mm	550 mm	1.045 mm	352 mm	343 mm	700 - 790 mm	28 kg	270 kg

MONDIAL®
Krankentrage RS 2.2
mit Vollausrüstung

Die MONDIAL® Krankentrage bietet zahlreiche sinnvolle Ausrüstungsdetails damit sie sich ganz auf die Behandlung und den Transport des Patienten konzentrieren können.

Auch hier wurde auf beste Ergonomie geachtet.

Hohe Stabilität und leichtes Gewicht, um auch in schwierigen Situationen zurechtzukommen, waren uns bei der Entwicklung besonders wichtig.

Gerne führen wir Ihnen unser MONDIAL® Roll-In-System vor. Unser fachkompetenter Außendienst nimmt gerne mit Ihnen Kontakt auf. Rufen Sie uns einfach an.


Schocklage

**Integrierte
Kopfteilverlängerung**

**Bauchdeckenent-
spannung**

Ablageplatte

**Rundum verschweißte
Sektionalaufgabe mit
integriertem Kissen**

**Stufenlos
verstellbare Rückenlehne**

**Hosenträgerbegurtung
und Quergurte**

**Belastbarkeit
230 kg**

**Arretierbare
Teleskoptraggriffe**

Stabiler Fußbügel

Abklappbare Seitenbügel

**Zusätzliche seitliche
Traggriffe**
TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe max.	Gewicht	Belastbarkeit max.
MONDIAL® Krankentrage RS 2.2	1.950 mm	550 mm	150 mm	22,9 kg	230 kg

PATIENTENTRANSPORT

MONDIAL® MONOBLOC

mit SMART-LOAD™ Technologie

für rückschonendes Arbeiten!

Dieses Modell beinhaltet alle bekannten und hier beschriebenen Funktionen, das Oberteil ist allerdings nicht abnehmbar, sondern mit dem Fahrgestell fest verbunden.

Belastbar und strapazierfähig,
für eine lange Lebensdauer durch Metallrahmen.

Maximale Lenkbarkeit,
auf engem Raum mit Hilfe des Verriegelungs- und
Entriegelungsmechanismus der vorderen Schwenkrollen.

Leichter Lauf,
auf allen Untergründen durch größere Laufrollen.



Die Höhenverstellung erfolgt in gewohnter Weise über fünf Stufen bis zum Boden.



Die Liegefläche in der Standardversion bietet:

- Schocklagerung / Beinanwinklung
- Stufenlos verstellbare Rückenlehne durch Öldruckdämpfer
- Fußbügel und abklappbare Seitenbügel
- Teleskoptraggriffe

Die von uns gelieferte Version ist zusätzlich ausgestattet mit:

- Kopfteilverlängerung
- Auflagematratze mit seitlichen Wülsten
- Integriertem Kopfkissen
- Rückhaltebegurtung als Hosenträgerbegurtung
- Becken- und Beingurt
- Abdeck-/Ablageplatte am Kopfteil

Belastbarkeit
280 kg



Ausziehbare Tragegriffe sorgen für optimale Ergonomie beim Bewegen und Anheben der Trage.



Seitliche Tragegriffe für zusätzliche Helfer.



Kopfteilverlängerung.

Leichte, intuitive Bedienung mit farbkodierten Bedienelementen und automatischer Entriegelung der Fahrgestellbeine.

Sichtbarkeit bei Dunkelheit am Unfallort durch reflektierende Aufkleber.

Europäische Standards wie EN1865, EN1789 werden eingehalten.

Entladesicherung ist serienmäßig.

Optische Anzeige der Fahrgestell-Beinverriegelung.

Sicherheit auf unebenen Oberflächen durch Radfeststeller an den hinteren Laufrollen.

Mehrfache Höhenverstellung erleichtert Patiententransport auf unterschiedlichen Oberflächen.

Abdeckplatte am Kopfende kann als Ablagefläche verwendet werden, wenn das Kopfteil hochgestellt ist.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe max.	Höhe min.	Höhe geklappt	Ladehöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
MB 64	1.970 mm	553 mm	950 mm	330 mm	310 mm	670 - 730 mm	44,45 kg	280 kg
MB 70	1.970 mm	553 mm	1.010 mm	314 mm	327 mm	730 - 790 mm	44,45 kg	280 kg

PATIENTENTRANSPORT

Zubehör (muss separat bestellt werden):



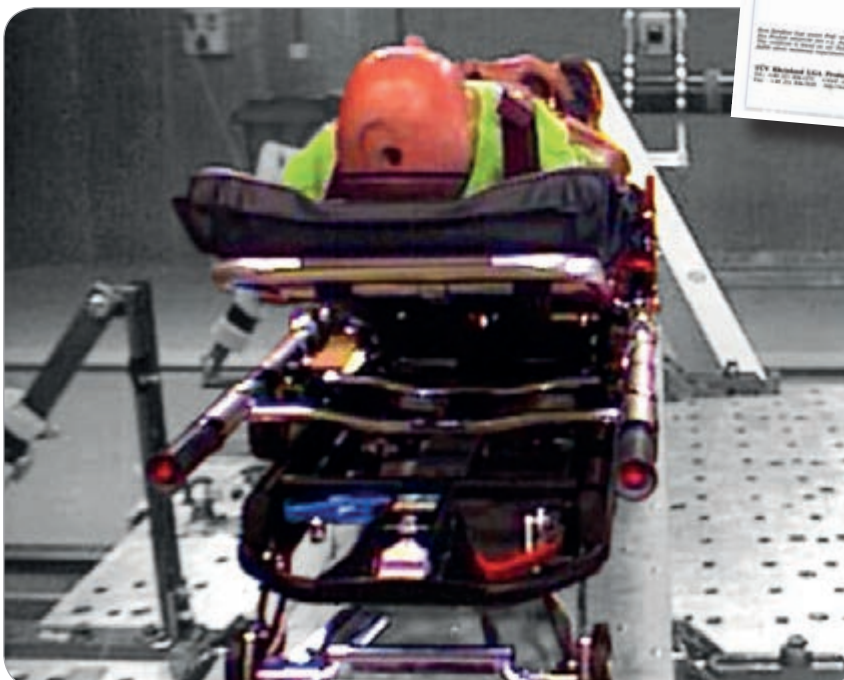
Bodenhalterung FL 1

Die Bodenhalterung FL 1 dient der sicheren Fixierung des Ferno MONDIAL® Roll-In-Systems im Patientenraum eines Rettungsdienstfahrzeuges und ist ausschließlich für den professionellen Einsatz bestimmt.

Der Halter ist entsprechend der bestehenden Normen konzipiert und vom TÜV Rheinland getestet.

Die Bodenhalterung FL 1 besteht aus:

- Arretiergehäuse - sichert die Trage am Bedienerende (in der Regel Fußende)
- Anschlagblöcke - sichern das System am Einladeende (in der Regel Kopfende)
- Verbindungs- und Führungsgestänge
- Leicht entriegelbarer Arretiermechanismus
- Standard-Befestigungsmaterial



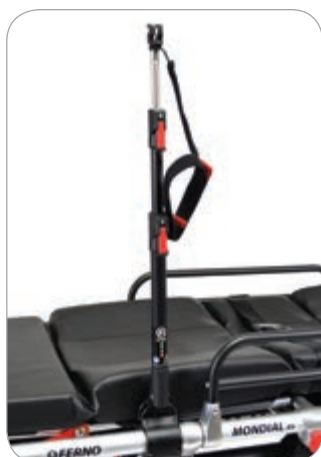
MPG - EN - TÜV

Natürlich entspricht die MONDIAL® den geltenden europäischen Normen EN 1789 und EN 1865, was durch den TÜV Rheinland, entsprechend den darin geforderten Tests, geprüft und bestätigt ist.

Wenn Sie wissen möchten, was wir alles intern testen, bevor wir ein Produkt auf den Markt bringen und von einer unabhängigen Stelle prüfen lassen, dann sehen Sie sich unsere Broschüre „Test+Technik“ an, die Sie auf unserer Website downloaden oder auch bei uns anfordern können.

Infusionsflaschenhalter M 511 A

- Anschraubbar
- Klappbar
- Höhenverstellbar



PacRac™ M 274 MONO

speziell für die MONDIAL® MONOBLOC entwickelte Instrumentenplatte.

- Aufsteckbar
- Zusammenlegbar
- Mit Befestigungsgurten

Der abgebildete Infusionsflaschenhalter gehört nicht zum Lieferumfang.



OxyClip™ 514

Der Oxyclip-O2-Halter zum Anhängen an den Seitenbügel der Krankentrage. Beim Abklappen schwenkt der Oxyclip mit nach unten, ohne dass er abgenommen werden muss. Praktisch!



DIN Stifte Kit

Speziell für die MONDIAL® Krankentrage RS 2.2 zur Arretierung an DIN / EN genormten Aufnahmen.



Kit 083-2164 für Entladesicherung

Je nach Tragentisch kann es notwendig sein, zusätzliche Teile zu verbauen, damit die Entladesicherung funktioniert. Hierzu gibt es ein Kit. Ob das auch für Tische anderer Hersteller passt, muss geprüft werden.



X2+ Patiententransportsystem

mit ROLL-IN-System



Bewährtes Roll-In-Ladesystem:

Das Fahrgestell wird beim Einschieben in die Sicherheitsarretierung automatisch in die richtige Position gebracht, also ist ein seitliches Wegkippen nicht möglich; Höhenverstellung in sechs verschiedenen Positionen von der obersten Stufe bis ganz zum Boden; das kopfseitige Absenken des Fahrgestells ermöglicht den Transport des Patienten in Schocklage bereits außerhalb des Krankenkraftwagens; vier vollgummibereifte Laufräder, davon zwei schwenkbar und mit Feststellbremse; Tragenverriegelung erfolgt automatisch, wenn die Trage auf dem Fahrgestell nach vorne geschoben wird.

Das Roll-In-System X2+ ist bis 180 kg belastbar.

Die Krankentrage kann von beiden Seiten auf das Fahrgestell aufgesetzt werden, also um 180° versetzt.

Das Roll-In-System X2+ ist TÜV-GM-geprüft, crash- getestet und entspricht der EN 1865/1789.



Fahrgestell
4052 (X2 U)



Aufbewahrungstasche für wichtige Informationen



Halter FF 50



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite Rahmen	Breite gesamt	Höhe Rahmen	Ladehöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
X2 U (4052)	1.970 mm	440 mm	570 mm	900 mm	700 mm	25 kg	180 kg

Lift-Off-Krankentrage X2 O (4142)

Die Trage ist ausgestattet mit stufenlos verstellbarer Rückenlehne bis zur Sitzposition, unterteilter Auflagematratze, die sich den Verstellmöglichkeiten der Trage anpasst, integriertem Kopfkissen, Patientenhaltgurten bestehend aus der Hosenträgerbegurtung und zwei einteiligen Beingurten zur Sicherung des Beinbereichs.

Weiter sind vorhanden: abklappbare Seitenbügel für seitlichen Halt und mehr Sicherheit für den Patienten, vier arretierbare Teleskoptraggriffe, gesichert gegen unbeabsichtigtes Einschieben, stark abgewinkelter Fußbügel für mehr Liegefläche und sichere Bedienung der Fußteilverstellung, patientengerechte Lagerungsmöglichkeiten wie Schocklage, bauchdeckenentspannte Lagerung.

Befestigung auf dem Fahrgestell mit Pilzarretierung, das heißt automatisches Einrasten und 10 g-crash-getestete Sicherheit.



Zubehör

Entladesicherung SES X2

Zur Erhöhung der Sicherheit beim Ausladen des Roll-In-Systems X2+ bieten wir diese Entladesicherung an. Bei möglicherweise vorkommender Fehlbedienung verhindert dieses Zusatzteil, dass die Trage aus dem Fahrzeug herausgezogen werden kann, sollten die vorderen Fahrgestellbeine nicht in ihrer Endstellung eingerastet und gesichert sein.



PacRac™ 274 / M 274

Die PacRac™ Instrumentenplatte wird auf den seitlichen Tragenrahmen aufgesteckt und sorgt für sicheren Halt von Notfallgeräten während des Transportes außerhalb des Fahrzeugs.

Die Instrumentenplatte ist 4,3 kg leicht, stabil, klappbar und schnell einsatzbereit.

PacRac™ 274-2: X2+ Patiententransportsystem
PacRac™ M 274: MONDIAL® Patiententransportsystem



PacRac™
zusammengeklappt

OxyClip™ 514

Der Oxyclip-O2-Halter zum Anhängen an den Seitenbügel der Krankentrage. Beim Abklappen schwenkt der Oxyclip mit nach unten, ohne dass er abgenommen werden muss. Praktisch!



TECHNISCHE DATEN

	Länge max.	Länge min.	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
X2 O (4142)	2.362 mm	1.930 mm	559 mm	165 mm	30 kg	180 kg

F 2 Patiententransportsystem

mit ROLL-IN-System



F 2 Roll-In-Fahrgestell & Krankentrage

Ausstattungsmerkmale Fahrgestell:

- Unabhängige Beinverriegelung erleichtert den Einladevorgang
- Automatische Beinverriegelung erleichtert den Entladevorgang
- Doppel-Laderollen, somit geeignet für zwei Einladehöhen: 55 cm und 59 cm
- Schwenkrollen mit 200 mm Durchmesser am Fußende und feststellbare Laufrollen am Kopfende

Ausstattungsmerkmale abnehmbare Krankentrage:

- Leicht bedienbare Ziehgriffe
- 4 ausziehbare Traggriffe, 3-fach arretierbar
- Schocklage
- Beinanwinklung zur Bauchdeckenentspannung
- Fußstütze, Seitenbügel und 6-fach verstellbare Rückenlehne



Fußstütze



Seitenbügel

TECHNISCHE DATEN

	Länge min.	Länge max.	Breite	Höhe max.	Ladehöhe 1	Ladehöhe 2	Gewicht	Belastbarkeit max.
F 2 Fahrgestell	1.969 mm	1.969 mm	578 mm	780 mm	550 mm	590 mm	27,5 kg	250 kg
F 2 Krankentrage	1.900 mm	2.267 mm	570 mm	160 mm			18,4 kg	250 kg



F 2 Roll-In-System Monobloc

Ausstattungsmerkmale:

- Unabhängige Beinverriegelung erleichtert den Einladevorgang
- Automatische Beinverriegelung erleichtert den Entladevorgang
- Doppel-Laderollen, somit geeignet für zwei Einladehöhen: 50 cm und 55 cm
- Schwenkrollen mit 200 mm Durchmesser am Fußende, feststellbare Laufrollen am Kopfende
- Leicht bedienbare Ziehgriffe
- 4 ausziehbare Traggriffe, 3-fach arretierbar
- Schocklage
- Beinanwinklung zur Bauchdeckenentspannung
- 6-fach verstellbare Rückenlehne
- Fußstütze
- Seitenbügel



Für 2016 geplantes neues Design des F 2 Roll-In-System Monobloc

Zubehör



Drei-Punkt-Halterung



Instrumenten-
tisch



Infusions-
flaschenhalter

TECHNISCHE DATEN

	Länge min.	Länge max.	Breite	Höhe min.	Höhe max.	Ladehöhe 1	Ladehöhe 2	Gewicht	Belastbarkeit max.
F 2 Monobloc	1.915 mm	2.269 mm	560 mm	272 mm	807 mm	500 mm	550 mm	36 kg	250 kg

POWERFlexx®



POWERFlexx® Fahrtrage PFX-R

Diese Schwerlasttrage steht für maximale Belastbarkeit bei minimalem Kraftaufwand. Die Höhenverstellung sowie das Anheben und Absenken des Fahrgestells erfolgen hier durch ein elektronisch gesteuertes Hydrauliksystem. Sie brauchen nur die entsprechenden Elemente des Touch Pads am Fußende der Trage bedienen und schon bewegt sich das Fahrgestell herauf bzw. herunter.

Die POWERFlexx® ermöglicht ein rückschonendes Arbeiten! Das Hydrauliksystem wird durch eine wiederaufladbare Batterie betrieben. Das entsprechende Ladekabel und weiteres Zubehör gehören zum Lieferumfang. Bei Bedarf kann in den manuellen Bedienmodus gewechselt werden, z. B. wenn der Ladezustand der Batterie sehr niedrig ist.

Eine weitere Besonderheit ist der klappbare Kopfteilrahmen, der die Fahrtrage um ca. 56 cm verkürzt und für ein leichteres Manövrieren in engen Räumlichkeiten sorgt.

Ausstattungsmerkmale:

- Auflagematratze
- Patientenhaltegurte mit Drucktastenschloss
- Abklappbare Seitenbügel



PATIENTENTRANSPORT

- 1 Klappbarer Kopfteilrahmen
- 2 318 kg Tragkraft,
hebt das Patientengewicht ohne zusätzliche Hilfe
- 3 Belastbar und strapazierfähig,
durch Metallrahmen für eine lange Lebensdauer,
besonders beim Einsatz mit schweren Patienten
- 4 24 Volt DC POWERPac,
mit hydraulischem Antrieb und doppelten Hebezyklindern
für ein ruhiges und zuverlässiges Heben



Ladegerät



Batterie



Sichtbarkeit am Einsatzort
durch reflektierende Aufkleber



Große Steuerungselemente für leichte
Bedienung aus jeder Position



ICS® Integrated Charging System optional, mit Ladeanschluss für
die Batterie in der Halterung



TECHNISCHE DATEN

	Länge max.	Länge min.	Breite	Ladehöhe max.	Gewicht	max. Belastbarkeit Ladeposition	max. Belastbarkeit unterste Position
PFX-R	2.108 mm	1.549 mm	610 mm	864 mm	60 kg	318 kg	454 kg

PROFlexx®



PROFlexx® Fahrtrage 35 X 14

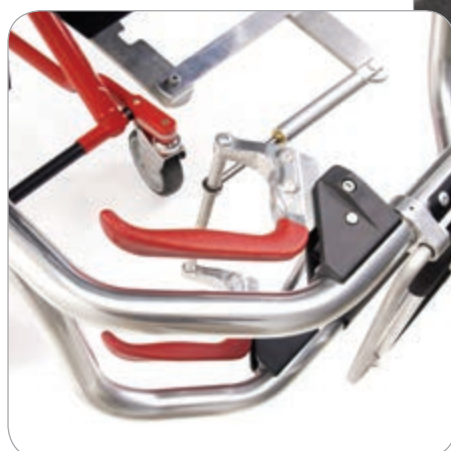
Die Schwerlasttrage 35 X 14 ähnelt weitestgehend der POWERFlexx®, ist aber ohne hydraulische Höhenverstellung ausgestattet. Die maximale Belastbarkeit beträgt 317 kg, in der untersten Position sogar 500 kg.

Das rot beschichtete Fahrgestell bietet die nötige Stabilität. Die Höhenverstellung ist in acht verschiedene Positionen möglich. Die PROFlexx® ist ebenfalls mit einer stufenlosen Kopfteilverstellung, vier schwenkbaren Laufrollen, zwei Laderollen am Kopfende, zwei seitlichen Teleskopgriffen und einem klappbaren Kopfteilrahmen ausgestattet. Außerdem ist am Fußende der Fahrtrage ein Führungsriff angebracht, welches das Manövrieren der Fahrtrage erleichtert.

