



Die Entlastung für Ihr Personal

Die zuverlässigen Helfer im Rettungsdienst

s-max
c-max
SDM7

www.aat-online.de



Ideen bewegen mehr

s-max
160

Utila
ALS 300



Beim Krankentransport müssen Patienten häufig über Treppen getragen werden, sei es auf dem Weg zur Arztpraxis, in der kein Aufzug vorhanden ist, oder in die Wohnung des Patienten selbst. Das Rettungsdienstpersonal muss täglich derartige Hürden überwinden. Bandscheibenvorfälle sind hier keine Seltenheit und auf Dauer kann diese körperliche Belastung zu bleibenden Gesundheitsschäden führen. Im schlimmsten Fall fällt das Personal sogar für längere Zeit aus, wodurch zusätzliche Kosten entstehen.



Über eine durchgängige Rampe kann der Patient mühelos ins Transportfahrzeug gefahren werden.

Mit Hilfe des Treppensteigers s-max ist eine Person allein in der Lage, den Patienten bequem über Treppen zu transportieren. Es spielt keine Rolle, ob sich die Treppe im Innen- oder Außenbereich befindet - der s-max ist fast überall einsetzbar. Die Treppenbeläge werden dabei nicht beschädigt.

Während des Krankentransportes kann der s-max mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 180 kg am ALS 300 der Firma Utila eingehängt bleiben - geprüft vom TÜV Rheinland nach DIN EN 1789:2007 (Crash getestet). Bei allen anderen Tragestühlen muss der Treppensteiger in einem gesonderten Staufach mitgeführt werden.

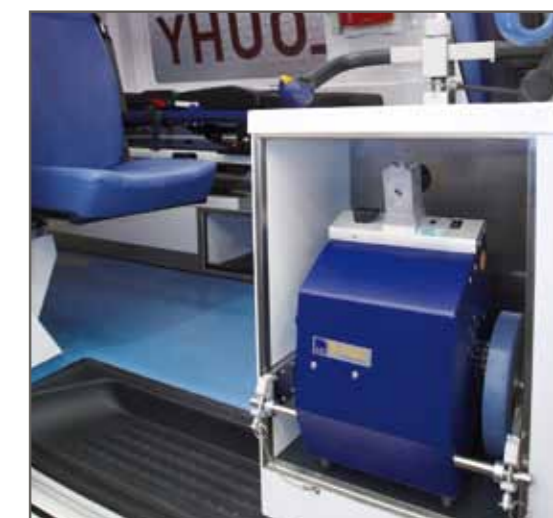
s-max
160

Blouhy
Ecocraft light



Die Bedienung des s-max ist denkbar einfach. Bereits schon nach einer kurzen Einweisung ist jeder in der Lage, das Gerät sicher zu handhaben. Die stufenlos einstellbare Steiggeschwindigkeit erleichtert die Fahrt auf schwierigen Treppen und ermöglicht so eine optimale Anpassung an jede Transportsituation. Außerdem schützt die serienmäßig eingebaute Wegfahrsperrung vor unbefugtem Gebrauch.

Diverse Einbauvarianten werden von entsprechenden Fahrzeugausbauern angeboten. Der Einbau wird jedoch so konzipiert, dass das Staufach von außen leicht zugänglich ist. Dadurch ist der s-max schnell wieder zur Hand und das Personal muss das Fahrzeug nicht mehr betreten. Eine separate Ladebuchse am Treppensteiger ermöglicht das Laden während der Fahrt. So ist das Gerät für den nächsten Einsatz gerüstet und muss nur noch mit wenigen Handgriffen am Tragestuhl angebracht werden.



Wird der s-max nicht benötigt, kann er sicher und platzsparend im Fahrzeug verstaut werden.

s-max
160
135

Stryker Stair-PRO



Stryker Stair-PRO 6251

Der Treppensteiger s-max kann an einer Vielzahl von Tragestühlen - auch nachträglich - angebaut werden. Abhängig vom Rahmen und den Abmessungen des Stuhles wird der s-max entweder mit 155 kg oder 180 kg (zulässigem Gesamtgewicht) eingesetzt.

