



ALS 300 PT

Mit PowerTraxx™
dem elektrischem Raupenantrieb
treppauf und treppab,
einfach per Knopfdruck.

Sicher, komfortabel und rüchenschonend,
eine erhebliche Erleichterung
für den Treppentransport.



utila® ALS 300 mit PowerTraxx™
die unentbehrliche Transporthilfe.



PowerTraxx™
Der elektrische Raupenantrieb.
Treppauf / Treppab. Das Original.

ALS 300 PT

Befördern Sie Patienten mit bis zu 150 kg treppab oder treppauf mit dem elektrischen PowerTraxx™ Raupenantrieb.

Mit einem geladenen Akku können bis zu 400 Stufen mit einem ca. 110 kg schweren Patienten überwunden werden.

Die Treppengleitfunktion ist abwärts auch ohne Motor möglich - kein Heben notwendig.

Leichte Manövrierbarkeit auch auf engstem Raum durch Schwenkbare Laufrollen vorne und in 4 Positionen verstellbarer Führungsbügel.

Ausziehbare Traggriffe vorne, klappbare Traggriffe hinten.

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.

Hintere Laufrollen mit Feststellbremsen. Alle Laufrollen mit 15 cm Durchmesser.



Leicht zu wechselnder Milwaukee® Akku. Das Ladegerät mit 220 V Elektroanschluss ist auch zum Einbau im Fahrzeug geeignet (mit Spannungswandler).

Der Bezug der Sitzpolster ist standardmäßig in folgenden Farben erhältlich:

- Grau
- Schwarz
- Hellblau
- Dunkelblau

Gegen Aufpreis können Sie auch jede weitere Wunschfarbe für die Sitzpolster wählen.

**Auch als
ALS PowerTraxx™ Nachrüstsatz
für Ihren vorhandenen
utila® ALS 300 Tragstuhl.**

ALS 300 PT



**Solide
Aluminium
Konstruktion.**



Der Rahmen ist in allen RAL Farben pulverbeschichtet erhältlich.

- Bedienpult
- Ausziehbarer Führbügel
- Entriegelungsschieber für die Höhenverstellung
- Raupenschiene
- Raupenschiene-entriegelungsstange
- Raupenschiene-verriegelungshebel
- Akku
- Motorgehäuse
- Hintere Laufrollen mit Feststellbremse
- Brustgurt
- Klappbare Armlehne
- Sitzpolster und Beckengurt
- Klappbare Fußstütze
- Ausziehbare Traggriffe
- Arretierpilz
- Schwenkrollen
- Hintere Klappgriffe mit Sicherung

Technische Daten

Höhe Führbügel ausgefahren - PT / PT H	Höhe Führbügel eingeschoben - PT / PT H	Breite	Breite der Sitzfläche	Sitzhöhe PT / PT H	Bodenfreiheit Motorgehäuse
1.650 mm / 1.660 mm	1.220 mm / 1.230 mm	560 mm	470 mm	480 mm / 490 mm	50 mm
Länge — Vordere Griffe ausgezogen, Fußstütze ausgeklappt, hintere Griffe ausgeklappt	Länge — Vordere Griffe eingeschoben, hintere Griffe gesichert, Fußstütze hochgeklappt	Länge — Fußstütze ausgeklappt, Raupe geöffnet, vordere Griffe eingeschoben, hintere Griffe gesichert	Länge — Fußstütze ausgeklappt, Raupe geschlossen, vordere Griffe eingeschoben, hintere Griffe gesichert	Gewicht	Belastbarkeit max.
1.440 mm	800 mm	1.200 mm	1.000 mm	35 kg	150 kg

ALS 300 PT



Milwaukee® Akku und Ladegerät



Bedienpult mit Wippschalter



Hinterer Klappgriff durch Sicherungsstopper gesichert



Entspricht DIN EN 1789



Zubehör



Bodenthalterung BH 501

Beim Einschieben sichert die automatische Verriegelung den ALS 300 PT, sobald die Endstellung in der Bodenthalterung erreicht ist. Die Arretierung wird durch Ziehen des schwarzen Griffes gelöst.

Integrierte Kunststoffführungen verhindern ein ungewolltes Abschleifen der Arretierpilze in der Schiene.

Die serienmäßig am ALS 300 PT angebrachten Haltegurte dienen nur der Sicherung des Patienten während des Transportes außerhalb des Fahrzeugs. Im Fahrzeug muss der Patient zusätzlich mit den im Fahrzeug verankerten Sicherheitsgurten entsprechend der StVZO angeschnallt werden.



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.