Als Option ist die zusätzliche Auflageplatte LBS (Large Body Surface) anwendbar, welche die Liegefläche auf insgesamt 86 cm verbreitert. Zur Grundausstattung gehören die Auflagematratze und die Patientenhaltegurte mit Druckastenschloss. Zur Arretierung im Fahrzeug empfehlen wir unsere Bodenhalterung Modell 175.



- 1 Klappbarer Kopfteilrahmen
- 2 Breitere Auflageflächen und Kopfteilrahmen sorgen für Komfort und Halt bei Patienten jeder Größe
- 3 Belastbar und strapazierfähig für eine lange Lebensdauer durch Metallrahmen



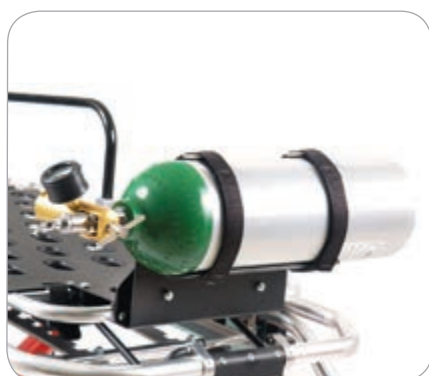
EZ Pull™ Release System reduziert die Belastung der Handgelenke und sorgt für eine optimale Haltung beim Anheben der Trage



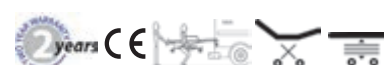
Ausziehbare seitliche Tragegriffe für zusätzliche Helfer



Komplettlösung für Adipositas-Patienten mit Griffen am Rahmen, 500 kg max. Belastbarkeit in der untersten Position & optionalem LBS Board



Sauerstoffflaschenhalter



TECHNISCHE DATEN

	Länge max.	Länge min.	Breite	Höhe max.	Höhe min.	Ladehöhe max.	Gewicht	max. Belastbarkeit Ladeposition	max. Belastbarkeit unterste Position
35 X 14	2.010 mm	1.620 mm	610 mm	1.020 mm	350 mm	890 mm	42 kg	317 kg	500 kg

PATIENTENTRANSPORT

Zubehör POWERFlexx® und PROFlexx® 35 X



PacRac™ 274

POWERFlexx® und PROFlexx® 35 X



Ablagenetz

POWERFlexx® und PROFlexx® 35 X



Oxy-Clip™ 514

Der Oxyclip-O2-Halter zum Anhängen an den Seitenbügel der Krankentrage



Equipment Bracket



Auflage

Hosenträger-Begurtung 417-1

- Vier individuell einstellbare Gurte mit Druckstastenschloss
- Sollte zusammen mit zwei Gurten Modell 430 verwendet werden
- Erhältlich in schwarz oder orange



Haltegurte 430

Die Haltegurte sind 50 mm breit und ausgestattet mit Druckstastenschloss, sie sind längenverstellbar und lieferbar in ein- oder zweiteiliger Ausführung und in den Farben schwarz oder weinrot.

Modell 430-1
einteiliger Haltegurt

Modell 430-2
zweiteiliger Haltegurt

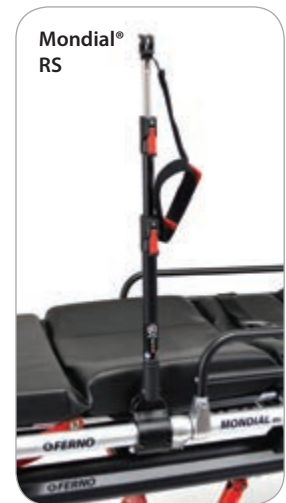


Infusionsflaschenhalter Mondial

- Dreistufig, auf die passende Höhe einstellbar
- Fest an Fahrgestell oder Trage befestigt
- Klettverschluss-Streifen zum Stabilisieren der Infusionsbehälter
- Zum Verstauen herunterklappbar



M 511 AM



M 511 A

Infusionsflaschenhalter 513 (Heavy-Duty)

- Fest an Fahrgestell oder Trage befestigt
- Auf passende Höhe einstellbar
- 513-10 Halter ist nicht magnetisch zum Gebrauch im MRT
- Vier 1-Liter-Flüssigkeitsbehälter und zwei Transport-Infusionspumpen können befestigt werden
- Große Klettverschluss-Streifen zum Stabilisieren der Flüssigkeitsbehälter
- Zum Verstauen an der Seite herunterklappbar
- Schutzkappe sichert den Halter in aufrechter Position

513-10 passend für POWERFlexx® & PROFlexx® 35 X

513-13 passend für POWERFlexx® & PROFlexx® 35 X

513-2 passend für X2+ Patiententransportsystem



513-10

513-13

513-2

Infusionsflaschenhalter 2030

- Fest anzubringen an den meisten Ferno Fahrgestellen
- Inkl. neuem Seitenbügel für schnelle und einfache Montage
- Nur an der linken Seite des Fahrgestells (aus Sicht des Patienten) anzubringen



PATIENTENTRANSPORT

Halterungssystem 175

Die Halterungen der Modellreihe 175 sichern die Krankentragen im Fahrzeug. Sie bestehen aus dem vorderen Aufnahmebügel, der die Laufräder der Trage am Kopfteil sichert, und der hinteren Arretierstange, die den Tragenrahmen befestigt.

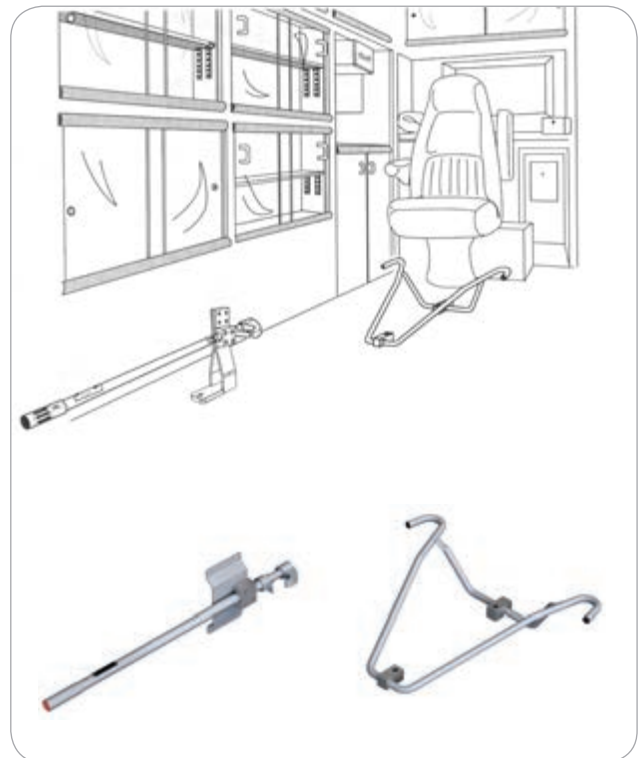
Verschiedene Befestigungsarten je nach Fahrzeugausstattung und Kundenwunsch sind möglich. So wird zwischen Halterungen, die permanent mit dem Fahrzeugboden oder der Seitenwand verschraubt sind und herausnehmbaren Halterungen unterschieden. Prüfen Sie vorab genau, welche Art der Halterung für Ihr Fahrzeug geeignet ist und rufen Sie uns ggf. an.

Generell besteht eine komplette Halterung aus dem Aufnahmebügel Modell 175 und einer der folgenden Arretierstangen, z. B.:

Modell 175-1

- Befestigungsteile für den Aufnahmebügel 175 zur permanenten Bodenbefestigung
- Arretierstange zur festen Montage an der Seitenwand des Fahrzeuges

Bitte fordern Sie unser Einzelprospekt an, das die weiteren Varianten zeigt.



Bodenhalterung FF 50

- Einfache Entriegelung des Fahrgestells vom Boden des Rettungsfahrzeugs
- Inkl. Anschlagbügel.
- Passend für Fahrgestelle 4051/4052
- TÜV geprüft, crash getestet, entspricht EN 1789



Bodenhalterung FL 1

- Passend für MONDIAL®-Systeme
- Bestehend aus: Arretiergehäuse, Anschlagblöcke, Verbindungs- und Führungsgestänge, Arretiermechanismus, Standard-Befestigungsmaterial



Ambulanzdecke FD

Mit der Ambulanzdecke machen Sie nicht nur einen weiteren Schritt in Richtung Kostenersparnis, auch der Komfort für den Patienten wird erhöht.

Ausstattungsmerkmale aller Decken:

- Innenseite:
 - wasserdichtes Polyurethan
 - Silberionenbehandlung
 - bakteriestatisch
- Vernäht (S-Serie verschweißt, völlig wasserdicht)
- Wasserdichtes Ober- und Untermaterial
- Dekontamination mittels Wischtüchern oder Spray
- Nicht für Bleichmittel geeignet
- Trocknergeeignet bis 60°C, FD 90/FD 90 S bis 90°C
- Maschinenwaschbar bis 60°C
- Außenseite:
 - 100% Polyester(PES)
 - wasserdichtes Polyurethan
- Füllung:
 - 100% Polyester
 - beidseitig genähte Thermowatte

Modell FD blau/grün, 180 x 120 cm
Modell FD 60 O orange/blau, 180 x 120 cm



Namensaufdruck

Individueller Namensaufdruck ist gegen Aufpreis möglich.

Ambulanzdecke FD 90

- Maschinenwaschbar bis 90°C
- Außenseite:
 - Poly cotton sanitized
- Füllung:
 - 100% Polyester
 - beidseitig genähte Thermowatte

Modell FD 90 blau/grün, 180 x 120 cm



Ambulanzdecke FD 90 S

- Maschinenwaschbar bis 90°C
- Verschweißte Nähte
- Außenseite:
 - wasserdichtes Polyurethan
 - integrierte Silberionen
 - bakteriestatisch und schwer entflammbar
- Füllung:
 - 100% Polyester
 - beidseitig genähte Thermowatte

Modell FD 90 SG blau/grün, 180 x 120 cm
Modell FD 90 SR blau/rot, 180 x 120 cm





CE

Pedi-Mate® 678

Die Kinder-Sicherheitsdecke Modell Pedi-Mate® dient zur Sicherung von Kindern in liegender oder sitzender Position auf der Krankentrage. Sie entspricht der DIN 13071 und ist mit 20 g crash-getestet.

Die Kinder-Sicherheitsdecke ist geeignet für Kleinkinder mit einem Gewicht von ca. 4,5 kg bis 18 kg und einer Größe von ca. 65 cm bis 130 cm.

Sie besteht aus strapazierfähigem Vinyl-Material, ist leicht zu reinigen und platzsparend unterzubringen. Zur Kinder-Sicherheitsdecke gehören 3 Befestigungsgurte zur schnellen und einfachen Befestigung an der FERNO Krankentrage sowie eine Hosenträger-Begurtung für den Patienten.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Länge geklappt	Höhe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
Pedi-Mate® 678	794 mm	483 mm	483 mm	114 mm	1 kg	4,5 - 18,1 kg

MEDkids® System

Unsere MedKids® Modelle 676 und 677 dienen zur sicheren Befestigung und stabilen Lagerung von Kindern während des Patiententransportes. Die MedKids® sind leicht zu reinigen und einfach zu handhaben.

Zur Grundausstattung gehören eine 3-Punkt-Hosenträger-Begurtung, drei seitliche Körpergurte, 2 Stirngurte und ein regulierbares Luftkissen zur stabilen Lagerung.

Beide Modelle sind röntgenstrahlendurchlässig.

MEDkids® Baby Board 676

Das Baby Board 676 dient zur Immobilisierung des Patienten auf der Trage. Es ist geeignet für Kinder mit einem Gewicht bis ca. 6 kg.

MEDkids® Pedi-Sleeve 677

Das Pedi-Sleeve 677 kann auf jedem Backboard angebracht werden und dient ebenfalls zur Immobilisierung während des Patiententransportes. Das Pedi-Sleeve 677 ist geeignet für Kinder mit einem Gewicht von ca. 6 bis 27 kg.

Baby Board 676



Pedi-Sleeve 677



Pedi-Pac® 78

Das Pedi-Pac® Modell 78 dient zur sicheren Immobilisierung von Kindern bei Verdacht auf Wirbelsäulenverletzungen. Das Pedi-Pac® ist für Kinder mit einer Körpergröße bis zu 137 cm und einem Gewicht von bis zu 40 kg geeignet.

Das Pedi-Pac® besteht aus einem Holzboard mit einem abnehmbaren Kunststoffbezug, einem verstellbaren, farblich markierten Gurtsystem, einem Kopfstützteil, integrierten Trageschlaufen und speziellen Schlaufen zur Befestigung an der Krankentrage.

Außerdem gehören zur Grundausstattung die Pedi-Pad-Auflage, die Kinn- und Stirnbegurtung sowie die Aufbewahrungstasche.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
MEDkids® Baby Board 676	580 mm	280 mm	30 mm	2,5 kg	0,9 - 6,4 kg
MEDkids® Pedi-Sleeve 677	1.010 mm	500 mm	25 mm	1,5 kg	5 - 27 kg
Pedi-Pac® 78	1.220 mm	230 mm	30 mm	3 kg	41 kg



KangooFix

Dieses neue Sicherungssystem für Babys sorgt für den so wichtigen Körperkontakt zwischen Mutter und Kleinkind. Sicherheit und Komfort des Babys werden während des Transportes im Rettungsfahrzeug beträchtlich erhöht.

Das System entspricht EN 1789 und ist 10 G in fünf Richtungen getestet, zusätzlich 20 G vorwärts und rückwärts.

KangooFix ist geeignet für Kleinkinder mit einem Gewicht von ca. 1,8 bis 4,5 kg.

Bestandteile:

- Innere Befestigungsmanschette mit integrierter, herausnehmbarer Nackenstütze
- Wärmebeutel mit Kopfbedeckung
- Befestigungsgurte mit Zentralverschluss

Eigenschaften:

- Befestigung an den serienmäßigen Patientenhaltegurten
- Sicherheit und Geborgenheit für das Baby während des Transports
- Hautverträgliche Materialien
- Einfach zu handhabendes Gurtbefestigungssystem
- Zusammengelegt platzsparend unterzubringen





CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
KangooFix	330 mm	230 mm	85 mm	1 kg	4,5 kg

HARRIER®

**Verletzungen oder Erkrankungen
des Rettungsdienstpersonals
mit der fahrbaren Krankentrage vermeiden,
die elektrohydraulisch bis zu 350 kg
auf Knopfdruck hebt.**



Harrier® LT

Harrier® LT / LT-LBS

Diese Krankentrage ist entsprechend der bestehenden Norm EN 1789/1865 getestet und zertifiziert und somit zum Einsatz in Krankenkraftwagen geeignet.

Grundausrüstung Harrier® LT:

- Hebt 350 kg 24 mal oder 100 kg 77 mal pro Akkuladung
- Kein ruckartiges Anfahren oder Anhalten bei Erreichen der gewünschten Höhe durch Soft-Start/Stopp-Funktion
- Wiederaufladbare, entnehmbare 28 V Batterie und 24 V Ladegerät gehören zum Lieferumfang
- 4 hochwertige Laufrollen 150 mm Durchmesser mit Feststellbremsen
- Abklappbarer Rahmen am Kopfende
- Verstellung des Fußteiles zur Schocklage
- Anti-Statik-Bereifung an einer Rolle
- Rückenlehne bis 75° verstellbar mittels zwei Gasdruckfedern
- Abklappbare Seitenbügel
- Rundum verschweißte, 4fach unterteilte Auflage
- 4-Punkt-Oberkörperbegurtung und 2 Haltegurte
- Antibakterielle Kunststoffbeschichtung
- Reflektierende Aufkleber
- Integrierter Tracker
- Arretierbar in Lock+Load-Halterung/Lock+Load-ICS-Halterung

Mögliche Zusatzausstattung Harrier® LT:

- Spurfeststeller an einer oder zwei Schwenkrollen
- Ziehgriff am Kopfbende
- Ziehgriff am Fußende
- Gepolsterte, abnehmbare Kopfteilverlängerung
- Seitenbügelverkleidung aus Kunststoff
- Verstellung des Fußteiles zur Beinanwinklung
- Gurtflasche für Seilwinden-Anschluss

Zubehör:

- Starre Schiebegriffe
- Klappbare Schiebegriffe am Fußende
- Abnehmbarer Infusionsflaschenhalter
- Sauerstoffflaschen-Halter
- PacRac™ Instrumentenplatte und Normschienen
- Fernbedienung (mit Kabel) für Höhenverstellung
- 12 V Ladegerät
- Lock+Load-Halterung oder Lock-Load-ICS-Halterung



Harrier® LT-LBS



Bedienung per Knopfdruck

In der Ausstattungsvariante Harrier® LT-LBS ist die fahrbare Krankentrage mit einem integrierten Verbreiterungssystem ausgestattet.

Durch die seitlich herausziehbaren Verbreiterungen kann die Liegefläche im Seitenbügelbereich in zwei Stellungen auf ca. 800 mm bzw. 1.000 mm verbreitert werden.

Zwei entsprechende Seitenpolster gehören bei diesem Modell zur Grundausstattung.

Ansonsten gelten die Angaben der Harrier® LT.

Lock+Load Bodenhalterung



TECHNISCHE DATEN

	Länge min.	Länge max.	Breite min.	Breite max..	Höhe min.	Höhe max.	Gewicht	Belastbarkeit max.	Belastbarkeit max. unterste Position
Harrier® LT	1.610 mm	1.930 mm	570 mm	570 mm	480 mm	925 mm	69 kg	350 kg	400 kg
Harrier® LT-LBS	1.610 mm	1.930 mm	570 mm	1.000 mm	480 mm	925 mm	85 kg	350 kg	400 kg

SPEZIALTRAGEN

MEGASUS

Die Fahrtrage Megasus dient vor allem zum Transport adipöser Patienten.

Ausstattungsmerkmale:

- Crash-getestet, entspricht EN 1789:2007
- Integrierte Verbreiterung der Auflagefläche um 40 cm, die Seitenbügel lassen sich nach außen ziehen
- Max. Belastbarkeit von 200 kg in normaler Position
- Max. Belastbarkeit von 300 kg in abgesenkter Position
- Hergestellt aus stabilem Aluminium
- Integrierte Hydraulik zum Absenken bzw. Anheben des Fahrgestells, durch ein Fußpedal
- Stufenlose Kopfteilverstellung bis 75°
- Abnehmbare Kopfstütze
- Führungsriffe an Kopf- und Fußende
- 4 Schwenkrollen mit Richtungsfeststeller und Bremse
- Auflagematratze mit zusätzlichen Seitenteilen zur Verbreiterung
- Hosenträgerbegurtung und 2 zusätzliche Quergurte
- Kompatibel mit dem Halterungssystem Lock+Load



ITU

Incubator Transporter Unit ITU

Schnelligkeit und Sicherheit sind von höchster Bedeutung wenn Inkubatoren zwischen Krankenhäusern transportiert werden müssen. Diese speziell entwickelte Einheit ist kompatibel mit der Lock+Load Halterung um diese Aufgabe zu bewältigen.