Zum Beispiel kann an den Stair-PRO 6251 der Firma Stryker der s-max mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 180 kg montiert werden. Beim Modell 6252, welches über eine Transportraupe verfügt, ist hingegen der Anbau des s-max mit einem geringeren zulässigen Gesamtgewicht von 155 kg möglich.



Ein spezieller Einbau sorgt dafür, dass jede Einheit sicher im Fahrzeug verstaut ist.



Stryker Stair-PRO 6252



Utila ALS 103

s-max
135

Utila / FERNO ALS 103 · 105 / 59 T

Das Modell s-max 135 verfügt zusätzlich über eine „Smart-Step“-Funktion. Hier setzt der Treppensteiger besonders sanft auf der Stufe auf. Außerdem sind am Gerät LED's integriert, welche bei schlechter Beleuchtung die Treppe ausleuchten.

Minimieren Sie krankheitsbedingte Fehlzeiten des Personals und die daraus resultierenden Mehrausgaben. Der Treppensteiger s-max schont nicht nur die Gesundheit, sondern hilft auch Kosten zu sparen.



FERNO 59 T



Sicherheitsbremsen stoppen automatisch an jeder Treppenkannte ab.

SDM7
+
c-max



Universalaufnahme SDM7

Die Universalaufnahme SDM7 macht den s-max für die unterschiedlichsten Rollstuhlmodelle kompatibel. Vor allem beim Transport von Patienten mit eigenem Rollstuhl ist diese Variante die optimale Lösung. Da das Umsetzen des Patienten entfällt, ist es sowohl für den Patienten angenehmer als auch für das Rettungsdienstpersonal gesundheitsschonender.



c-max U2

Der c-max U2 ist ein Treppensteiggerät mit fest integriertem Sitz. Er kann mit wenigen Handgriffen schnell zusammengeklappt werden. Das zulässige Gesamtgewicht beträgt 195 kg. Außerdem ist der c-max U2 ebenfalls nach der EN 1789 getestet.



c-max+

Der Transport von adipösen Patienten stellt für das Rettungsdienstpersonal immer eine Herausforderung dar.

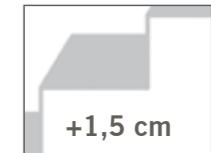
Mit dem c-max+ können Patienten bis 300 kg sicher und komfortabel durch das Treppenhaus bis zum Krankenfahrzeug transportiert werden.

Hilfreiches Zubehör — zur besseren Anpassung an alltägliche Situationen im Rettungsdienst

Zubehör* für Ihren s-max und c-max U2



Neigungssignalgeber



Erweiterung der Steighöhe
+1,5 cm



Hosenträgergurt
inkl. Beckengurt



Spannungswandler



Beckengurt

Zubehör* für Ihren c-max U2



Sauerstoffhalterung



Kopfstütze



Griffverlängerung

Zubehör* für Ihren s-max

Halterungssysteme sind für alle gängigen Tragestühle lieferbar.

* weiteres Zubehör auf Anfrage

Hochwertige Materialien und innovative Technik — der s-max als idealer Begleiter im Rettungsdienst

Unser Ziel bei AAT ist es, Ihnen durch intelligente und hochwertige Technik ein Hilfsmittel für mehr Effizienz im beruflichen Alltag anzubieten.

Das Wissen und Können aus langjähriger Erfahrung bei der Entwicklung von Steighilfen und Antriebssystemen für Rollstühle führt zu diesem verbesserten System.