**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 Patientenhaltegurte 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 eingesoben	Breite	Höhe	Sitzhöhe	Gewicht	Belastbarkeit max.
ALS 300	1.440 mm	750 mm	560 mm	1.100 mm	480 mm	15 kg	150 kg



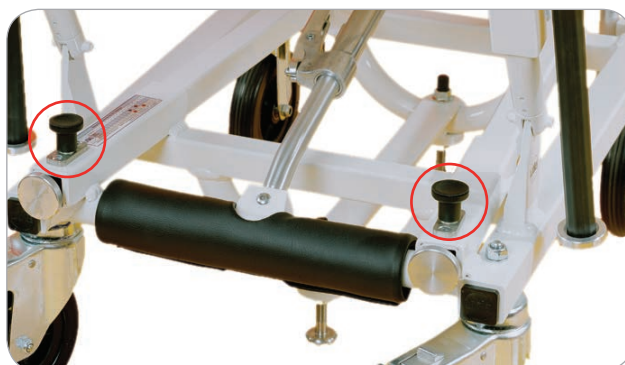
Tragstuhl ALS 400 S

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 Patientenhaltegurte 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 Wadenaufgabe versehen. Zwei Patientenhaltegurte 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

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.



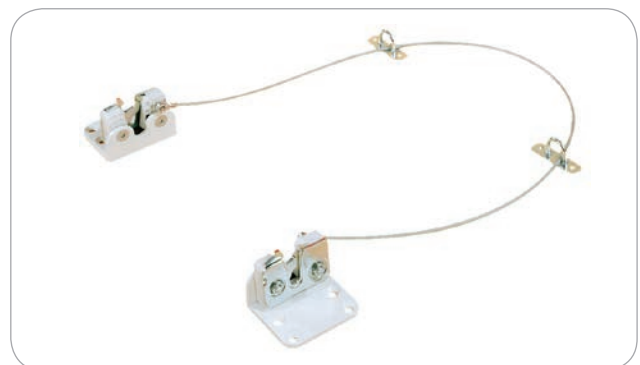
Rahmen in allen RAL Farben pulverbeschichtet erhältlich



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

PATIENTENTRANSPORT

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).



Rückentragepolster E 631680

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

Rückentragepolster 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.





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.

SCHERENHUBTISCH

RTH 2018 R

Rettungshubschrauber

sicher be- und entladen





RTH Scherenhubtisch 2018 R

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 hängenzubleiben.

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 R
mit Richtungsfeststeller:
Rettungshubschrauber
sicher be- und entladen

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

PATIENTENTRANSPORT

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.

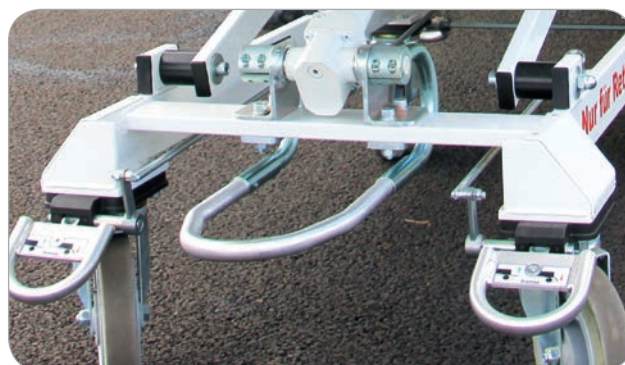
Zum Entriegeln der Sperre muss lediglich ein Schnäpper gezogen werden. Am Fußende werden Tragen, die mit Arretierzapfen ausgestattet sind, an diesen in entsprechende Öffnungen geführt, um seitliches Verrutschen zu verhindern.

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 Führunggriffe aus eloxiertem Aluminium und Normschiene 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 R	2.320 mm	750 mm	570 mm	1.080 mm	730 mm	ca. 105 kg	300 kg

Sauerstoffflaschenhalterung 2018 SF

Jetzt erhältlich für die
Modelle 2018 / 2018 R:
Sauerstoffflaschenhalterung



Die Sauerstoffflaschenhalterung ist von beiden Seiten befüllbar.
Einfache Montage, kein Bohren notwendig.
Passend für RTH Scherenhubtische Modelle 2018 und 2018 R.



Scherenhubtisch 2016

Der fahrbare Scherenhubtisch in stabiler Stahlrohrkonstruktion ist auf seinen vier Schwenkrollen leicht zu bewegen. Richtungs- und Zentralfeststellung gehören zur Grundausstattung. Die stufenlose Höhenverstellung reicht von ca. 60 cm bis 100 cm und erfolgt durch ein Fußpedal (ca. 20 Hübe). Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten sind hier abgebildet. Der Scherenhubtisch ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich:

- Modell 2016-1: mit durchgehender gepolsterter Liegefläche
- Modell 2016-2: mit gepolsterter Liegefläche und verstellbarem Kopfteil
- Modell 2016-3: mit zusätzlich verstellbarem Fußteil

Ausstattungsmerkmale:

- verwindungssteife Stahlrohr-Konstruktion
- Gestell verkehrsweiß kunststoffbeschichtet
- einfache Handhabung
- vielfältiger Einsatzbereich
- vier Schwenkrollen Ø 200 mm, kugelgelagert, vollgummibereift, antistatisch
- Zentral- und Richtungsfeststeller
- vier Wandabweisrollen Ø 100 mm
- stufenlose Höhenverstellung von ca. 60 cm bis 100 cm durch leichtgängiges Fußpedal

TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe maximal	Höhe minimal	Gewicht	Belastbarkeit max.
2016	2.000 mm	600 mm	960 mm	610 mm	ca. 62 kg	180 kg



Scherenhubtisch mit Laufschiene 2017

Dieses Modell eignet sich zur Aufnahme aller Krankentragen nach DIN 13024 und DIN 13025. Sie können mit dem Scherenhubtisch direkt bis an den KTW / RTW heranfahren und dann die Trage auf den Hubtisch übernehmen. Einer Arretierung für Tragen mit Vierpunktfixierung gehört zur Ausstattung.