- Geringes Gewicht für optimale Manövrierfähigkeit
- Einzelne Ziehgriffe an beiden Enden
- Passende zweiteilige mechanische Sicherung wird mit Bodenbefestigung geliefert
- Passend für große Inkubatoren



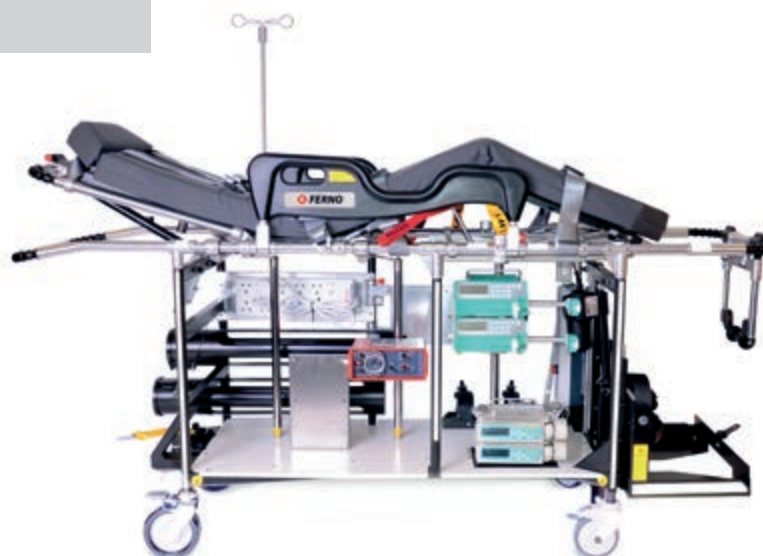
TECHNISCHE DATEN

	Länge min.	Länge max.	Breite min.	Breite max.	Höhe min.	Höhe max.	Gewicht	Belastbarkeit max.	Belastbarkeit max. unterste Position
Megasus	1.620 mm	1.930 mm	590 mm	995 mm	550 mm	965 mm	78,4 kg	200 kg	300 kg
ITU		1.830 mm		545 mm		615 mm	48 kg	140 kg	

CCT

Critical Care Trolley CCT

Diese starre fahrbare Patienten-Transportliege (Intensiv-Trage) ist nicht nur innerhalb des Krankenhauses einsetzbar, sondern erstmals auch getestet und zertifiziert entsprechend EN 1789:2007 zum Einsatz im Krankenkraftwagen geeignet.



Ausstattungsmerkmale:

- Rückenlehne bis 75° verstellbar mittels Gasdruckfeder
- Verstellung des Fußteils zur Beinanwinkelung oder Schocklage
- Rundum verschweißte Auflagematratze
- Herausnehmbare/umdrehbare Kopfstütze
- Seitenbügel mit Kunststoffabdeckung
- 4-Punkt-Oberkörperbegurtung und 2 Haltegurte
- Aufbewahrungsschrank
- 2 Sauerstoffflaschenhalter für Größe „E“
- Ziehgriffe an Kopf- und Fußende
- Laufrollen 150 mm Durchmesser mit Feststellbremse und Richtungsfeststeller
- Antibakterielle Kunststoffbeschichtung
- Arretierbar in Lock+Load Halterung
- 10g crash-getestet in 6 Richtungen
- Integrierte Infection Control



CCT-M

CCT-P

- Standard-Ausführung

CCT-M

- Für adipöse Patienten
- Mit erweiterbaren Seitenflächen



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite min.	Breite max.	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
CCT-P	1.930 mm	555 mm		780 mm	76,3 kg	181 kg
CCT-M	1.918 mm	605 mm	1.025 mm	800 mm	79 kg	250 kg



Treppentransport leicht gemacht:

TRAGSTÜHLE

STUHLTRAGEN

TRAGEHILFEN



TREPPENTRANSPORT**EZ Glide® Treppentragstuhl****59 TPH PowerTraxx™****mit elektrischem Raupensystem**

Der Tragstuhl 59 TPH mit PowerTraxx™ Technologie befördert Patienten von bis zu 227 kg treppab oder treppauf mit elektrischem Raupenantrieb.

Treppentragstuhl 59 TPH

Die Grundausstattung des Stuhls entspricht dem bekannten Modell 59 TH.

Die vorderen Teleskoptraggriffe und der Griff am oberen Stuhlrahmen sind in fünf Positionen verstellbar. Weiterhin ist der Tragstuhl mit zwei starren Laufrollen hinten und zwei schwenkbaren Rollen vorn ausgestattet. Zwei arretierbare Klappgriffe hinten dienen zum bequemen Tragen, sollte es einmal notwendig sein. Die klappbare Fußstütze bietet zusätzlichen Komfort.

Der Tragstuhl ist klappbar und kann bei Nichtgebrauch platzsparend im Fahrzeug untergebracht werden. Serienmäßig wird der Tragstuhl in der Farbe rot ausgeliefert. Zum Lieferumfang gehören drei Patientenhaltgurte.

Das Besondere an diesem Stuhl ist der kleine, aber starke Elektromotor, der das Raupensystem antreibt. Der Bediener bestimmt Richtung und Tempo per Knopfdruck und muss den Stuhl lediglich führen.

Mit einem geladenen Akku können zwischen ca. 340 – 420 Stufen mit einem ca. 110 kg schweren Patienten überwunden werden.

Die Treppengleitfunktion ist abwärts auch ohne Motor möglich.

Das Zubehör des Modell 59 TH kann auch für diesen Stuhl verwendet werden, lediglich die KFZ-Halterung ist unterschiedlich.



Einfach und rückschonend über jede Treppe.





Führungsbügel



Bedienpad



Batterie-Pack



Große Laufrollen mit Bremse



Treppentragstuhl 59 TPH

Der Tragstuhl 59 TPH mit PowerTraxx™ befördert Patienten von bis zu 227 kg treppab oder treppauf.

Dabei übernehmen Motor und Raupensystem die Arbeit, der Bediener muss das Gewicht nicht selbst heben.



Einfache und intuitiv zu bedienende Steuerung.



Ein Ladegerät gehört zum Lieferumfang, Aufladezeit ca. 1 Std.



Motor und Direktantrieb sorgen für maximale Sicherheit auf der Treppe.

TECHNISCHE DATEN

	Höhe min.	Breite gesamt	Breite Sitz	Tiefe offen max.	Tiefe offen min.	geklappt Länge x Breite x Tiefe	Gewicht	Belastbarkeit max.
59 TPH	953 mm	516 mm	419 mm	1.295 mm	724 mm	953 x 516 x 254 mm	25,67 kg	227 kg



Treppentragstuhl 59 TH

Der Tragstuhl 59 TH ist eine Kombination aus Trag- und Gleitstuhl. Durch das am hinteren Stuhlrahmen angebrachte Gleitsystem wird der Patiententransport über längere Treppen erheblich erleichtert. Sie müssen den Stuhl mit dem Patienten nicht mehr anheben, denn die Gleitschienen ermöglichen ein sicheres und sanftes Gleiten treppab.

Die Gleitschienen sind mit einem rutschfesten Material ausgestattet und können bei Nichtgebrauch nach oben geklappt werden. Zwischen dem Boden und den Schienen ist genügend Platz, so dass der Stuhl auch problemlos in jeder Situation gerollt werden kann. Die Schienen behindern den normalen Gebrauch nicht.

Durch die stabile Rahmenkonstruktion ergibt sich eine hohe Belastbarkeit. Daher erleichtert der EZ Glide® vor allem den Transport von schweren Patienten.

Weiterhin ist der Tragstuhl mit zwei starren Laufrollen hinten und zwei schwenkbaren Rollen vorn ausgestattet. Zwei arretierbare Klappgriffe hinten dienen zum bequemen Tragen. Zum Lieferumfang gehören drei Patientenhaltgurte.

Serienmäßig wird der Tragstuhl in der Farbe rot ausgeliefert.



Die klappbare Fußstütze bietet zusätzlichen Komfort.



Der Tragstuhl ist klappbar und kann bei Nichtgebrauch platzsparend im Fahrzeug untergebracht werden.



Die vorderen Teleskoptraggriffe und der Griff am oberen Stuhlrahmen sind in fünf Positionen verstellbar.

TECHNISCHE DATEN

	Höhe min.	Breite gesamt	Breite Sitz	Tiefe offen max.	Tiefe offen min.	geklappt Länge x Breite x Tiefe	Gewicht	Belastbarkeit max.
59 TH	953 mm	516 mm	419 mm	1.295 mm	724 mm	953 x 516 x 200 mm	15 kg	227 kg

TREPPENTRANSPORT

Zubehör für Treppentragstuhl 59 TH und 59 TPH



Kwik-Klip Begurtung 0314002

Zur sicheren Fixierung des Oberkörpers während des Transports auf dem Tragstuhl. Bestehend aus zwei verstellbaren über Kreuz verlaufenden Oberkörpergurten sowie einem verstellbaren Beckengurt. Anbringung erfolgt am Rahmen des Tragstuhls.

Wandhalterung 59-521, Abb. ganz oben

Wandhalterung 59-521 P

Diese zweiteiligen Wand-/Bodenhalterungen dienen der sicheren Befestigung des zusammengeklappten Tragstuhls während des Transports im Rettungsdienstfahrzeug.



Quick Hold Wandhalterung 59-521 W (0822096)

Wird der Tragstuhl 59 TH oder 59 TPH nicht im Kranken- oder Rettungswagen, sondern als Evakuierungsstuhl in Gebäuden eingesetzt, so kann er mit dieser Halterung gut sichtbar im Treppenhaus an geeigneter Stelle untergebracht werden.



Wandschrank mit Halterung 0506534

Dieser aufhängbare Wandschrank aus Aluminiumblech schützt den Tragstuhl vor starker Verschmutzung. Auf der Vorderseite (Türe) aufgedrucktes Symbol, innen mit Aufhängung.

TREPPENTRANSPORT



Oxy-Clip Sauerstoffflaschenhalter 59-514

Mit federgespanntem Mechanismus für schnelles Anbringen und Entfernen.



Infusionshalter 59-511

Ausziehbar, zur Aufnahme einer Infusionsflasche.



ClickOn-Kopfstütze mit Tasche

Passend für 59 TH und 59 TPH, Anbringung am Führungsbügel, mit Stirnbeugung und Aufbewahrungstasche.



Kopffixierung 59-445

Zur Stabilisierung des Kopfes, Anbringung am Führungsbügel, mit Stirnbeugung.



Schutz- und Aufbewahrungstasche 0314023

Kann in Verbindung mit der Wandhalterung verwendet werden und schützt den Tragstuhl vor unnötiger Verschmutzung. Auf der Vorderseite aufgedrucktes Symbol, auf der Rückseite eine Tasche mit Gebrauchsanweisung.

TREPPENTRANSPORT

Treppentragstuhl 59 TB (Adipös)

Die Grundausstattung dieses Stuhls entspricht dem bekannten Modell 59 TH:

Die vorderen Teleskoptraggriffe und der Griff am oberen Stuhlrahmen sind in fünf Positionen verstellbar. Weiterhin ist der Tragstuhl mit zwei starren Laufrollen hinten und zwei schwenkbaren Rollen vorn ausgestattet. Zwei arretierbare Klappgriffe hinten dienen zum bequemen Tragen, sollte es einmal notwendig sein. Die klappbare Fußstütze bietet zusätzlichen Komfort.

Diese Ausführung des Tragstuhls ist wegen der höheren Stabilität nicht klappbar. Serienmäßig wird der Tragstuhl in der Farbe Rot ausgeliefert.

Zum Lieferumfang gehören 3 Patientenhaltgurte.

Das Besondere an diesem Stuhl sind außerdem die vergrößerte Sitzfläche und entsprechende Verstärkungen für die höhere Belastbarkeit. Ein Bremsmodul sorgt für sicheres Hinuntergleiten.

Das Zubehör des Modell 59 TH kann auch für dieses Modell verwendet werden, lediglich die Fahrzeughalterung ist unterschiedlich.

Weiteres Zubehör: Sitzkissen, Staubschutzhülle.



Verbreiterte Sitzfläche von 175 mm, breiter als beim 59TH Standard



Griffe in 5 Positionen verstellbar



TECHNISCHE DATEN

	Höhe min.	Höhe max.	Breite	Tiefe	Gewicht	Belastbarkeit max.
59 TB	950 mm	1.610 mm	595 mm	850 mm	29 kg	318 kg

Treppen- und Tragstuhl Compact 2 Track

Die bekannten Eigenschaften dieses Tragstuhls - leicht, einfach zu bedienen und robust - werden bei diesem Modell durch eine Adaption ergänzt, die es erlaubt, mit wenigen Handgriffen eine Treppenraupe anzudocken, wenn es die Einsatzsituation erfordert. Patienten können so sicher und ohne große Kraftanstrengung treppab transportiert werden, somit auch minimiertes Risiko einer Verletzung für den Bediener.

Der höhenverstellbare hintere Führungsbügel kann an die Größe des Bedieners angepasst werden. Der Transport des Patienten auf ebenem Grund oder auf der Treppe, über Fahrzeugrampen etc. wird somit erleichtert, sicherer und ausbalancierter. Die großen Räder machen den Transport auf unebenem Boden ebenfalls sicherer.

Die Kombination des Tragstuhls mit der Treppenraupe reduziert die Transportrisiken und verringert das Gewicht, das der Bediener tragen muss.

Ausstattung/Eigenschaften:

- Vielseitig einsetzbar, schnelles Anbringen der Treppenraupe
- Leichte, haltbare Konstruktion aus Edelstahlrohr
- Sitzfläche und Kopfpolster aus antibakteriellem Material
- Platzsparend unterzubringen
- Treppenraupe wird in einer Tragetasche untergebracht



Tragstuhl Compact 2

Der Tragstuhl Compact 2 ist unverzichtbar für den Patiententransport in engen Räumlichkeiten:

Ausstattungsmerkmale:

- Komfortable Sitzposition für den Patienten
- Einfach zu reinigende Oberfläche, Bezug kann bei Bedarf abgenommen werden
- Platzsparend unterzubringen
- Große Räder (178 mm) und Querachse sorgen für Stabilität auch auf unebenem Grund
- Optional: Wandhalterung 081931400
Schutzhülle 092299401
Tragetasche 031350600



TECHNISCHE DATEN

	Höhe min.	Höhe max.	Breite	Tiefe	Tiefe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
Compact 2		935 mm	445 mm	420 mm	285 mm	9 kg	200 kg
Compact 2 Track	1.062 mm	1.445 mm	450 mm	950 mm	295 mm	14,9 kg	200 kg



Krankentrage 11 T mit Raupensystem



Der Transport von Personen ist oftmals problematisch und mit enormer Kraftanstrengung für das Rettungsdienstpersonal verbunden, vor allem wenn mehrere Treppen überwunden werden müssen.

Wir haben dafür eine Lösung gefunden, indem wir eine unserer Krankentragen mit einem Raupensystem kombiniert haben. Damit können Sie die Trage ganz einfach treppab gleiten lassen - ohne Mühe und ohne großen Kraftaufwand. Das schwere Tragen über lange Treppen und enge Kurven gehört der Vergangenheit an. Die Trage gleitet sicher und zuverlässig abwärts. Eine wahre Arbeitserleichterung für den Bediener!

Das Raupensystem wird einfach ausgeklappt und schon ist die Trage einsatzbereit. Zwei kleine Hilfsrollen erleichtern das Manövrieren der Trage. Bei Nichtgebrauch werden die Raupen nach oben geklappt und die Trage ist wie gewohnt einsetzbar.

Die Trage ist in der Mitte klappbar und somit praktisch zu verstauen. Ein stabiler Kunststoffbezug bildet die Grundbespannung. Die Krankentrage wird mit zwei Haltegurten geliefert. Zum Schutz der Trage bieten wir Ihnen gerne die passende Tragetasche an.



Innovativ, praktisch, leicht zu bedienen!
Eine wahre Erleichterung!

**Die Lösung für rückschonendes Arbeiten -
treppab gleiten lassen.**



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Länge geklappt	Breite	Höhe	Höhe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
11 T	1.915 mm	910 mm	495 mm	203 mm	203 mm	11 kg	159 kg

Tragstuhl 40 / 40 G

Einfache Handhabung durch nur zwei Bediener ermöglicht den Patiententransport auch bei engsten Räumlichkeiten.

Der Tragstuhl ist mit zwei Laufrollen hinten, zwei Teleskoptraggriffen vorn und zwei Klappgriffen am hinteren Stuhlrahmen ausgestattet. Die Teleskoptraggriffe dienen zum Treppentransport. Die hinteren Laufräder gestatten ein leichtes Manövrieren auf glattem Untergrund. Der orangefarbige Kunststoffbezug ist flüssigkeitsabweisend und daher gut zu reinigen. Bei Nichtgebrauch lässt sich der Tragstuhl klein zusammenklappen und gut verstauen. Zur Grundausstattung gehören drei Haltegurte.

Basierend auf dem Modell 40 besitzt das Modell 40 G zwei Schwenkrollen hinten, starre Laufrollen vorn und zwei zusätzliche Klappgriffe am hinteren Stuhlrahmen. Damit wird das Tragen speziell für den hinteren Bediener erheblich erleichtert. Wird er nicht gebraucht, lässt sich der Tragstuhl 40 G ebenfalls zusammenklappen und gut verstauen.



CE

Tragstuhl 42 / 48

Der Tragstuhl Modell 42 ist so konstruiert, dass er bei Nichtgebrauch auf kleinstem Raum untergebracht werden kann. Benötigt man ihn, ist er mit zwei Handgriffen einsatzbereit - einfacher Klappmechanismus mit Sperre. Der Tragstuhl ist mit vier Laufrollen und vier Klappgriffen ausgestattet. Drei Haltegurte gehören zur Grundausstattung.

Der Tragstuhl Modell 48 entspricht dem Modell 42, ist jedoch 9 cm schmaler. Somit ist er bestens geeignet für enge Räumlichkeiten, wie z. B. Flugzeuge, Restaurants, Schiffe, Busse, Wohnmobile und vieles mehr.



49 cm breit



40 cm breit

CE

Tragstuhl 46 E

Dieser Spezialtragstuhl mit einer Gesamtbreite von nur 38 cm dient zum Patiententransport in engen Räumlichkeiten. Ursprünglich wurde er für den Patiententransport aus einem Flugzeug heraus entwickelt. Jetzt findet er seine Anwendung neben Flugzeugen auch in Bussen, Rettungsfahrzeugen und im Behindertentransport.

Modell 46 E besitzt zwei Laufrollen, eine Fußstütze und einen integrierten Traggriff am hinteren Stuhlrahmen. Der Kunststoffbezug ist am Sitzteil zusätzlich gepolstert. Zum Lieferumfang gehören drei Haltegurte.



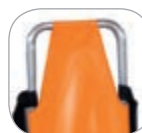
Rot



Königsblau



Gelb



Orange



38 cm breit

CE

TECHNISCHE DATEN

	Höhe	Breite	Tiefe Griffe ausgeklappt	Tiefe Griffe eingeklappt	Länge geklappt	Tiefe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
40 / 40 G	910 mm	510 mm	1.150 mm	690 mm	910 mm	180 mm	8,6 kg	159 kg
42	950 mm	490 mm	860 mm	610 mm	630 mm	160 mm	9 kg	159 kg
48	950 mm	400 mm	860 mm	610 mm	630 mm	160 mm	8 kg	159 kg
46 E	1.300 mm	380 mm	860 mm				8 kg	113 kg

TREPPENTRANSPORT

Überall wo es eng ist –und es ist manchmal ganz schön eng – lassen sich mit unseren Stuhlkrankentragen die Transporte erleichtern.

