

**Tragentisch
für Roll-in-Fahrtragen**

**luftgefedert
höhen-einstellbar
quer-verschiebbar**



**Die neue Dimension
im Patienten- und Sanitäterschutz**

AirBase

ist ein speziell entwickeltes, luftgefedertes Hoverboard für Roll-In-Fahrtragen mit 400 kg Tragkraft



Damit können nicht nur adipöse, sondern z.B. auch die kleinsten Patienten in Inkubatoren problem- und schmerzlos transportiert werden, ohne dass die Sanitäter selbst zu Patienten werden.

Ergonomie für Arzt und Sanitäter

Mit der Reanimationsstellung in der höchsten Position kann der Patient in aufrechter Haltung behandelt werden.

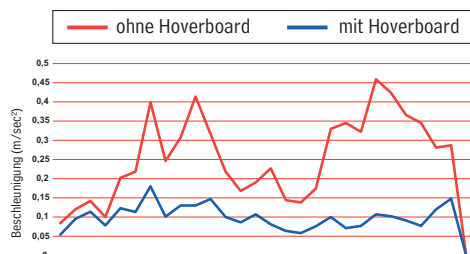
Dadurch wird die Wirbelsäule spürbar geschont.

Komfort für den Patienten

Je nach Fahrbahnzustand werden Stöße um bis zu 80%, zumindest jedoch um 50% vermindert.

Die vollautomatische Luftfederung schützt den Patienten optimal vor Fahrbahnstößen, ohne dass durch große Schwingwege Übelkeit aufkommt.

Auch gibt es weder eine Seitenneigung in Kurven noch ein Einnicken im Kopfbereich des Patienten beim Bremsen.



Sicherheit

Im DEKRA Automobil-Testcenter in Klettwitz wurde die Airbase erfolgreich dynamisch geprüft (= gecrasht).

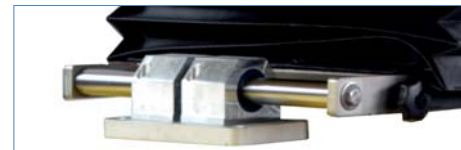
Alle Versionen mit und ohne Querverschiebung entsprechen den Normen in der neuesten Version:

EN 1789:2014
EN 1865-5:2012
ECE R17 (= 20g – Test)



Funktion

Sobald die Ladeklappe geschlossen ist, stellt sich das Hoverboard automatisch auf das Patientengewicht ein und hebt sich auf das Niveau für optimalen Federungskomfort an.



Pneumatische Querverschiebung

Durch Drücken eines der Entriegelungstaster öffnet die Verriegelung der Querverschiebung pneumatisch. Solange der Taster gedrückt bleibt, können Sie das Hoverboard in 8 Positionen zu je 32 mm verschieben.

Beim Loslassen des Tasters verriegelt das Hoverboard in der nächsten Position.

Stille

Für eine völlig geräuschlose Funktion wird optional eine hermetisch abgeriegelte Box mit externem Kompressor angeboten.

Be- und Entladen

Beim Öffnen der Ladeklappe senkt sich das Hoverboard zum einfachen Be- und Entladen automatisch ab.

So muß der Patient nur geschoben, aber nicht angehoben werden.



Reanimation

Der Schalter für die Reanimationsposition steht im normalen Federbetrieb auf I. Zum Anheben des Hoverboards in die höchste Position schalten sie auf II.



Technische Daten

Luftfederung mit hydraulischer Dämpfung, Schwinghub 170 mm
Vollautomatische Gewichtseinstellung und optimale Federung von 50 - 320 kg Patientengewicht
Automatische Absenkung beim Öffnen der Ladeklappe

Massive Edelstahlausführung mit kratzfester, seidenglänzender Oberfläche
Wartungsfrei und leicht zu reinigen
Integrierter Kompressor 12 Volt, 25 Ampere

Extrem leichtgängige pneumatische Querverschiebung (Option)
Zuschaltbare ergonomische Reanimationsposition (Option)
Externe hermetisch abgeriegelte Box für den Kompressor (Option)

DEKRA-geprüft, entspricht EN 1789:2014, EN 1865-5:2012 und ECE R17 (20 g - Test)

Höhe abgesenkt: 140/180 mm ohne/mit Querverschiebung
Betriebshöhe: 240/280 mm ohne/mit Querverschiebung
Reanimationshöhe: 320/360 mm ohne/mit Querverschiebung

Standardlänge: 2130 mm, jede Länge auf Kundenwunsch
Standardbreite: 560 mm, jede Breite auf Kundenwunsch

Gewicht: 80/103 kg ohne/mit Querverschiebung



HOVERBOARD
Gewerbepark 10
A - 6068 Mils AUSTRIA

Copyright 5/2017

FON +43-660-800 9000
MAIL info@hover.at
WEB www.hover.at

Technische Änderungen vorbehalten