- **Wegfahrsperre zum Schutz vor unbefugtem Gebrauch**
- **hohe Wendigkeit auch bei sehr engen Treppen**
- **Einzelstufenschaltung**
- **als Hilfsmittel von den Krankenkassen anerkannt**
- **automatische Bremsfunktion beim Abwärtssteigen**

(Positionsnummer im Hilfsmittelverzeichnis:

s-max 135 **18.65.01.1024**

s-max 160 **18.65.01.1016**

c-max U2 160 **18.65.01.1019**)

rettungsdienst_d_07_2012



CE Die Produkte s-max und c-max entsprechen der EG Richtlinie 2007/47/EG und 2006/42/EG für Medizinprodukte.

Technische Änderungen dienen dem Fortschritt und bleiben vorbehalten.



Die Firma AAT Alber Antriebstechnik GmbH ist Mitglied im QVH und mit dem Qualitätssiegel gemäß der Prüfung des Qualitätsstandards für Krankenfahrzeuge ausgezeichnet. Außerdem ist AAT gemäß DIN EN ISO 9001:2008 und EN ISO 13485:2003 + AC:2007 zertifiziert.

| Technische Daten | s-max 135 | s-max 160 | c-max u2 160 | c-max ⁺ |
|---|--|--|--|---|
| Zulässiges Gesamtgewicht | 155 kg ¹ | 180 kg ¹ | 195 kg | 380 kg |
| Maximales Personengewicht | 115 kg | 140 kg | 160 kg | 300 kg |
| Steiggeschwindigkeit | 5 — 20 Stufen pro Minute (kontinuierlich regelbar) | 8 — 23 Stufen pro Minute (kontinuierlich regelbar) | 8 — 23 Stufen pro Minute (kontinuierlich regelbar) | 3 — 8 Stufen pro Minute (kontinuierlich regelbar) |
| Reichweite mit einer Akkumulation bei durchschnittlicher Belastung von 75 kg 150 kg | ca. 26 Stockwerke (entspricht 390 Stufen) | ca. 15 Stockwerke (entspricht 225 Stufen) | ca. 25 Stockwerke (entspricht 375 Stufen) | ca. 20 Stockwerke (entspricht 300 Stufen) |
| Max. Treppenstufenhöhe | 220 mm | 220 mm | 210 225 mm (erweitert) | 210 mm |
| Breite Griff Steigeinheit | 520 321 mm | 520 370 mm | – 430 mm (mit min. Armlehnenbreite) | – 527 mm |
| Tiefe Griff Steigeinheit | 230 320 mm | 230 320 mm | – 785 mm (mit ausgeklappter Fußstütze) | – 1226 mm (mit ausgeklappter Fußstütze) |
| Höhe min. max. | 1150 1550 mm | 1200 1650 mm | 1090 mm 1440 mm | 1490 1775 mm |
| Akkumulatoren | 2 x 12 V / 3,3 Ah | 2 x 12 V / 3,3 Ah | 2 x 12 V / 5 Ah | 2 x 12 V / 5 Ah |
| Gleichstrommotor | 24 V / 200 W | 24 V / 275 W | 24 V / 275 W | 24 V / 275 W |
| Gewicht Sitzeinheit | — | — | — | 19,8 kg |
| Gewicht Steigeinheit | 15,8 kg | 17,1 kg | } 31,7 kg | 50,2 kg |
| Gewicht Griffereinheit | 3,2 kg | 3,2 kg | | 4,8 kg |
| Gewicht Armlehnen | — | — | — | — |
| Gewicht Akku-Pack | 3,0 kg | 3,0 kg | 4,1 kg | 4,5 kg |
| Gesamtgewicht | 22 kg | 23,3 kg | 35,8 kg | 79,3 kg |

¹ Bitte beachten Sie die maximale Zuladung gemäß den Angaben des Trage- oder Rollstuhlerherstellers.



Ideen bewegen mehr

Ihr Fachhändler:
Mefina Medical GmbH & Co. KG
Schimmelbuschstr. 31
D-40699 Erkrath

Tel.: 02104.8 33 80-0
Fax: 02104.8 33 80-20
www.mefina-medical.de