Stuhlkrankentrage 107 B 4

- Als Trage oder Stuhltrage einsetzbar
- Standfüße am Kopfende
- Laufrollen 100 mm Ø am Fußende
- Klappbare Traggriffe am Fußende
- Starres Kopfende
- 3 Haltegurte mit Druckastenverschluss
- Kunststoffbezug in orange oder weinrot
- Klappbar zur platzsparenden Unterbringung

Zubehör:

Schutz- und Tragetasche (385 F) in orange oder weinrot.



CE

Stuhlkrankentrage 107

- Als Trage oder Stuhltrage einsetzbar
- Einklappbare Laufrollen und Standfüße
- Standfüße am Kopfende
- Standfüße auch als Traggriffe nutzbar
- Laufrollen 100 mm Ø am Fußende
- Starres Kopfende
- 3 Haltegurte mit Druckastenverschluss
- Kunststoffbezug in orange oder weinrot
- Klappbar zur platzsparenden Unterbringung

Zubehör:

Schutz- und Tragetasche (385 F) in orange oder weinrot.



CE

Stuhlkrankentrage 107 C

- Als Trage oder Stuhltrage einsetzbar
- Starre Laufrollen an beiden Enden
- Laufrollen 100 mm Ø am Kopfende
- Laufrollen 100 mm Ø am Fußende
- 4 klappbare Traggriffe
- Verstellbares Kopfende
- 3 Haltegurte mit Druckastenverschluss
- Kunststoffbezug in orange oder weinrot
- Klappbar zur platzsparenden Unterbringung

Zubehör:

Schutz- und Tragetasche (385 F) in orange oder weinrot.



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge Trage	Tiefe Stuhl	Tiefe geklappt	Breite	Höhe Trage	Höhe Stuhl	Höhe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
107 B 4	2.080 mm	650 mm	160 mm	500 mm	150 mm	1.370 mm	1.010 mm	9 kg	159 kg
107	1.850 mm	760 mm	130 mm	510 mm	230 mm	1.350 mm	990 mm	11 kg	159 kg
107 C	2.080 mm	650 mm	160 mm	500 mm	140 mm	1.370 mm	1.010 mm	11 kg	159 kg



Step-by-Step

Die Step-by-Step Tragehilfe funktioniert in Verbindung mit Germa-Umlagerungsmatratzen und eignet sich insbesondere für den Patienten- oder Verletzten transport 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

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

PATIENTENTRANSPORT

Krankentragen 108 / 108 A / 108 AF / 108 F

- Stabile Aluminium Längsholme
- Kunststoffbezug
- Rutschfeste Traggriffe

Lieferbar jeweils mit weinrotem oder orangefarbigem Bezug.

Krankentrage 108 zusammenrollbar

- Einfache Notfalltrage
- Zusammenrollbar



CE

Krankentrage 108 A einmal zusammenlegbar

- Stabile Quergelenke und Gleitfüße
- 1 x zusammenlegbar
- Lieferbar in 2 Längen



CE

Krankentrage 108 AF zweimal zusammenlegbar

- In Länge und Breite zusammenlegbar
- Stabile Quergelenke und Gleitfüße
- Lieferbar in 2 Längen



CE

Krankentrage 108 F einmal zusammenlegbar

- Einfache Notfalltrage
- 1 x zusammenlegbar
- Zusammenrollbar



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge offen	Breite offen	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
108	2120 mm	550 mm	40 mm	4 kg	159 kg
108 A	2120/2290 mm	550 mm	140 mm	5 kg	159 kg
108 AF	2120/2290 mm	550 mm	120 mm	5 kg	159 kg
108 F	2120 mm	560 mm	40 mm	4 kg	159 kg

Krankentrage 11

Ausstattungsmerkmale:

- Standfüße am Kopfende
- Laufrollen 100 mm Ø am Fußende
- 2 Haltegurte mit Druckastenverschluss
- Kunststoffbezug in orange oder weinrot
- Einmal klappbar zur platzsparenden Unterbringung



CE

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



CE

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.



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Länge geklappt	Breite	Höhe	Höhe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
11	1.873 mm	989 mm	495 mm	203 mm	ca. 80 mm	6 kg	159 kg
Manta 132	1.980 mm		1.160 mm			2 kg	363 kg
4028 XL	2.580 mm		1.400 mm			3,5 kg	350 kg

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.

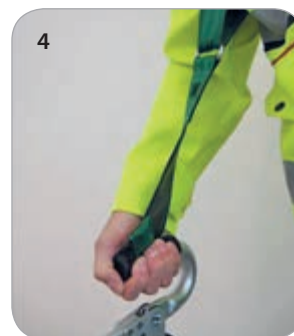
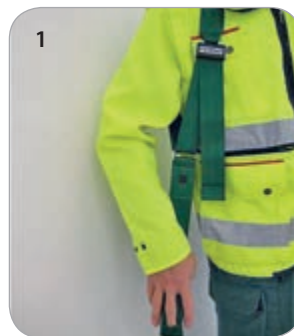
1. Gurt anlegen mit den Schlössern vor dem Oberkörper.
 2. Stellen Sie sicher, dass sich die Gurte im Rückenbereich kreuzen.
 3. Mittelfinger in die Fingertaschen am Ende der beiden Gurtenden stecken.
- Gurtlänge so einstellen, dass die Arme leicht gebeugt sind.
4. Umgreifen Sie den Traggriff etwas weiter als sonst.
 5. Wenn Sie die Hand schließen kann der Mittelfinger aus der Fingertasche rutschen. Das beeinflusst jedoch nicht die Wirkung.
 6. Loses Gurtende mit dem aufgenähten Klettband befestigen, damit es nicht herunterhängt.



Von Ihrer Berufsgenossenschaft empfohlen!

EasyLift Tragegurt
eine nicht zu unterschätzende Hilfe.

**Probieren Sie es einfach mal aus,
Ihr Rücken wird es Ihnen danken!**





ALS 300 mit
Bodenhalterung BH 501

utila
über 80 Jahre
Erfahrung im
Stuhlbau



Serienmäßig werden die Tragstühle mit pulverbeschichtetem Gestell in weiß, mit grauen, schwarzen oder blauen Polster und mit zwei Haltegurten mit Drucktastenschloss ausgeliefert.

PATIENTENTRANSPORT



**Bei allen namhaften
Fahrzeugausstattern
erhalten Sie unsere Produkte.**

PATIENTENTRANSPORT





Tragstühle ALS 103 / ALS 105 / ALS 103 F

Der Tragstuhl ALS 103 ist unser Standardmodell. Das Modell ALS 103 F ist die schmale Version, das Modell ALS 105 entspricht in der Ausführung und Ausstattung dem Modell ALS 103, hat jedoch eine niedrigere Sitzhöhe.

Am unteren Rahmen sind vorne und hinten Teleskoptraggriffe angebracht. Am oberen hinteren Rahmen ist der Tragstuhl zusätzlich mit zwei Klappgriffen ausgestattet, die Fußstütze ist ausziehbar und sorgt für besseren Patientenkomfort. Die maximale Belastbarkeit beträgt 150 kg. Zwei Patientenhaltegurte gehören zum serienmäßigen Lieferumfang.



Rahmen in allen
RAL Farben
pulverbeschichtet
erhältlich



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge Griffe eingeschoben	Breite	Höhe	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
ALS 103	1.500 mm	800 mm	570 mm	1.110 mm	500 mm	23,5 kg	150 kg
ALS 105	1.500 mm	800 mm	570 mm	1.110 mm	370 mm	23,5 kg	150 kg
ALS 103 F	1.600 mm	800 mm	370 mm	1.110 mm	500 mm	20 kg	150 kg



Tragstuhl ALS 300

Mit diesem Tragstuhl Modell ALS 300 ist es uns gelungen, das Gewicht nochmals zu reduzieren. Dies bedeutet eine weitere Erleichterung der täglichen Arbeit für das Rettungsdienstpersonal. Der Tragstuhl wiegt nur 15 kg und ist dennoch bis 150 kg belastbar.

Der Tragstuhl ALS 300 ist aus hochwertigem Aluminium hergestellt. Zur Gewichtsreduzierung hat dieses Modell hinten keine Teleskoptragegriffe und ein leichtes Polster. Die Fußstütze ist klappbar. Zwei Patientenhaltgurte gehören zum serienmäßigen Lieferumfang.

**Solide
Aluminium
Konstruktion
mit nur 15 kg
Eigengewicht !**



Rahmen in allen
RAL Farben
pulverbeschichtet
erhältlich



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge Griffe eingeschoben	Breite	Höhe	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
ALS 300	1.440 mm	750 mm	560 mm	1.100 mm	480 mm	15 kg	150 kg



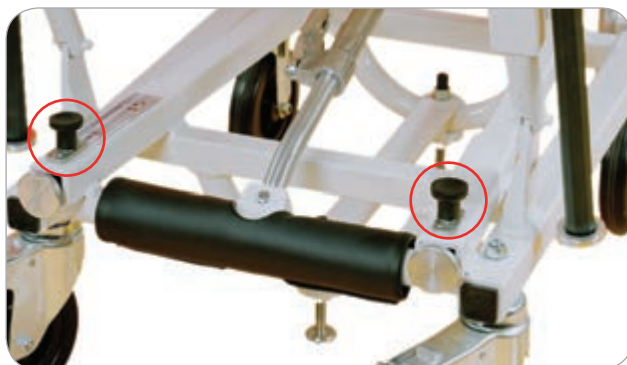
Tragstuhl ALS 400 S

Wenn dieser Tragstuhl nicht ständig im Fahrzeug benutzt wird, kann er zusammengeklappt und platzsparend untergebracht werden.

Am unteren Rahmen befinden sich vorne und hinten jeweils zwei Teleskoptraggriffe. Zwei Klappgriffe am hinteren Stuhlrahmen dienen zum bequemen Tragen. Die Fußstütze ist bei diesem Modell klappbar. Zwei Patientenhaftergurte gehören zum serienmäßigen Lieferumfang.



Rahmen in allen RAL Farben pulverbeschichtet erhältlich



Die angebrachten Schnäpper verhindern ein ungewolltes Herausrutschen der Teleskoptraggriffe im geklappten Zustand.



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge einsatzbereit	Länge geklappt	Breite	Höhe einsatzbereit	Höhe geklappt	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
ALS 400 S	1.610 mm	820 mm	1.000 mm	580 mm	1.140 mm	500 mm	480 mm	23 kg	150 kg



Liege- und Tragstuhl LTS 700

Dieses Modell kombiniert die Eigenschaften eines Tragstuhls mit denen einer Liege. Besonders auf längeren Strecken kann der Patient bequem gelagert werden.

Die Fußstütze ist ausziehbar und mit einer gepolsterten, einklappbaren Wadenauflage versehen. Zwei Patiententhaltegurte gehören zum serienmäßigen Lieferumfang.



Rahmen in allen
RAL Farben
pulverbeschichtet
erhältlich



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge einsatzbereit	Länge geklappt	Breite	Höhe einsatzbereit	Höhe geklappt	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
LTS 700	1.700 mm	940 mm	1.000 mm	570 mm	1.160 mm	500 mm	490 mm	23 kg	150 kg

PATIENTENTRANSPORT

Betreuersitz-/ Tragstuhl-Kombination BTS 900

Dieses Modell wurde wegen der begrenzten Platzverhältnisse in den Rettungsfahrzeugen entwickelt. Außerhalb des Fahrzeugs wird er in gewohnter Weise eingesetzt, um Patienten zum Fahrzeug zu bringen und dort auf die Trage umzulagern.

Im Fahrzeug ist er vor der Trage an der Trennwand als Betreuersitz verwendbar.

Bei Nichtgebrauch lässt er sich platzsparend zusammenklappen. In der Ausstattung ähnelt er unserem Standardmodell ALS 300. Dieses Modell ist durch eine Achse am Rückenteilrahmen an der Wand zu sichern. Zwei Patientenhaltgurte gehören zum serienmäßigen Lieferumfang.



Rahmen in allen
RAL Farben
pulverbeschichtet
erhältlich



Wandhalterung WH 901

Diese Wandhalterung ist speziell für das Modell BTS 900 entwickelt worden. Sie dient zur Sicherung des Betreuersitzes im Fahrzeug während der Fahrt.

Die am Rückenteilrahmen angebrachte Achse rastet in der Wandhalterung ein. Zum Lösen muss einfach das ummantelte Drahtseil etwas nach oben gezogen werden.



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge einsatzbereit	Höhe geklappt	Breite	Höhe	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
BTS 900	1.230 mm	600 mm	370 mm	560 mm	1.120 mm	530 mm	17 kg	150 kg

Bodenhalterung BH 501

Beim Einschieben verriegelt der Sessel automatisch, sobald die Endstellung erreicht ist. Die Arretierung wird durch Ziehen des schwarzen Griffes gelöst.

Integrierte Kunststoffführungen verhindern ein ungewolltes Abschleifen der Arretierpilze in der Schiene. Unsere Tragstühle sind mit zwei Arretierpilzen zur Befestigung in der Bodenhalterung BH 501 ausgestattet (außer Modell BTS 900).



Rückentragopolster E 631680

Zusätzliche Polsterung am oberen Rahmen des Tragstuhls für eine bequemere Handhabung beim Tragen, für ALS 103 und ALS 105.

Rückentragopolster E 631681

Wie vor, für ALS 300.



Hosenträger-/ Beckenbegurtung 0312360

Zur Sicherung des Patienten ist diese Begurtung optional für alle Modelle erhältlich.

Haltegurt 410140

Zweiteilig, schwarz, mit Drucktastenschloss.

Haltegurt 410141

Einteilig, schwarz, mit Drucktastenschloss.



Haltegurt 410141

Hosenträgerbegurtung
0312360 und Haltegurt
410140

Zusätzliche Schwenkrollen MP-S 1

Zwei schwenkbare Laufrollen vorne, ohne Richtungsfeststeller und ohne Bremse. Lieferbar für alle utila Tragstühle.



Kopfstütze KS 103 / KS 300

Zur Anbringung an den Kopfteilrahmen, passend für die Tragstühle ALS 103, 105 und 300.



PATIENTENTRANSPORT



TÜV Rheinland geprüft

Die utila-Tragstühle sind für den täglichen Gebrauch im Rettungsdienst und im Krankentransport konstruiert. Sie können innerhalb und außerhalb des Krankenkraftwagens eingesetzt werden.

Unsere Tragstühle sind aus hochwertigem Aluminium hergestellt. Sie sind relativ leicht aber dennoch verwindungssteif.

Die maximale Belastbarkeit beträgt 150 kg.

Die Polsteroberfläche ist abwaschbar und desinfizierbar. Die Standardfarbe ist grau, auf Wunsch auch in dunkelblau, mittelblau oder schwarz erhältlich.

Alle utila-Tragstühle - außer dem Modell BTS 900 - sind mit zwei Arretierpilzen für unsere Bodenhalterung Modell BH 501 versehen.

Bitte beachten Sie nachstehenden Sicherheitshinweis!



Die an den Tragstühlen serienmäßig angebrachten Haltegurte dienen nur der Sicherung des Patienten während des Transportes außerhalb des Fahrzeugs. Im Krankenkraftwagen muss der Patient zusätzlich mit im Fahrzeug verankerten Sicherheitsgurten entsprechend der StVZO angeschnallt werden.

IMMOBILISATION

SCHAUFELTRAGEN

BACKBOARDS

VAKUUMPRODUKTE





Millennia™ Backboards

Das Millennia™-Backboard ist praktisch, kostengünstig und benutzerfreundlich. Es ist ideal zur Rettung und stabilen Lagerung von Verletzten. Es ist besonders für die Wasserrettung geeignet, da es schwimmfähig ist und so im Wasser unter den Verletzten geschoben werden kann.

Bei einem Gewicht von nur 6 kg ist es bis 159 kg an Land belastbar. Das Backboard ist röntgenstrahlendurchlässig. Standardmäßig ist das Millennia™-Backboard in der Farbe orange und wahlweise mit einer Breite von 41 oder 46 cm lieferbar.

Ausstattungsmerkmale:

- Stabile Unterlage für den Patienten
- Kompaktes Design für leichte Handhabung und platzsparende Unterbringung
- Breite und lange Griffaussparungen
- Abgerundete Ecken
- Oberfläche widerstandsfähig gegen Flüssigkeiten, Chemikalien, extreme Temperaturschwankungen
- Röntgenstrahlendurchlässig
- Integrierte Befestigungsmöglichkeiten für Haltegurte und Kopffixierset Modell 445
- Schwimmfähig



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
2001-16	1.825 mm	410 mm	45 mm	5 kg	159 kg
2001-18	1.825 mm	460 mm	45 mm	6 kg	159 kg

Fiberglass Backboard 889 P

Ausstattungsmerkmale:

- Verbundstoffplatte für Stabilität und haltbare Oberfläche
- 10 übergroße Griffaussparungen mit abgerundeter Kante für bequemen Halt
- 30 Gurtpins sorgen für eine optimale Positionierung der Gurte
- Zwei Griffe an Kopf- und Fußende
- Vier Aussparungen für Schultergurte
- Abgeschrägte Enden
- Einzigartiges, ebenmäßiges Design vereinfacht die Verwendung



CE

AquaBoard

Das komplette System für die Rettung bei Verdacht auf Wirbelsäulenverletzung in Schwimmbädern oder Swimmingpools!

Ausstattungsmerkmale:

- Immobilisierung im Wasser und Transport aus dem Becken heraus auf einer stabilen Unterlage
- Neopren-Unterlage verhindert Verrutschen nach dem Angurten beim Transport
- Aufgedruckte Bedienungsanweisung
- Schwimmfähig
- Röntgenstrahlendurchlässig
- Farbcodierte Begurtung
- Verstellbare Kopfbegurtung
- Konkav geformte Oberfläche zur sicheren Lagerung



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
889 P	1.780 mm	420 mm		8 kg	159 kg
AquaBoard	1.830 mm	430 mm	70 mm	8 kg	182 kg

IMMOBILISATION

NAJO® Backboards

Die FERNO Najo Backboards sind aus stabilem Polyethylen hergestellt, daher von geringem Gewicht aber dennoch hoch belastbar. Sie sind ideal zur Rettung und stabilen Lagerung von Verletzten an Land oder im Wasser geeignet. Die Najo Backboards sind 100% röntgenstrahlendurchlässig und flüssigkeitsabweisend.

Die Oberfläche ist rutschfest, mit abgerundeten Kanten und 22 Griffaussparungen versehen. Befestigungsmöglichkeiten für Haltegurte und Kopffixierungen sind integriert. Najo Backboards sind CE-gezeichnet.

Zur Befestigung unserer Speed-Clip Gurte können die Backboards mit 10 oder 18 Pins in den Griffaussparungen ausgestattet werden.