Die Höhenverstellung erleichtert hierbei das Umlagern der Trage ebenso wie das spätere Umbetten des Patienten im Krankenhaus. Ein Griffbügel ist an der Bedienerseite zur besseren Lenkbarkeit angebracht.

Zubehör für Scherenhubtische:

- Modell 2024 Normschiene, 25 x 10 mm, beidseitig montiert
- Modell 2025 Seitengitter, ein Paar, abklappbar, montiert



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe maximal	Höhe minimal	Gewicht	Belastbarkeit max.
2017	2.000 mm	600 mm	960 mm	610 mm	ca. 62 kg	180 kg



Scherenhubtisch mit Laufschiene (2017), Leichenwanne und Deckel

Bestens geeignet für den internen Einsatz im Krankenhaus. Hierbei wird die Leichenwanne in den Laufschiene des Hubtisches arretiert. Der Deckel ist abnehmbar!

Leichenwanne mit Deckel 1037 / 1038 E

Stabile Aluminium-Rahmenkonstruktion mit einer Mulde aus Edelstahl, der Deckel ganz aus Edelstahl. Das Gestell ist mit vier Laufrollen ausgestattet. Zur Grundausstattung gehören vier ausziehbare Traggriffe sowie seitliche Griffe am Deckel. Die Wanne lässt sich problemlos auf den Scherenhubtisch 2017 aufsetzen.



TECHNISCHE DATEN

	Länge	Breite	Höhe Leichenwanne	Höhe Deckel	Gewicht Leichenwanne	Gewicht Deckel	Belastbarkeit max.
1037 / 1038	1.910 mm	620 mm	50 mm	400 mm	ca. 26 kg	11 kg	180 kg



Krankentrage AL 31

Diese Krankentrage ist universell einsetzbar. Als Haupttrage im Rettungs- oder Krankentransportwagen, als Oberteil auf einem FERNO-Roll-In-Fahrgestell, als Trage im Sanitätsraum oder auch im Krankenhaus erfüllt sie die von der Norm gestellten Anforderungen.

Ausstattungsmerkmale:

- niedriges Gewicht zur leichten Handhabung
- Gestell verkehrsweiß kunststoffbeschichtet
- 8-fach bis 80° verstellbare Rückenlehne
- Aluminiumblechauflage für Herzdruckmassage
- Brust- und Beingurt mit Druckstastenschloss
- Schlitzöffnungen im Halsbereich zur Führung der Hosenträger-Rückhaltebegurtung
- stabiler Fußbügel, auch zum Tragen geeignet
- vier ausziehbare und in Endstellung arretierbare Traggriffe mit griffiger Isolierummantelung
- vier Laufräder mit Vierpunkt-Stiftfixierung



Zubehör:

- Modell 5075 ein Paar Seitenbügel, abklappbar
 Modell 436-5 Kopfteilverlängerung
 Modell 5071 Infusionsflaschenhalter
 anschraubbar, höhenverstellbar

Auflagematratze oder Umbettungsauflegematratze



TECHNISCHE DATEN

	Länge Griffe ausgezogen	Länge Griffe eingeschoben	Breite	Höhe Kopfteil unten	Höhe Kopfteil hoch	Gewicht	Belastbarkeit max.
AL 31	2.300 mm	1.910 mm	550 mm	150 mm	910 mm	15 kg	180 kg

Auflagematratze 5032

Diese Auflagematratze wird speziell für die Krankentrage AL 31 hergestellt. Es handelt sich hierbei um eine hochwertige Ausführung, die viele praktische Details bietet. Insbesondere erfüllen die verschweißten Nähte die hohen Erwartungen, die im Rettungsdienst und Krankentransport in Bezug auf Hygiene und Infektionsschutz gestellt werden.



Auflagematratzen

für Krankentragen, ca. 185 x 50 cm, abwaschbarer, grauer Kunststoffbezug, mit Schaumgummieinlage, röntgenstrahlendurchlässig

Modell 5025	20 mm stark
Modell 5026	40 mm stark
Modell 5026 W	40 mm stark, mit seitlicher Wulst



Umbettungsauflegematratzen

wie Auflagenmatratzen, jedoch mit jeweils drei seitlichen Traggriffen

Modell 5027	20 mm stark
Modell 5028	40 mm stark
Modell 5028 W	40 mm stark, mit seitlicher Wulst

Service, Wartung und Reparatur

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu Reparaturen, Wartungen oder Service Ihrer utila Produkte direkt an das Ferno Servicecenter:

FERNO 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.

utila Gerätebau GmbH + Co. KG
Zobelweg 9
53842 Troisdorf

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

mail@utila.de
www.utila.de