Die verschiedenen Modelle wurden mit den jeweils spezifischen Eigenschaften versehen. Die Backboards sind in den Farben grün, orange, gelb oder rot erhältlich (außer Disaster-Board). Die Najo Backboards sind praktische und kostengünstige Lösungen zur Rettung und Lagerung von Verletzten. Wählen Sie das für Sie passende Modell.



NAJO® RediHold®

Unser Standardmodell ist mit einem Eigengewicht von nur 7 kg bis zu 272 kg an Land und 62 kg im Wasser belastbar.

	gelb	orange	grün	rot
ohne Pins	275101105	275101108	275101106	275101104
10 Pins	275101205	275101208	275101206	275101204
18 Pins	275101305	275101308	-	275101304



CE

NAJO® RediWide®

Dieses Backboard ist 5 cm breiter als das Standardmodell.

	gelb	orange	grün	rot
ohne Pins	275301105	275301108	275301106	275301104
10 Pins	275301205	275301208	275301206	275301204
18 Pins	275301305	275301308	-	275301304



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
RediHold®	1.829 mm	406 mm	45 mm	7 kg	272 kg
RediWide®	1.829 mm	457 mm	45 mm	7 kg	272 kg

* Aufgrund des Herstellungsprozesses kann die Länge bis zu +/- 38 mm abweichen.

NAJO® Lite Board

Diese Ausführung ist zusätzlich mit einem Schlitz im Beinbereich ausgestattet. Somit können die Beine des Patienten separat gesichert werden. Bis 204 kg an Land belastbar.

	gelb	orange	grün	rot
ohne Pins	275201105	275201108	275201106	275201104
10 Pins	275201205	275201208	275201206	275201204
18 Pins	275201305	275201308	275201306	275201304



CE

NAJO® Sports Board

Durch die speziellen Maße ist dieses Backboard ausgezeichnet für große und kräftige Personen (z.B. Sportler) geeignet. Zusätzliche Hilfsmittel und Kopffixierungen können problemlos am Board befestigt werden.

	orange
ohne Pins	275801108
10 Pins	275801208
18 Pins	275801308



CE

Tri-Fold Backboard (Mantis)

Das Tri-Fold Backboard ist einfach in der Konstruktion, aber dennoch sehr haltbar. Es eignet sich hervorragend zur Unfallrettung. Es ist kompakt zusammenlegbar und somit platzsparend unterzubringen. Einsatzbereit ist es mit wenigen Handgriffen in Sekunden.

Hergestellt aus Aluminium ist das Tri-Fold Backboard leicht und widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen. Kein Brechen, kein Absplittern unter hoher Belastung.

Das Tri-Fold Backboard ist mit großen Griffaussparungen und Gurtöffnungen ausgestattet.

Vorteile:

- In Sekunden einsatzbereit
- Bis 227 kg belastbar

Zubehör: Rucksack 05-0154



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Lite Board	1.829 mm	406 mm	45 mm	6,6 kg	204 kg
Sports Board	2.029 mm	508 mm	57 mm	12 kg	454 kg
Tri-Fold	1814/630 mm	406 mm	50 mm	5,5 kg	227 kg

* Aufgrund des Herstellungsprozesses kann die Länge bis zu +/- 38 mm abweichen.



Aluminium Backboards 60

- Aluminiumrahmen mit Aluminiumblechauflage, leichte, stabile, haltbare Konstruktion
- Rundum Aussparungen zur Anbringung der Haltegurte und Griffaussparungen zur optimalen Handhabung
- Einmal klappbar zur platzsparenden Unterbringung
- Drei Haltegurte mit Drucktastenschloss
- Lieferbar mit drei quer angebrachten Gleitkufen
- Zusätzlich Schlitz für spezielle Gurtanordnung zur Fixierung des Patienten

Modell 60 mit 3 Haltegurten

Modell 60-2 mit Gleitkufen und 3 Haltegurten

Modell 60-4 mit Gleitkufen und 3 Haltegurten

TECHNISCHE DATEN

	Länge offen	Länge geklappt	Breite	Höhe offen	Höhe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
60	1.810 mm	914 mm	457 mm	38 mm	64 mm	8 kg	159 kg
60-2	1.835 mm	914 mm	457 mm	57 mm	64 mm	6 kg	159 kg
60-4	1.981 mm	991 mm	457 mm	57 mm	64 mm	7 kg	159 kg







IMMOBILISATION



Das Original: **FERNO** Schaufeltragen



**Die Schaufeltrage 65 EXL
entspricht EN 1865.**

**Wandhalterung 561 V
für Schaufeltrage 65 EXL
ist getestet entsprechend EN 1789.**

Trage ist nicht magnetisch.

Belastbarkeit
227 kg
auch mit
Verbreiterungskit-TSL



Schaufeltrage 65 EXL

Die Schaufeltrage dient zur schonenden Aufnahme und Umlagerung von Patienten, insbesondere bei Verdacht auf Wirbelsäulenverletzungen. Unnötige Bewegungen des Patienten werden vermieden, denn mit der Schaufeltrage können Sie den Patienten in der Stellung aufnehmen, in der Sie ihn vorfinden. Modell 65 EXL ist äußerst sicher und stabil, von geringem Gewicht, einfach zu reinigen und gut zu bedienen.

Zum Lieferumfang gehören drei Haltegurte mit Drucktastenschloss. Der Doppelsicherheitsverschluss lässt sich leicht und ohne zu verklemmen öffnen und schließen. Somit ist die 65 EXL in der Mitte teilbar, damit sie von der Seite unter den Patienten geschoben werden kann, ohne diesen hoch- oder anheben zu müssen.

Die Längenverstellung erfolgt über seitlich angebrachte Drehschnäpper in einem geschlossenen Kunststoffgehäuse.

Die Schaufeltrage ist platzsparend zusammenlegbar.

Weitere Ausstattungsmerkmale:

- Doppelsicherheitsverschluss, der beim Schließen und Öffnen nicht klemmt
- Muldenförmiger Kopfteilbereich zur sachgerechten Immobilisation des Kopfes und der Halswirbelsäule
- Leicht zu reinigende Oberflächen, die keine Flüssigkeiten aufnehmen
- Lieferbar in den Farben gelb, rot, grau und olivgrün

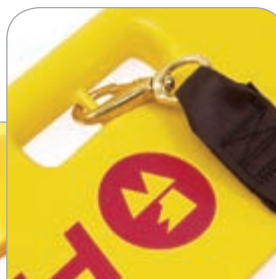


Vier verschiedene Längen, somit an die Größe des Patienten anpassbar

Twin Safety Lock® Mechanismus an beiden Seiten, mit dem eine oder beide Seiten getrennt werden können



Optionale Speed-Clip Pins für schnelles Anbringen oder Entfernen von Gurten

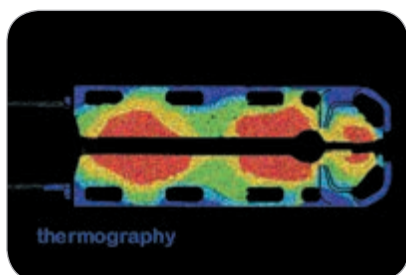


In der Mitte klappbar und somit platzsparend unterzubringen



Ovales Holmprofil und angewinkelte Griffaussparungen für ergonomische Handhabung

Belastbarkeit
227 kg



Thermobehandeltes Material wird nicht zu kalt oder zu heiß und schützt den Patienten vor Wärmeverlust



Die Schaufeltrage besteht komplett aus nichtmagnetischem Material und ist somit für die Verwendung mit einem Kernspintomograf geeignet



Röntgenstrahlendurchlässig im gesamten Wirbelsäulenbereich

TECHNISCHE DATEN

	Länge max.	Länge min.	Länge geklappt	Breite	Tiefe offen	Tiefe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
65 EXL	2.007 mm	1.650 mm	1.193 mm	432 mm	70 mm	80 mm	8 kg	227 kg



Verbreiterungs-Kit TSL für FERNO Schaufeltrage 65 EXL

Diese Module einfach zwischen den beiden Verschlusshälften einrasten und die Schaufeltrage 65 EXL kann bei gleichbleibender Belastbarkeit um 100 mm verbreitert werden.

Modell TSL-KIT

Lieferung erfolgt paarweise mit 3 Verlängerungsgurten und Aufbewahrungsbeutel.



Passend für FERNO Schaufeltragen Modelle 65 EXL (gelb), 65 EXL-R (rot) und 65 EXL-F (grau)





IMMOBILISATION

Schaufeltrage 65

Das Modell 65 ist aus stabilem Aluminium hergestellt und hat eine maximale Belastbarkeit von 159 kg. Die Schaufeltrage ist klappbar und längenverstellbar. Sie kann zur Unterbringung platzsparend zusammengelegt werden. Das schmale Fußende ist vorteilhaft bei engen Raumverhältnissen. Die Schaufeltrage passt in die FERNO Korbtrage.

Drei Haltegurte mit Druckastenschloss im Aufbewahrungsbeutel gehören zum Lieferumfang.



Klappbar zur platzsparenden Unterbringung



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge max.	Länge min.	Länge geklappt	Breite	Tiefe offen	Tiefe geklappt	Gewicht	Belastbarkeit max.
65	2.005 mm	1.650 mm	1.193 mm	425 mm	70 mm	90 mm	7,5 kg	159 kg

Wandhalterung 2259

Zweiteilige Wandhalterung zur sicheren Fixierung der geklappten Schaufeltrage 65.



CE

Wandhalterung 561 V / 561 O

Zweiteilige Wandhalterung zur Fixierung der Schaufeltragen 65 oder 65 EXL.

- 561 V Zur vertikalen Fixierung der Schaufeltrage
- 561 O Zur horizontalen Fixierung der Schaufeltrage



CE

Haltegurte 430 P

- Ein- oder zweiteiliger Gurt aus Kunststoffgewebe, 51 mm breit
- Verschluss aus Plastik
- Einteiliger Gurt 2.134 mm
- Zweiteiliger Gurt 1.524 mm oder 2.134 mm
- Erhältlich in schwarz oder orange



CE

Speed-Clip Gurte 436

- Zweiteiliger Gurt aus Kunststoffgewebe, 51 mm breit, 1524 mm lang
- Erhältlich mit Drucktastenschloss (DTS) oder mit Kunststoffverschluss (P)
- Speed-Clips für schnelle Befestigung an Backboards mit Pins
- Backboard-Gurt-Kits erhältlich als Set aus 4 Gurten und Tasche
- Nur in schwarz erhältlich
- Auch in Sonderlänge 2134 mm lieferbar



CE

Lieferbare Ausführungen:

Modell 436	4 Speed-Clip Gurte (DTS) im Beutel
Modell 436 S	1 Speed-Clip Gurt (DTS)
Modell 436 PS	1 Speed-Clip Gurt (P)
Modell 436 P	4 Speed-Clip Gurte (P) im Beutel

Fastrap™ Begurtung 770

- 10-Punkt-System mit 6 Gurten zur Befestigung von Patienten auf Backboards
- Farbkodiert für eine schnelle und sichere Anbringung
- Nylonmaterial mit Klettverschlüssen
- Größe anpassbar
- Passend für die Millennia™ Backboards, NAJO® Backboards, Schaufeltrage 65 und 65 EXL



CE

IMMOBILISATION

Universal-Kopffixier-Set 445

Die orange-farbige Kopffixierung ist einfach in der Anwendung, leicht, gut zu reinigen, passend für unsere Schaufeltragen 65/65 EXL, Backboards und Roll-In-Tragensysteme.

Die Kopffixierung ist röntgenstrahlendurchlässig und CT-geeignet. Zwei kunststoffbeschichtete Schaumgummikeile mit Ohraussparungen, eine Grundplatte und zwei Kopfbänder gehören zum Lieferumfang.



CE

Kopffixier-Set 445 CHI

(Combi Head Immobilizer)

Ausstattungsmerkmale:

- Einzelne PU-geformte Kopfstützen
- Die speziell geformte Grundplatte garantiert eine korrekte Anbringung in der Schaufeltrage EXL und kann auch auf anderen Backboards und Schaufeltragen genutzt werden
- Latexfrei, flüssigkeitsabweisend
- Auch mit Beschädigungen an der Oberfläche der Kopfstützen können diese genutzt werden, anders als bei Latex-Kopfstützen
- Komponenten können einzeln ausgetauscht werden
- Röntgenstrahlendurchlässig, MRT-geeignet

Vorteile:

- Vielseitig einsetzbar – kompatibel auf allen Schaufeltragen und Backboards
- Wiederverwendbar
- Einfache Lagerung, entweder angebracht auf einem Backboard oder separat
- In Minuten anzubringen



CE

Kopffixier-Set 445 EXL

Speziell für die Schaufeltrage 65 EXL zur fachgerechten Ruhigstellung des Kopfes.



CE

Kopffixierung 455 HeadHugger®

Diese kostengünstige Kopffixierung besteht aus hoch-belastbarem, wasserbeständigen Wellkunststoff. Individuelle Stützplatten legen sich um den Kopf des Patienten, sicher befestigt durch Klettbandverschlüsse.

Die Kopffixierung ist in CT und MRT einsetzbar.

Die Einwegkopffixier-Sets sind ideal für Einsätze mit vielen Verletzten. Erhältlich in Sets à 10 Stk.



CE

Kopffixierung QHI

Schnelle, sichere und einfache Immobilisierung in Verbindung mit einem der vielen dafür zur Verfügung stehenden Geräte wie Schaufeltragen, Backboards, XT-Stabilisierungsboard.

Das ergonomische Design in V-Form sorgt in Verbindung mit der zum Lieferumfang gehörenden Kopfbegurtung für sichere Stabilisierung beim Transport des Verletzten.

Das QHI aus Polyurethan ist leicht zu reinigen. Mit den geringen Abmessungen 220x180x60 mm ist das QHI platzsparend unterzubringen, es wiegt nur 370 g.

Auf Wunsch liefern wir als Zubehör einen weiteren Stirn- oder Kinnkurt.



CE

Kopffixier-Set 365

Die orange-farbige Kopffixierung ist einfach in der Anwendung, leicht, gut zu reinigen, passend für unsere Schaufeltragen 65/65 EXL.

Die Kopfpolster der Kopffixierung werden mit Klettband auf der Schaufeltrage angebracht, die Kopfbegurtung am Rahmen der Trage fixiert.



CE

IMMOBILISATION

HWS-Stützkragen FERNO-LOC

HWS-Stützkragen dienen zur Immobilisation traumatischer Verletzungen der Halswirbelsäule, um irreparablen Schäden in der präklinischen Notfallmedizin vorzubeugen. Gerade hier zeigt sich die Variabilität des mehrfach verstellbaren HWS Stützkragens FERNO-LOC.

Bei ihm entfällt die oft zeitraubende Suche nach der richtigen Stützkragengröße. Der LOC-Stützkragen ist für alle Größen geeignet, denn eine zentrale Feststellklemme passt ihn an den Hals des Patienten an.

Die Vorteile:

- Nur drei Schritte zum Anlegen
- Verstellbar von Kinder- bis Erwachsenengröße
- Genaue Größenmarkierung
- Nur eine zentrale Feststellklemme
- Messen und einstellen am Patienten
- Warnfarbe als Hinweis auf HWS-Verletzung
- Feststellhebel fluoreszierend, leuchtet bei Dunkelheit
- Mind. 10 x verwendbar bei normaler Benutzung
- Zubehör: Aufbewahrungsbeutel





Rettungskorsett KED® PRO

Das KED® Pro ist eine Spezialausführung bzw. Weiterentwicklung des bekannten KED Rettungskorsetts und eignet sich in Verbindung mit einer speziell dafür konzipierten Abseilspinne zur Rettung von Personen bei engsten Raumverhältnissen.

An den Gurtschlaufen, die allgemein zum Herausheben (z.B. aus einem Fahrzeug) genutzt werden, kann die Abseilspinne angebracht werden. Mittels Seiltechnik kann die verletzte Person dann gehoben oder abgesenkt werden.

Das KED® Pro ist für die herkömmliche Nutzung bis 250 kg belastbar, für die technische Rettung, also in Verbindung mit der Abseilspinne, bis 160 kg belastbar.



CE



Abseilspinne KPA

für Rettungskorsett KED® PRO

Diese Abseilspinne ist speziell auf das KED® PRO zugeschnitten und eignet sich zum senkrechten Heben.



Rettungskorsett KED 125

Das KED Rettungskorsett ist eine zeitsparende und lebensrettende Methode zur Ruhigstellung und Bergung von Verletzten bei Autounfällen oder aus engen, schwer zugänglichen Lagen, vor allem wenn das Vorliegen einer Wirbelsäulenverletzung anzunehmen ist.

Farblich unterschiedliche Gurte machen das Anlegen einfach. Das KED ist auch bei Beckenfrakturen zur Ruhigstellung verwendbar. Nach Lösen von zwei Brustgurten ist die Defibrillation unter Aufrechterhaltung der Ruhigstellung des Verletzten möglich.

Wir empfehlen zur zusätzlichen Sicherheit die Verwendung unseres HWS Stützkragens in Verbindung mit dem KED Rettungskorsett.



CE

Spinal Protection Extrication Device SPED

Ausstattungsmerkmale:

- Material mit geringer Reibung für eine einfachere Anwendung zwischen Patient und Sitz
- Farbkodiertes Gurtsystem entfaltet sich von innen heraus, so dass keine losen Gurte und Schnallen im Weg sind
- Vakuumschienen sorgen für Festigkeit und passen sich dem Patienten innerhalb von Sekunden an
- Eingearbeitete Verstärkungsrippen geben maximalen Halt für die Wirbelsäule
- Integrierte Kopfstützen helfen das Risiko von unnötigen Bergungsverletzungen zu verringern
- Sieben Hebegriffe sorgen für bessere Beweglichkeit beim Heben



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge geöffnet	Länge gerollt	Breite geöffnet	Breite gerollt	Dicke geöffnet	Dicke gerollt	Gewicht	Belastbarkeit max.
KED® PRO	830 mm	840 mm	820 mm	245 mm	35 mm	200 mm	4,5 kg	250 kg
KED 125	820 mm	890 mm	800 mm	280 mm	30 mm	152 mm	3,5 kg	227 kg
SPED	1.000 mm	700 mm	670 mm	250 mm			2,8 kg	200 kg

XT Board

Dieses neuartige Board aus Composite-Material ist äußerst leicht und dennoch stabil. In weniger als einer halben Minute angelegt stellt es bisherige Hilfsmittel in den Schatten und ist so hervorragend geeignet für die Stabilisierung der Wirbelsäule und anschließende Bergung von verletzten Personen aus engen Räumlichkeiten, z.B. aus Fahrzeugen.

Mit nur 83 x 30 x 2,5 cm und nur 2 kg Gewicht ist es gut unterzubringen. Die Belastbarkeit beträgt 160 kg. Zur Ausstattung gehören Patienten-Fixiergurte, Hebe- und Trageschlaufen.

Das XT-Stabilisierungs-Board dient der schnellen Extrikation und Ruhigstellung der Wirbelsäule bei der Rettung aus engen Räumlichkeiten und kritischen Situationen. Es ist für ein breites Spektrum von Patienten und Anwendungen einsetzbar, z.B. Kinder, adipöse Patienten oder auch schwangere Frauen.

Ausstattungsmerkmale:

- Schnelle Extrikation in weniger als 20 Sekunden
- Vier farblich codierte Gurtschlösser, Kopffixierung und glatte Oberfläche sorgen für korrektes Anlegen
- Leichtes Fassen und Heben durch 4 Trageschlaufen
- 100% röntgenstrahlendurchlässig
- Leicht zu reinigen und desinfizieren

Zubehör: QHI Kopffixierung mit Stirn- und Kinngurt, Aufbewahrungstasche



CE



XT Komplett-Set



QHI Quick Head Immobilizer

TECHNISCHE DATEN

	Länge geöffnet	Länge gerollt	Breite geöffnet	Breite gerollt	Dicke geöffnet	Dicke gerollt	Gewicht	Belastbarkeit max.
XT Board	830 mm		300 mm		6 mm		2 kg	160 kg


Schnelle Rettung:
0 Sek.:

XT zur Immobilisierung der Wirbelsäule hinter den Patienten schieben

5 Sek.:

Kopfgurt anlegen

10 Sek.:

Patienten mit den farbig codierten Gurten sichern

15 Sek.:

Patienten aus dem Fahrzeug heben

18 Sek.:

Patienten vom Unfallort abtransportieren



Kopffixierung QHI

Schnelle, sichere und einfache Immobilisierung in Verbindung mit einem der vielen dafür zur Verfügung stehenden Geräte wie Schaufeltragen, Backboards, XT-Stabilisierungsboard.

Das ergonomische Design in V-Form sorgt in Verbindung mit der zum Lieferumfang gehörenden Kopfbegurtung für sichere Stabilisierung beim Transport des Verletzten.

Das QHI aus Polyurethan ist leicht zu reinigen. Mit den geringen Abmessungen 220x180x60 mm ist das QHI platzsparend unterzubringen, es wiegt nur 370 g.

Auf Wunsch liefern wir als Zubehör einen weiteren Stirn- oder Kinnkurt.



IMMOBILISATION

Streckschienen FernoTrac

441 / 443 / 444

Ausstattungsmerkmale:

- Integrierter mechanischer Spannmechanismus
- Lindern Schmerzen und verringern die Möglichkeit von weiteren Gefäß- oder Nervenschädigungen
- Einfach, verstellbar, Rundum-Haken am Knöchel ermöglichen die Kontrolle des Fußpulses
- Flache Sitzbein-Kissen ermöglichen die Befestigung der Schiene mit nur minimaler Bewegung des Patientenbeines
- Fersenständer lässt sich zur Unterstützung des verletzten Beines schnell arretieren und bei Nichtgebrauch flach zusammenfallen

Streckschiene 444	Erwachsenengröße mit Tragetasche
Streckschiene 443	Kindergröße mit Tragetasche
Doppelpack 441	Modelle 443 und 443 mit Tragetasche
Tragetasche 441-1	einzel, für Doppelpack 441

444 Erwachsenengröße



443 Kindergröße

CE



Streckschiene OTD

Die OTD Streckschiene ist kompakt, leicht und zusammengelegt so klein, dass sie kaum Platz einnimmt. Die Streckschiene dient zur sicheren Ruhigstellung von Beinfrakturen.

Die Länge kann mühelos von Erwachsenen- auf Kindergröße eingestellt werden. Der Patient muss nicht gedreht, das verletzte Bein nicht angehoben werden, es entstehen keine unnötigen Bewegungen.

Die Streckschiene kann beim Röntgen am Patienten belassen werden.

Sie wiegt nur 565 Gramm.



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge min.	Länge max.	Breite	Höhe min.	Höhe max.	Gewicht
443	790 mm	1.170 mm	200 mm	50 mm	200 mm	1 kg
444	890 mm	1.370 mm	230 mm	80 mm	230 mm	2 kg



IMMOBILISATION

All-in-One Vakuummatratze G 301

Ausstattungsmerkmale:

- 4-fach Begurtung wie abgebildet
- 2-fach Kopffixiergurte
- Je 6 seitliche Griffaussparungen
- Robustes Ventil
- EN 1865 konform
- Absaugpumpe mit Fußsteg G 701 F
- Reparatur-Set

Die Überbreiten eignen sich besonders für adipöse Patienten.

Bei Verwendung als permanente Tragenauflage wird die Norm EN 1789/1865 erfüllt, die Vakuummatratze ist entsprechend crash-getestet.



CE

EasyFix Vakuummatratze G 101

Ausstattungsmerkmale:

- Neue körpergerechte Passform mit einer Schulterbreite von 130 cm zur optimalen Oberkörperfixierung
- Verbessertes Kammersystem mit Verstärkungen im Kopf-, Nacken- und Oberkörperbereich
- 5-fach Begurtung wie abgebildet
- 2-fach Kopffixiergurte
- Je 5 seitliche ergonomische Griffaussparungen
- Robustes, gut zugängliches Ventil
- EN 1865 konform
- Leicht zu reinigen (keine Nähte oder textile Stoffe)
- Platzsparend in Tragetasche untergebracht
- Absaugpumpe mit Fußsteg G 701 F
- Reparatur-Set



CE

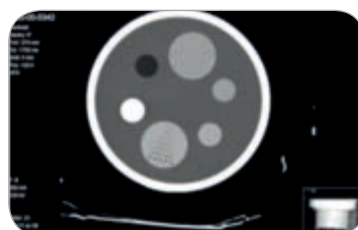
EasyFix PLUS Vakuummatratze G 511

Ausstattungsmerkmale:

- Neue körpergerechte Passform mit einer Schulterbreite von 130 cm zur optimalen Oberkörperfixierung
- Verbessertes Kammersystem mit Holzverstärkungen im Kopf-, Nacken- und Oberkörperbereich
- Integrierte Kopffixierung (kein HWS-Stützkragen erforderlich)
- 5-fach Begurtung wie abgebildet
- 2-fach Kopffixierung
- Je 5 seitliche ergonomische Griffaussparungen
- Robustes, gut zugängliches Ventil
- EN 1789 und EN1865 konform
- Leicht zu reinigen (keine Nähte oder textile Stoffe)
- Platzsparend in Tragetasche untergebracht
- Absaugpumpe mit Fußsteg G 701 F
- Reparatur-Set



Verbesserte Handhabung und Stabilisierung durch neu entwickelte Unterseite



Röntgenstrahlendurchlässig, MRT-geeignet



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht (ohne Gurte)	Belastbarkeit max.
EasyFix G 101	2.080 mm	1.300 / 720 mm	45 mm	ca. 8 kg	250 kg
All-in-One G 301	2.050 mm	1.150 mm	55 mm	ca. 5,5 kg	220 kg
EasyFix PLUS G 511	2.080 mm	1.300 / 720 mm	45 mm	ca. 8,4 kg	250 kg

IMMOBILISATION

Vakuumschienen

Die Vakuumschienen sind aus vinylbeschichtetem Nylon hergestellt und mit Polystyrol-Granulat gefüllt. Sie dienen ideal zur Ruhigstellung von Frakturen der Unterarm-, Unterschenkel-, Hand- bzw. Fußknochen.

Sie sind einfach anzulegen, vielfach einsetzbar und gut zu reinigen. Die Vakuumschienen sind röntgenstrahlendurchlässig. Klettverschlüsse sorgen für den sicheren Sitz der Vakuumschienen.

Vakuumschienen-Set AS 190 G
bestehend aus:

- Unterarmschiene AS 100 G
- Armschiene AS 120 G
- Beinschiene AS 140 G
- Handabsaugpumpe AS 160 G
- Reparatur-Set AS 170 G
- Transporttasche AS 180 G

Diese Komponenten können auch einzeln bestellt werden.

Zusätzlich erhältlich:

Beinschiene AS 150 G
mit Fußstütze

Handabsaugpumpe G 701 F
mit Fußsteg



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Länge geklappt	Höhe geklappt	Gewicht
Vakuumschiene AS 100 G	530 mm	350 mm		40 mm	0,4 kg
Vakuumschiene AS 120 G	735 mm	610 mm		40 mm	1,0 kg
Vakuumschiene AS 140 G	980 mm	610 mm		40 mm	1,3 kg
Vakuumschiene AS 150 G	1360 mm	730 mm		40mm	1,5 kg

Vakuumschienen G 140 / G 150



CE

Diese Vakuumschienen können als Bein-schiene für Erwachsene verwendet werden und eignen sich auch zur Stabilisierung von Kleinkindern.

- Kompakte Abmessungen
- Gut anformbar
- Schnell absaugbar mittels Handpumpe
- Strapazierfähiges PVC
- Leicht zu reinigen und desinfizierbar

Zubehör: Handabsaugpumpe G 701 H

Vakuumkissen

Das Vakuumkissen eignet sich gut zur Stabilisierung von Kleinkindern.

Kompakte Abmessungen - gut anformbar - schnell absaugbar mittels Handpumpe - strapazierfähiges PVC - leicht zu reinigen und desinfizierbar.

Zwei Größen sind erhältlich.

Zubehör: Haltegurte
Handabsaugpumpe G 701 H



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Länge geklappt	Höhe geklappt	Gewicht
Vakuumschiene G 140	980 mm	610 mm		30 mm	1 kg
Vakuumschiene G 150	1360 mm	730 mm		30 mm	1,5 kg
Vakuumkissen G 22 39 664	500 mm	400 mm			1 kg
Vakuumkissen G 22 39 584	850 mm	550 mm			1,5 kg

UMLAGERUNG

Umlagerungsmatratten

Diese Umlagerungsaufn zeichnen sich durch verschiedene zusätzliche Eigenschaften im Vergleich zu herkömmlichen Auflagen aus:

- Gleitoberfläche auf Rückseite für einfache Umlagerung des Patienten
- Sechs Tragegriffe pro Seite
- Max. Belastbarkeit 250 kg
- Germa Umlagerungsmatratten konform zu europäischen Standard EN 1865

Transfer

Umlagerungsauflage G 800

Siehe Abbildung rechts.

SafeTransferComfort

Umlagerungsauflage G 029

Siehe Abbildung links. Die Auflage ist im Schulterbereich mit Schlitzern zur Gurtdurchführung versehen.



EasyComfort

Umbettungsauflage G 030

Die EasyComfort Auflage wurde zusammen mit Kunden entwickelt und getestet. Besonderer Wert wurde hierbei auf Ergonomie, Patientensicherheit und Komfort bei der Umlagerung von (adipösen) Patienten gelegt.

- Einfach anzubringende Haltegurte
- 62 mm Polsterung unterstützt das Gewicht des Patienten und sorgt für ein sicheres und komfortables Gefühl
- Mit 10 starken Griffen kann der Patient auf der Auflage leicht gehoben, getragen oder geschoben werden
- Kopfbereich kann tiefer gelegt werden
- Passend auf MONDIAL® Tragen
- Leicht zu desinfizierendes Material
- Gleitoberfläche auf Rückseite



TECHNISCHE DATEN

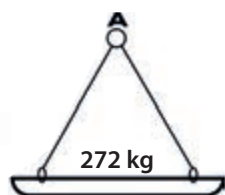
	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
G 800	1850 mm	500 mm	60 mm	5 kg	250 kg
G 029	1850 mm	500 mm	60 mm	5 kg	250 kg
G 030	1850 mm	500 mm	65 mm	5,5 kg	250 kg

Für die schwierigen Einsätze

Korbtragen

und Spezialtragen



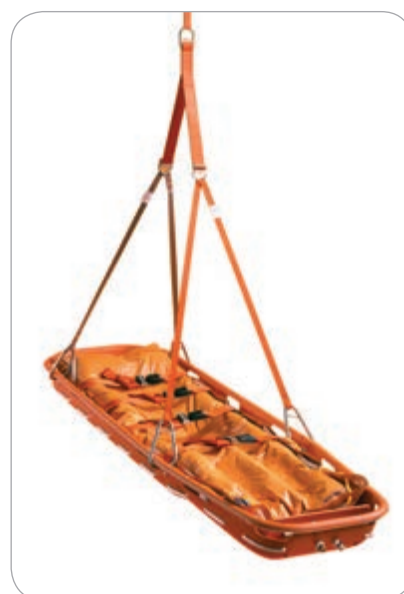


Starre Korbtrage 71

Korbtragen haben ihren Einsatzbereich überall dort, wo der Transport von Verletzten mit herkömmlichen Transportmitteln wie Tragstühlen und Krankentragen zum Problem wird, z.B. beim Transport über enge und steile Treppen, durch niedrige Gänge, auf Gerüsten und Baustellen, in der Großindustrie, im Bergbau, auf Schiffen, in Gruben usw.

Die Korbtrage 71 ist in einem Stück aus hochwertigem, schlagfestem und widerstandsfähigem Polyäthylen mit einem durchgehenden Alurohrrahmen hergestellt. Somit ist sie korrosionsbeständig, unempfindlich gegen Chemikalien und extreme Temperaturschwankungen. Die seitlichen Wände schützen vor Druck und Stoß. Bei Benutzung als Schleifkorb mildert eine nicht aufsaugende Matratze die unmittelbare Übertragung von Stößen.

Zur Grundausstattung gehören eine verstellbare Fußstütze (je nach Größe des Verletzten), rundum seitliche Griffaussparungen und ein umlaufendes Seil, an dem die vier Haltegurte angebracht werden. Zum Weitertransport kann man sie auf jeder normalen Krankentrage lagern, es ist also kein Umbetten des Verletzten erforderlich. Unsere Schaufeltragen passen ebenfalls hinein.



Vakuummatratze 71 VT

Schmale Auflage mit rundumgehenden Seil

Handabsaugpumpe 925

aus Metall, mit Fußsteg

Abseilspinne 418-1

Die 4 großen Karabinerhaken lassen sich auch mit Handschuhen leicht befestigen. Die Gurte sind in der Länge verstellbar.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Korbtrage 71/71-S	2.180 mm	610 mm	190 mm	10 kg	272 kg



CE

Teilbare Korbtrage 71 S

Das Modell 71 S ist in der Mitte teilbar und entspricht in Ausstattung und Ausführung dem Modell 71. Dadurch ist dieses Modell auch bei engsten Platzverhältnissen noch gut zu verstauen.

Die beiden Hälften können ineinander gelegt werden. Die verstellbare Fußstütze, vier Haltegurte und die Matratze gehören auch hier zur Grundausrüstung.



Zubehör für Korbtragen



Infusionsflaschenhalter 513-4

zur Befestigung am Rohrrahmen der Korbtrage, höhenverstellbar, bei Nichtgebrauch abklappbar, geeignet für zwei Flaschen.

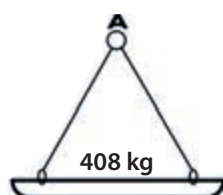


Schwimmkragen 11-0124A

Der Schwimmkragen bietet im Falle einer Wasserrettung zusätzliche Tragfähigkeit und Stabilität für den in der Korbtrage gelagerten Verletzten. Der Schwimmkragen besteht aus einem Schaumstoffkern mit Kunststoffüberzug und acht Befestigungsgurten.

Schutz- und Tragetasche 387 A / 387 B

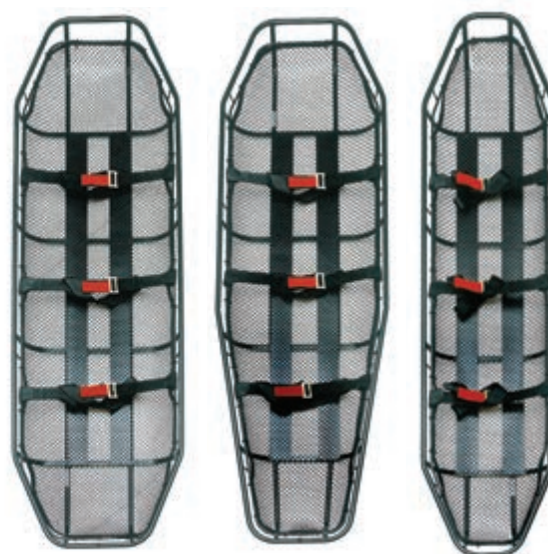
Schutz- und Tragetasche gibt es als Modell 387 A für die Korbtrage 71 oder auch als Modell 387 B für die geteilte Korbtrage 71 S. Aus Kunststoff, orangefarbig, mit Tragegriff und Wandaufhängeösen.



Korbtragen-Serie Gazelle Serie 2071

Der Stahlrahmen ist bei den Korbtragen 2071 pulverbeschichtet. Das umlaufende Griffrohr hat einen Durchmesser von ca. 2 cm. Kopf- und Fußende sind zusätzlich verstärkt. An der Unterseite sind Gleitkufen angebracht. Zum Lieferumfang gehören drei Haltegurte.

2071	Leicht abgeschrägte Ecken
2071 CS	Extra schmal, leicht abgeschrägte Ecken
2071 T	Leicht abgeschrägte Ecken, zusätzlich abgeschrägtes Beinteil



2071

2071 T

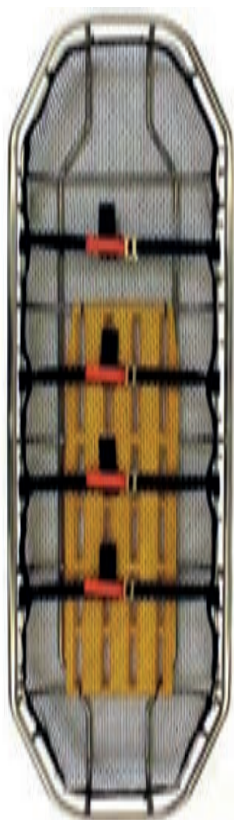
2071 CS



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
2071 / 2071 T	2.100 mm	620 mm	180 mm	13 kg	408 kg
2071 CS	2.100 mm	460 mm	180 mm	14 kg	408 kg





2070 / 2072



2070 S / 2072 S

Korbtragen Serie 2070

Neben unseren bekannten herkömmlichen Korbtragen zeigen wir hier weitere Modelle mit den verschiedensten Ausstattungsmerkmalen.

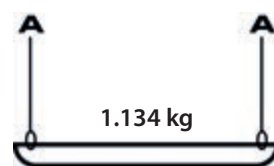
Diese Korbtragen bestehen aus einem Stahlrahmen und einer netzartigen Kunststoffbespannung. An der Unterseite sind zwei längsverlaufende Gleitkufen angebracht, welche zusätzliche Stabilität gewährleisten.

Die Liegefläche ist so geformt, dass sie dem Patienten Schutz, Sicherheit und Komfort während des Bergungsvorganges bietet. Die Korbtragen zeichnen sich besonders durch ihre teils sehr hohe Belastbarkeit bei geringem Eigengewicht aus.

Für den adipösen Patiententransport empfehlen wir unsere Spezialkorbtrage Modell 2070-32 mit der extrabreiten Liegefläche von 81 cm.

Bei der Modellreihe 2070 besteht der Rahmen aus rostfreiem Stahl. Das umlaufende Griffrohr hat einen Durchmesser von 2,5 cm. Kopf- und Fußende sind zusätzlich verstärkt. Die gelbe Rückenauflage bietet Komfort und Stabilität für den Patienten. Speziell angebrachte StratLoad™ Befestigungspunkte am Hauptrahmen der Korbtrage dienen zur schnellen Befestigung der Abseilspinne. Zum Lieferumfang gehören vier Patientenhaltgurte.

2070	Standardmodell, leicht abgeschrägten Ecken
2070 T	Zusätzlich abgeschrägtes Beinteil
2070 S	In der Mitte teilbar, leicht abgeschrägte Ecken
2070 ST	In der Mitte teilbar, abgeschrägtes Beinteil
2070-32	Schwerlastmodell, leicht abgeschrägten Ecken



In der Mitte teilbar für eine platzsparende Aufbewahrung und einen einfachen Transport zum Einsatzort



LocSafe™ Verbindungsstücke für eine sichere Verbindung von teilbaren Korbtragen



StratLoad™ Befestigungspunkte für eine sichere Anbringung der Abseilspinne



2070 T / 2072 T



2070 ST / 2072 ST



2070-32

Korbtragen Serie 2072

Die Korbtragen 2072 entsprechen der Serie 2070, sind jedoch aus Titan hergestellt und daher besonders leicht und dennoch extrem stabil. Das umlaufende Griffrohr hat einen Durchmesser von 2,54 cm. An der Unterseite sind Gleitkufen angebracht. Zum Lieferumfang gehören vier Haltegurte.

2072	Standardbreite, alle Ecken leicht abgeschrägt
2072 T	Standardbreite, abgeschrägtes Beinteil,
2072 S	in der Mitte teilbar, alle Ecken leicht abgeschrägt
2072 ST	in der Mitte teilbar, abgeschrägtes Beinteil


TITAN

CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge x Breite x Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
2070	2.110 x 580 x 180 mm	14 kg	1.134 kg
2070 S	2.110 x 580 x 180 mm	16,3 kg	1.134 kg
2070-32	2.110 x 813 x 180 mm	19,2 kg	1.134 kg
2070 T	2.110 x 580 x 180 mm	14 kg	1.134 kg
2070 ST	2.110 x 580 x 180 mm	16,3 kg	1.134 kg
2072	2.110 x 580 x 180 mm	6 kg	1.134 kg
2072 S	2.110 x 580 x 180 mm	7 kg	1.134 kg
2072 T	2.110 x 580 x 180 mm	6 kg	1.134 kg
2072 ST	2.110 x 580 x 180 mm	7 kg	1.134 kg

Korbtragen Pinnacle Serie 2079

Die Korbtragen 2079 entsprechen der Serie 2072. Sie sind aus Titan hergestellt und daher besonders leicht und dennoch extrem stabil. An der Unterseite sind Gleitkufen angebracht. Zum Lieferumfang gehören vier Haltegurte.

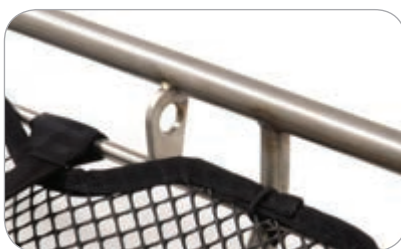
Durch die geringe Breite sind diese Korbtragen auch auf engsten Raumverhältnissen einsetzbar und gut zu handhaben.

2079 Schmale Ausführung, Ecken leicht abgeschrägt
2079 S In der Mitte teilbar, alle Ecken leicht abgeschrägt

TITAN



LocSafe™ Verbindungsstücke für eine sichere Verbindung von teilbaren Korbtragen



StratLoad™ Befestigungspunkte für eine sichere Anbringung der Abseilspinne

CE



In der Mitte teilbar für eine platzsparende Aufbewahrung und einen einfachen Transport zum Einsatzort

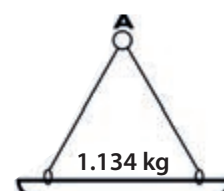
TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
2079	2.100 mm	485 mm	178 mm	5,5 kg	408 kg
2079 S	2.100 mm	495 mm	185 mm	6,4 kg	408 kg

Rohrschutz-Endkappen 11-2006

Diese Schutzkappen werden auf die Rohrende der teilbaren Korbtragen-Modelle aufgesteckt, um Beschädigungen zu verhindern oder gegen Verunreinigung oder Verstopfungen durch Sand, Steine oder Schutt zu schützen.





Korbtrage Advantage 2073

Dieses Modell besteht aus einem Stahlrahmen mit roter Kunststoffschale. Das Beinteil ist abgeschrägt und die Befestigungsösen für die Abseilspinne sind integriert. Die Auflagematrätze bietet optimalen Patientenkomfort. Die Korbtrage ist ebenfalls hoch belastbar und mit vier Haltegurten ausgestattet.

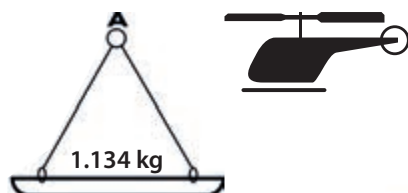


StratLoad™
Befestigungspunkte



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Advantage 2073	2.160 mm	600 mm	190 mm	15 kg	1.134 kg



CE

Korbtrage Spartan 2076, teilbar

Diese ganz aus rostfreiem Stahl oder Titan gefertigte Korbtrage ist bis ca. 1.100 kg belastbar. Auf den integrierten Kufen kann sie gut über unebenes Gelände gezogen werden. Die Polyethylen-Wanne ist am mittleren Tragenrahmen sicher befestigt, der obere Tragenrahmen bleibt somit frei und kann von mehreren Helfern an allen Stellen rundherum zum Tragen verwendet werden. Die Helfer müssen also nicht Griffaussparungen suchen und können selbst mit Handschuhen gut zugreifen.

Die Spartan Korbtrage ist leicht zu transportieren, da sie in zwei ineinanderpassende Hälften zerlegt werden kann. Durch die leichtgängigen LocSafe Verbindungsstücke ist sie innerhalb von 15 Sekunden einsatzbereit.

Vorgegebene StratLoad Befestigungspunkte für die Abseilspinne sorgen für sicheren Sitz von Karabinerhaken.



Ebene Gleitoberfläche am Boden für bessere Handhabung auf unebenem Gelände



StratLoad™ Befestigungspunkte für eine sichere Anbringung der Abseilspinne



LocSafe™ Verbindungsstücke für eine sichere Verbindung

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Spartan 2076	2.180 mm	620 mm	190 mm	16 kg	1134 kg
Spartan 2076 TI	2.180 mm	620 mm	190 mm	10 kg	1134 kg



Korbtrage BRADCO 2078

Dieses Modell mit einem Rahmen aus Aluminium und einer Polyethylene-Schale ist ideal für jede Art von Rettung. Die gefederte Liegefläche ermöglicht einen angenehmen und ruhigen Transport des Patienten. Diese hochbelastbare Korbtrage ist mit Patientengurten und vier Hebegurten ausgestattet.

Zubehör:

Schutzhülle 05-0128



Patientengurte und Hebegurte



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
BRADCO 2078	2.040 mm	640 mm	220 mm	21 kg	1.134 kg

PORTER 11-2224 (Tragen-Muli)

Der Porter ist ausgestattet mit 2 „never flat“ Reifen, er ist schnell und einfach zu beladen, hat achtfach verstellbare Führungsbügel.

Serienmäßige Ausstattung Porter:

Universelles Design, passend für die meisten starren Krankentragen. 8-fach verstellbare Führungsbügel. Zwei-Rad-Konstruktion, bestens geeignet für längere Transportwege,

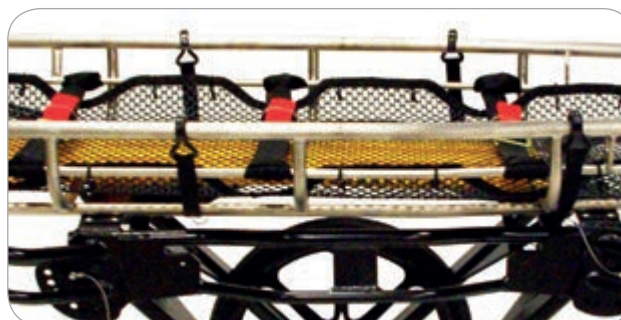
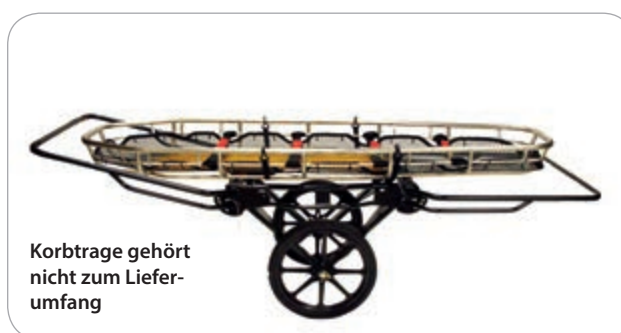
Befestigung der Krankentrage mittels zwei Gurten mit gummiummantelten 25 mm Haken und Schnellspannern. Sicherungsstifte beidseitig zur Führungsriff-Arretierung. Zur platzsparenden Unterbringung ist das Gerät schnell demontierbar.



Auf Wunsch kann das Gestell in Hi-Viz Gelb oder Coyote Braun gegen Aufpreis geliefert werden.



CE



Mit kräftigen Spanngurten wird die Korbtrage auf dem PORTER gesichert.

Aufbewahrungstasche 11-2200

Eine als Zubehör lieferbare Aufbewahrungstasche schützt den PORTER oder den MULE II bei Nichtgebrauch.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Porter einsatzbereit	2450 mm	700 mm	660 mm	19 kg	227 kg
Porter zusammengelegt	930 mm	700 mm	470 mm	19 kg	227 kg

MULE II 11-2220 (Tragen-Muli)

MULE II ist ausgestattet mit Geländereifen, 8-fach verstellbaren Führungsbügeln und leicht bedienbarer Tragen-Halterung, somit leichter zu manövrieren, weniger Kräfteverschleiß und Verletzungsgefahr.

Serienmäßige Ausstattung MULE II:

Universelles Design, passend für die meisten starren Krankentragen. 8-fach verstellbare Führungsbügel. Ein-Rad-Konstruktion, bestens geeignet für enge Wege, leicht manövrierbar, einsetzbar in unwegsamem Gelände, auf sumpfigem Boden, bei Spurrillen, über Wurzeln, felsigen oder auch verschneiten Untergrund. Der große Geländereifen sorgt für bessere Spurtreue und absorbiert Stöße. Somit wird für komfortableren Patiententransport gesorgt.

Befestigung der Krankentrage mittels 2 Gurten mit gummiummantelten Haken und Schnellspannern. Sicherungsstifte beidseitig zur Führungsriff-Arretierung. Zur platzsparenden Unterbringung ist das Gerät schnell demontierbar.

Zusätzliche Funktionen MULE II:

Zusammengelegt nicht viel größer als das Rad selbst. Auch geeignet für behelfsmäßig zusammengebaute Tragen aus Brettern oder Baumstämmen.



Mit kräftigen Spanngurten wird die Korbtrage auf dem Mule II gesichert.



CE



Korbtrage gehört nicht zum Lieferumfang

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	zusammen- gelegt	Gewicht	Belastbarkeit max.
Mule mit Griffen	2.440 mm	7ßß mm	47ß mm		32 kg	179 kg
Mule	830 mm	650 mm	470 mm		16,5 kg	179 kg

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
- Klettbander 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!**





Schwimmkragen 11-0124 A

Schnelle und leichte Hilfe für die Wasserrettung.

Der leichte Schwimmkragen sorgt für leichteres Handling von Patienten im Wasser. Der zweiteilige Kragen ist schnell und einfach zu montieren und passt an unsere Modellreihen 71, Gazelle, Titan und Advantage. Der Schwimmkragen ist in der Korbtrage lagerbar.



CE

Schutzhülle 05-0144

Diese Schutzhülle hält die Korbtrage bei Nichtgebrauch sauber. Sie ist so zugeschnitten, dass in der Korbtrage weitere Rettungsgeräte wie Backboard, Schaufeltrage, Wolldecken, Schienen ebenfalls hineinpassen. Die Hülle hat sechs Traggriffe und wird mit Reißverschluss verschlossen. Die Farbe der Hülle ist gelb.



Schulter-Tragebegurtung 15-0146

Dieses Modell erleichtert das Tragen von teilbaren Korbtragen zum Einsatzort durch unwegsames Gelände.

Schulter-Tragebegurtung 15-0145

Die Schulter-Tragebegurtung ist individuell auf die Körpergröße einstellbar und kann bei Schleifkorbtragen am Rahmen angebracht werden. Die Begurtung sorgt für bessere Gewichtsverteilung zwischen Oberkörper und Armen und somit für ergonomischeres Tragen (Abb. links).



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
11-0124A Schwimmkragen	1.300 mm	200 mm	100 mm	1,4 kg
05-0144 Schutzhülle	1.905 mm	ca. 508 mm	270 mm	

Kopfschutzhaube CMC 7400 für Korbtragen

Schützen Sie den Patienten vor weiteren Verletzungen während des Transportes oder Bergungsvorgangs.

Die Kopfschutzhaube schützt den Verletzten vor herunterfallenden Gesteinsbrocken und Schutt, schlechtem Wetter oder Stößen ohne die Sicht einzuschränken. Hergestellt aus dickem Lexan, ist die Kopfschutzhaube stoßfest, aber klar wie Glas und entsprechend wetterbeständig.

Die Kopfschutzhaube wird von einem Befestigungselement gehalten, das am Rohrrahmen montiert wird. Mittels Schnellverschluss kann die Haube bei Bedarf komplett entfernt werden.

Das Gewicht beträgt 2,7 kg, die jeweiligen Befestigungsklemmen müssen zusätzlich für das von Ihnen verwendete Korbtragen-Modell bestellt werden.

Lieferbare Ausführungen:

- Kopfschutzhaube CMC 740000
- Befestigungsklemmen CMC 740011 für Gazelle Korbtragen 2071
- Befestigungsklemmen CMC 740012 für Korbtragen 71/ 71 S
- Befestigungsklemmen CMC 740016 für Titan Korbtragen 2070 (außer 2070-32)
- Pin CMC 740015 (Schnellverschluss), Ersatzteil



Tragegriffe 15-0240

Die Tragegriffe für Korbtragen sind ebenfalls aus rostfreiem Stahl hergestellt. Sie werden einfach an Kopf- und Fußende an die Korbtrage angesteckt und erleichtern das Tragen erheblich.



Patienten Schutzhülle 15-0130 mit Reißverschluss und integrierter Tasche

Die Hülle schützt den Patienten vor Regen, Wind, Schneeregen und Schnee. Durch den beidseitig zu öffnenden Reißverschluss ist der Zugang zum Patienten schnell möglich, wenn dieser behandelt werden muss.

Die Schutzhülle kann zusammengerollt und in der integrierten Aufbewahrungstasche an der Korbtrage befestigt werden.

Farbe: königsblau



Patienten Schutzhülle 15-0131 mit Reißverschluss und seitlichen Tragschlaufen

Diese Hülle schützt den Patienten vor Regen, Wind, Schneeregen und Schnee. Durch den beidseitig zu öffnenden Reißverschluss ist der Zugang zum Patienten schnell möglich, wenn dieser behandelt werden muss.

Die Schutzhülle wird in die Korbtrage gelegt. Mit den seitlich angebrachten Tragschlaufen ist ein Umlagern des Patienten mühelos möglich.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht (ohne Gurte)	Belastbarkeit max.
Mini-Auflage	1.360 mm	630 mm	20 mm	1,8 kg	250 kg
Schutzhüllen	2.050 mm	600 mm	20 mm	3,5 kg	kg

Mini-Auflage 05-0140 für Korbtragen

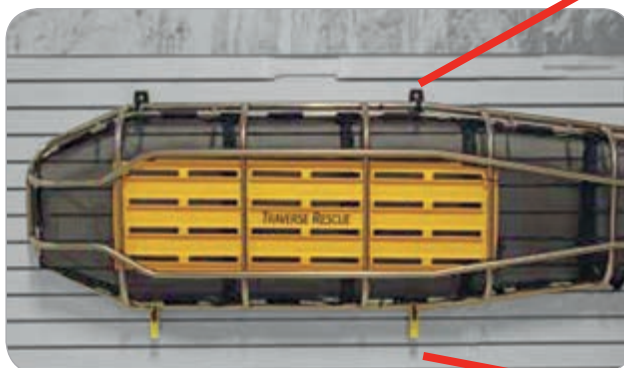
Die Mini-Auflage sorgt für besseren Patientenkomfort im Rückenbereich und erleichtert das Umlagern eines Verletzten aus der Korbtrage auf ein anderes Transportgerät.

- Gleitoberfläche auf der Unterseite für einfache Umlagerung des Patienten
- Vier bzw. 5 Tragegriffe pro Seite
- Max. Belastbarkeit 250 kg



Wandhalterung 11-1014 für Korbtragen

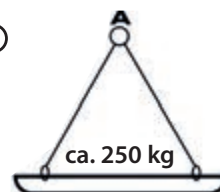
Mit dieser Universalhalterung können Sie die Korbtrage so montieren, dass sie im Notfall schnell griffbereit ist. Die Halterung kann an einer Wand oder auch im Fahrzeug montiert werden. Es ist sowohl die senkrechte wie auch die waagerechte Verwendung möglich.



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 (Modell 15-0108). Eine Schutzhülle gehört zum Lieferumfang.



Schutzhülle
gehört zum Lieferumfang



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Gewicht	Belastbarkeit max. horizontal	Belastbarkeit max. vert.
Rettungstrage 2074	2.020 mm	840 mm	8 kg	350 kg	250 kg



Abseilspinne 15-0108

Mit vier Karabinerhaken, geeignet für alle Korbtragen der Modellreihen 2070 bis 2074.

Wir liefern die rechts abgebildete Abseilspinne mit fest eingenähten Ösen, in denen die Karabinerhaken befestigt werden.



Stahl-Karabiner 30 C 015

Gehören zum Lieferumfang (4 Stück) der Abseilspinne 15-0108 mit den fest eingenähten Metallösen.



Neil Robertson Stretcher

Diese spezielle Trage dient zur Rettung oder Bergung von Patienten. Besonders beim Abseilen ist sie hilfreich. Die angebrachten Haltegurte sichern den Patienten während des Transportes oder Abseilvorgangs. Eine Stirnbegurtung stellt den Kopf- und Nackenbereich des Patienten ruhig, speziell beim vertikalen Abseilen.

Die Neil Robertson Stretcher Trage ist leicht, schnell einsatzbereit und einfach zu bedienen. Die Trage ist aus gespleißten Latten hergestellt, beschichtet und bietet patientengerechte, bequeme Lagerungsmöglichkeiten.

Diese Trage gibt es in 180 cm und 200 cm Länge.



CE

Paraguard™ Excel Rescue Stretcher

Dieses Tragenmodell zeichnet sich durch die Vielseitigkeit seiner Anwendungsgebiete aus. Sowohl zum horizontalen oder vertikalen Abseilen wie auch zum Patiententransport aus beengten Räumlichkeiten ist dieses Transportmittel geeignet. Ideal also für Helikoptereinsätze oder für die Höhenrettung.

Die Paraguard™ Excel Rescue Stretcher ist kompakt, flexibel, vielseitig einsetzbar und schnell einsatzbereit. Die Handhabung ist einfach, die Trage ist gut zu reinigen und platzsparend unterzubringen. Hergestellt aus hochwertigem Synthetikmaterial, Edelstahl und Aluminium ist die Paraguard™ Excel Rescue Stretcher korrosionsbeständig, wasserabweisend und resistent gegen andere Flüssigkeiten und Chemikalien.

Zur Grundausstattung gehören die farbigen Patientengurte, die Stirnbegurtung und eine Aufbewahrungstasche.

Die Trage ist platzsparend zusammenlegbar.



CE

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
Neil Robertson Stretcher	1.500 mm	1.000 mm	40 mm	9,8 kg	136 kg
Paraguard™ Excel Rescue Stretcher	1.820 mm	250 mm	50 mm	11,5 kg	136 kg

Rettungskorsett KED® PRO

Das KED® Pro ist eine Spezialausführung bzw. Weiterentwicklung des bekannten KED-Rettungskorsetts und eignet sich in Verbindung mit einer speziell dafür konzipierten Abseilspinne zur Rettung von Personen bei engsten Raumverhältnissen.

An den Gurtschlaufen, die allgemein zum Herausheben (z.B. aus einem Fahrzeug) genutzt werden, kann die Abseilspinne angebracht werden. Mittels Seiltechnik kann die verletzte Person dann gehoben oder abgesenkt werden.

Das KED® Pro ist für die herkömmliche Nutzung bis 250 kg belastbar, für die technische Rettung, also in Verbindung mit der Abseilspinne, bis 160 kg belastbar.



Abseilspinne KPA für Rettungskorsett KED® PRO

Diese Abseilspinne ist speziell auf das KED® PRO zugeschnitten und eignet sich zum senkrechten Heben und Senken.



Evakuierungssitz 45-0720

Der Evakuierungssitz ist eine „one size fits all“ Abseilhilfe, die schnell und einfach anzulegen ist, selbst in hektischen Einsatzsituationen.

Der Sitz bietet Schutz und gibt der Person ein Gefühl der Sicherheit. Durch die verstellbaren Gurte kann der Sitzwinkel verändert werden.

Max. Belastbarkeit: 225 kg



TECHNISCHE DATEN

	Länge geöffnet	Länge gerollt	Breite geöffnet	Breite gerollt	Dicke geöffnet	Dicke gerollt	Gewicht	Belastbarkeit max.
KED® PRO	830 mm	840 mm	820 mm	245 mm	35 mm	200 mm	4,5 kg	250 kg



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 Vakuummatratzen nach EN 1865
- erfüllt die Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/CE über Medizinprodukte



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	2.000 mm/1450 mm	600 mm	190 mm	5 kg	160 kg



RTH Scherenhubtisch 2018

Der RTH Scherenhubtisch basiert auf unseren seit vielen Jahren produzierten Hubtischen und wurde speziell für das Be- und Entladen von Rettungshubschraubern konzipiert. Der Scherenhubtisch soll 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 Rettungshubschrauber, 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.



Jetzt Neu!
utila-Scherenhubtisch 2018
mit Richtungsfeststeller:
Rettungshubschrauber
sicher be- und entladen

Tragenaufnahme-Platte
aus Edelstahl

Unterkonstruktion aus Stahlrohr,
weiß kunststoffbeschichtet
Sonderfarben laut RAL-Tabelle auf Anfrage

Die Tragensicherung

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 Rettungshubschraubern 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. Der Feststellhebel für die Zentralfeststellung ist breit und trittsicher.

Sauerstoffflaschenhalter als Zubehör erhältlich.



Statischer Belastungstest am Prototypen



Die Aufbewahrungsbox auf dem unteren Rahmen ist standardmäßig enthalten.



Rundum angebrachte Führungsriffe aus eloxiertem Aluminium und Normschienen zur Anbringung von Geräten gehören zur Grundausstattung.

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	2.320 mm	750 mm	570 mm	1.080 mm	730 mm	ca. 105 kg	300 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.

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 bruch-sichere Kunststoff gewährleisten lange Lebensdauer und gute Erkennbarkeit. **Das CPR-Board 672 ist schwimmfähig und somit für die Wasserrettung hervorragend geeignet.**



CE

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

Vielzweck-Rettungsschlitten RDC

Wenn es auf Sekunden ankommt, kommt es auch darauf an, das optimale Rettungsmittel zur Verfügung zu haben. Das ist unter normalen Umständen und Gegebenheiten weitgehend sichergestellt. Wo jedoch die Möglichkeiten herkömmlicher Rettungsfahrzeuge enden, beginnt der Einsatzbereich des Rettungsschlittens.

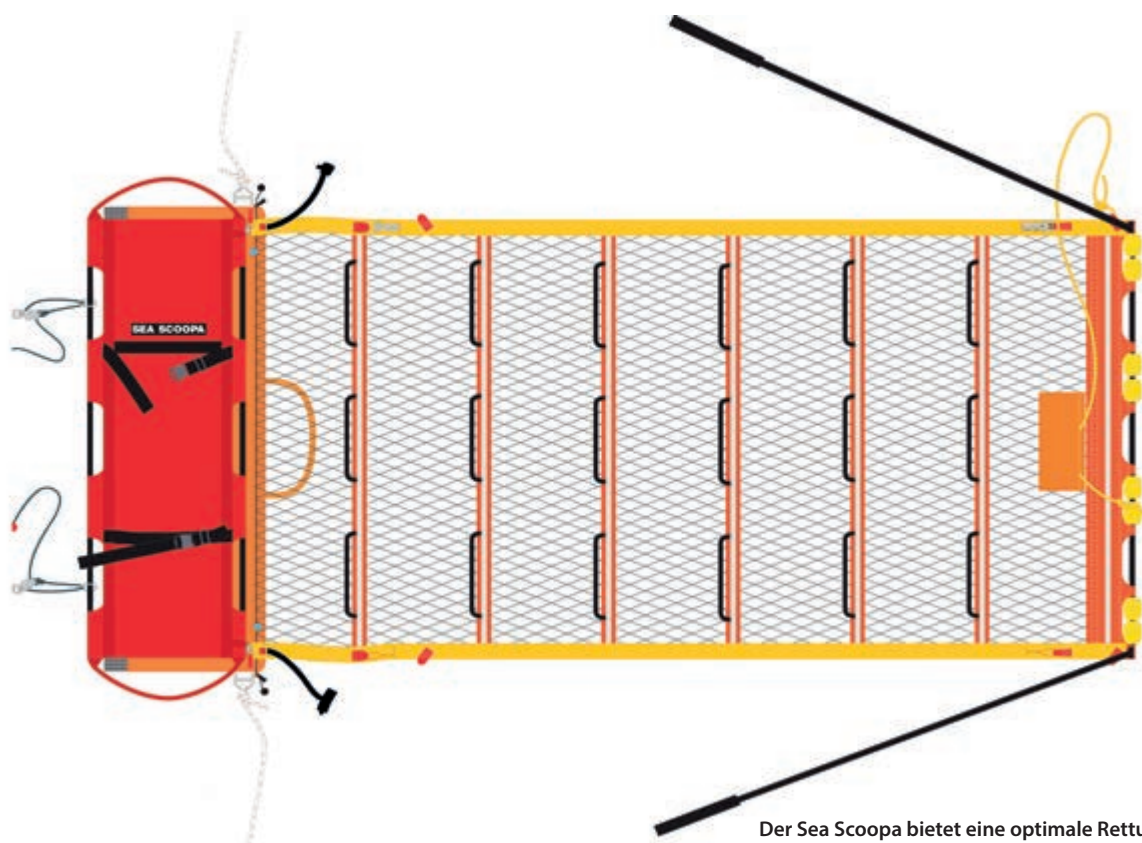
Notfälle in abgelegenen Gebieten, die mit Schnee bedeckt sind, bei Lawinenunfällen, einem Snow-Mobil-Unfall, womöglich einem Flugzeugabsturz über einem Waldgebiet, Überschwemmungsgebiete usw. erfordern entsprechend geeignetes Gerät.

Da kommt der Rettungsschlitten gerade recht. Er erlaubt den sicheren Transport eines Verletzten und bietet gleichzeitig zwei Rettern und deren Ausrüstung genügend Platz.

Höchste Qualität, haltbar, widerstandsfähig, resistent!

Bitte fordern Sie unseren ausführlichen Einzelprospekt an.





Der Sea Scoopa bietet eine optimale Rettungslösung für viele Bootarten – Rennboote, Schlauchboote und Yachten.

Rescue Boat Sea Scoopa

Mann über Bord? Der Sea Scoopa dient dazu, diese Person wieder ins Boot zu holen, ohne dass ein Retter selbst ins Wasser muss.

Das an der Bordwand des Rettungsbootes befestigte Netzsystem wird ausgerollt ins Wasser gelassen. Die im Wasser befindliche Person wird auf das Netz gezogen und in diesem wieder ins Boot „gerollt“. Die Person liegt waagrecht im Netz und muss nicht mühsam über die Bordkante gezogen und dabei möglicherweise verletzt werden. Auch für die Rettungskräfte ist der Sea Scoopa ein rückschonendes Rettungsgerät.

Eine flexible Krankentrage mit 2 Haltegurten ist im Sea Scoopa integriert, somit ist ein späteres Umlagern ebenfalls nicht notwendig. Diese Trage passt auf alle üblichen Tragensysteme.

Der Sea Scoopa ist bis 300 kg belastbar.

Zum Lieferumfang des Sea Scoopa gehört eine Transporttasche.

Ausführliche Beschreibung auf den nächsten Seiten.



TECHNISCHE DATEN

	Abmessungen verpackt	Abmessungen einsatzbereit	Abmessungen Trage	Gewicht	Belastbarkeit max.
VKIT SEA SCOOP 3.3	2.050 x 525 mm	1.830 x 3.440 mm	570 x 1.835 mm	~ 17 kg	300 kg
VKIT SEA SCOOP 4.3	2.050 x 525 mm	1.830 x 4.440 mm	570 x 1.835 mm	~ 20 kg	300 kg

Anforderungen

In Situationen, in denen eine Person über Bord gegangen ist, kann es für die Retter schwierig sein, die eigene Sicherheit ihrer Sorgfaltspflicht gegenüber der zu rettenden Person abzuwägen. Die Herausforderungen sind u.a.:

- Die Notwendigkeit den Patienten schnellstmöglich an Bord in eine horizontale Position zu bringen, um einen Kreislaufkollaps zu verhindern.
- Das sichere Anheben des Patienten, besonders wenn dieser bewusstlos oder unkooperativ ist.
- Rettungspersonal mit größerer Kraft im Oberkörper wird benötigt, um den Patienten anzuheben, was evtl. bei weiblichem Rettungspersonal nicht gegeben ist.
- Rückenverletzungen, die das Rettungspersonal durch das ungünstige Strecken und Biegen des Körpers riskiert, um den Patienten an Bord zu heben.
- Das Sicherheitsrisiko für Retter, die aus dem Wasser heraus bei der Bergung des Patienten assistieren müssen, besonders in aufgewühlten Gewässern oder bei schlechten Lichtverhältnissen.

Der Sea Scoopa bietet die Lösung für all diese Probleme.

Funktionsweise

Eine neue Herangehensweise an ein altes Problem

Der Sea Scoopa ist in an der Außenwand des Rettungsbootes auf derselben Seite wie die Steuereinheit angebracht, so dass der Patient sich während der Rettung ständig im Sichtfeld befindet.

Das Netz ist durch seine bunten und reflektierenden Farben auch in turbulentem Wasser oder bei schlechten Lichtverhältnissen gut sichtbar. Am starren äußeren Gestell sind Schwimmkissen sowie Handgriffe zum Anheben angebracht. Die Rettungsscrew hält dieses Gestell mithilfe von zwei an Bug und Heck angebrachten Stangen auf Abstand zum Boot, um eine Schaufel zu bilden.

Diese Schaufelform entsteht durch das Herunterdrücken des vorderen Randes des Netzes während der hintere Rand durch ein stramm gespanntes Seil an der Hecktasche an der Oberfläche gehalten wird. Die Schaufel wird von einem Seil im rechten Winkel zum Boot gehalten, das vom Bug bis zum vorderen Ende des äußeren Gestells führt.

Der Patient wird ins Netz geschoben, während das Boot sich vorwärts bewegt, am besten bei einer Geschwindigkeit von 1 kn, damit noch ausreichend gelenkt werden kann.



Sobald der Patient sich im Schaufelnetz befindet, wird er von zwei Rettern mittels Rollen und Heben (Parbuckling) an Bord gebracht. Zuerst werden hierfür die Handgriffe am äußeren Schwimmgestell verwendet, anschließend die sechs Griffe, die im Netz selbst eingearbeitet sind.

Sobald der Patient über den Bootsrand angehoben wurde, liegt er in der integrierten leichten Trage. Die äußere Stange der Trage ist zur Unterstützung während dieses Vorgangs am D-Ring der Rettungsweste des Retters befestigt.

Die innere Seite der Trage wird dann durch Lösen von zwei Schnappbügeln vom Netzsystem gelöst. Der Patient wird auf den Boden herabgelassen bzw. transportiert, nachdem er sicher an die Trage gegurtet wurde.



Vorteile

Sicherheit für Retter und Patient

Auf dem Markt sind einige Rettungssysteme für eine über Bord gegangene Person erhältlich. Keine von diesen kombiniert alle Vorteile des international patentierten Sea Scoopa.

Vorteile im Einsatz & für die Retter

- Mit dem Sea Scoopa wird die Person aus dem Wasser ins Boot gehoben, während dieses in Bewegung und somit lenkbar ist. Anders als bei einem Gestell, Hebenetz oder Rettungsrahmen, kann durch das patentierte Schaufelnetz des Sea Scoopa der Patient nicht herausgeschwemmt werden.
- Das Design des Sea Scoopa und die 2:1 Hebelübersetzung der Hebe-/Rolltechnik (Parbuckling) verbessert die Hebetechniken und reduziert das Risiko von Rückenverletzungen.
- Kein Retter muss während des Rettungsvorganges selbst ins Wasser.
- Mit seiner integrierten Tasche kann das Sea Scoopa einfach an den meisten Rettungsbooten angebracht werden.
- Der Patient kann sofort während des Rettungsvorganges auf einer Trage gelagert werden, was die Effektivität und anschließende Behandlung verbessert.



Vorteile für den Patienten

- Durch das Heben in einer horizontalen Position wird das Risiko eines Kreislaufkollapses verringert.
- Keine ungepolsterten, unnachgiebigen Komponenten, die zu Verletzungen führen könnten.
- Das Netz des Sea Scoopa umschließt den ganzen Körper und passt sich diesem an, so dass das Risiko des Herausfallens während des Hebens minimiert wird.





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 angebrachttem 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, hoch festen 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

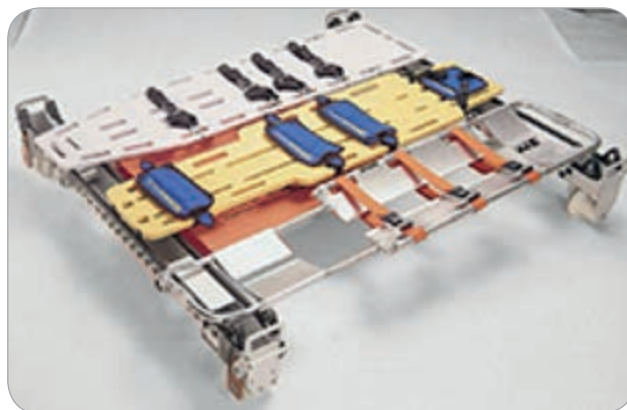
Erwachsenengröße	Höhe	Gewicht
Universal	148 cm - 197 cm	50 kg- 150 kg
Stiefel	Größe 48	



RES-Q-RAIL

Diese Transportplattform eignet sich perfekt für die Schienenrettung. Mit RES-Q-RAIL können insbesondere bei Zugunglücken 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, 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 (geklappt)	Breite (geklappt)	Höhe (geklappt)	Gewicht	Belastbarkeit max.
RES Q RAIL	2070 mm/2.070 mm	1750 mm/400 mm	225 mm/350 mm	82,5 kg	500 kg

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.

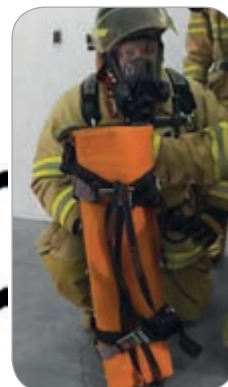
Die richtige Ausrüstung, um den vermissten oder eingeschlossenen Kollegen in z. B. einem brennenden Gebäude zu retten, also auf das schlimmste Szenario vorbereitet zu sein, ist Voraussetzung für eine erfolgreiche Rettungsaktion. Mit jedem Atemzug verringert sich der Sauerstoffvorrat.

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



TransportCart NewMAXX 1000 C

Dieses Modell kann in mehreren Stufen (jeweils ca. 10 cm) in der Höhe verstellt werden.

Wegen der äußerst hohen Belastbarkeit von bis zu 450 kg kann es notwendig werden aus Sicherheitsgründen zusätzliche Helfer einzusetzen. Dazu können an den Seiten des Carts klappbare Traggriffe angebracht werden.



TransportCart HeavyDuty 290

Dieser Cart mit Roll-In-Ladesystem ist mit einer großen Ladefläche für überlange oder gleichzeitig mehrere Geräte ausgestattet. Unabhängig voneinander entriegelbare Beinpaare entlasten den Bediener.

Ihre Geräte können hierauf hervorragend ohne großen Kraftaufwand von einem Ort zum anderen transportiert werden. Der Cart trägt bis zu 135 kg, kann dennoch bei sachgerechter Anwendung von nur einer Person bedient werden.

Ein Haltergurt Modell 410 gehört zum Lieferumfang. Vergessen Sie nicht, Ihre Ladung immer zu sichern.

Rückenschonendes Arbeiten!

**maXXimale Kapazität:
Bis 450 kg belastbar!
Höhenverstellbar!**

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe max.	Höhe min.	Ladehöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
290	1650/1830 mm	560/720 mm	840 mm	250 mm	ca. 560 mm	38 kg	135 kg
1000 C	1.960 mm	640 mm	890 mm	260 mm	ca. 660 mm	36 kg	454 kg

Broschüren

Bitte fordern Sie bei Interesse auch eine der folgenden Broschüren an:



Pflege, Wartung und Instandhaltung
Informationen zum Werterhalt Ihrer FERNOCARE-Produkte



Richtig Heben und Tragen
Tipps und Anregungen



Kleine Reparaturen selbst gemacht
Tipps und Hinweise zu kleineren Reparaturen und Instandhaltungsarbeiten

Service, Wartung und Reparatur

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu Reparaturen, Wartungen oder Service Ihrer FERNOCARE und utila Produkte direkt an unser Servicecenter:

FERNOCARE Transportgeräte GmbH
Gewerbering 16
08451 Crimmitschau

Telefon +49 3762 7047 0
Fax +49 3762 7047 16

service@ferno.de
www.ferno.de

Beratung und Vorführung

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

FERNOCARE Transportgeräte GmbH / utila Gerätebau GmbH + Co. KG
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

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

info@ferno.de
www.ferno.de

mail@utila.de
www.utila.de

