DIETZ Rehab

Wir gestalten Mobilität.

# Ins rechte Licht gerückt: die Adaptiv-Rollstühle AS[01] und AS[01]RF

Crashtest nach
ISO 7176-19
Zugelassen für den Personentransport im Fahrzeug

# AS[01]

## Adaptiv-Rollstuhl

HMV-Nr. 18.50.03.0213 [bis 125 kg] // 18.50.03.0222 [bis 150 kg]

## Effektiv im Produkt-System – made in Germany.

Bei der Konzeption des Adaptiv-Rollstuhls AS[01], für neurologische Versorgungen, war die gesamte Variantenvielfalt eine zentrale Anforderung im technischen Set-up. So entstand ein sauber durchdachtes und hochfunktionales Produkt.

Der AS[01] lässt sich so gut anpassen, dass er den Nutzern bereits in der Erstversorgung den maximalen Komfort und die bestmögliche Mobilität sichert, um alle vorhandenen Fähigkeiten optimal ausnutzen zu können. So umfassen beispielsweise die zahlreichen Einstellmöglichkeiten 22 unterschiedliche Kombinationen aus Sitztiefe und Sitzbreite des Stuhles.

In Kombination mit 7 unterschiedlichen Optionen des Rückenpolsters und den zahlreichen Anbauteilen, entstand ein professionelles Produkt-Konzept.

## Produktdetails Basiskonfiguration

- Geringes Gewicht, Rahmen und Kreuzstrebe aus Aluminium
- Radsturz-Antriebsräder einstellbar 0° / 3°
- Anpassrücken (Klett) gepolstert
- Winkel der Beinstütze wählbar mit 70° / 80° / 90°
- Seitenteil wählbar in drei unterschiedlichen Typen (Kleiderschutz, PU-Armauflagen, Desk & Long)
- Extrem stabile Castor-Anbindung
- Sehr gut geeignet für Zusatzantriebe. AAT SOLO und SERVO, ALBER e-fix, e-motion, twion und Treppensteiger können sofort angebaut werden
- Optional abklappbare und federbelastete Bremshebelverlängerung an alle Rahmen nachrüstbar
- Rückenwinkel einstellbar (5°-Schritte) –5° / 0° / +5° / +10° / +15°

Crashtest nach
ISO 7176-19
Zugelassen für den Personentransport im Fahrzeug

# AS[01]RF

## Adaptiv-Rollstuhl

HMV-Nr. 18.50.03.0248 [bis125 kg] // 18.50.03.0247 [bis 150 kg]

### Produktdetails.

- Ideal von klein bis groß
- Sitzbreite 36–54 / Sitztiefe 36–57 / Sitzhöhe 41–53 cm
- Aluminium Seitenteile Standard
- perfekte Sitzergonomie mit den Zubehören »ADI Rückensystem« und »VICAIR Active O2« Kissen [HMV-Nr. 11.39.04.2010 (6 cm) / 11.39.04.2011 (9 cm)]
- winkeleinstellbarer Rücken mit anpassbarer Bespannung
- diverse Vorderrahmenanbindungen wählbar
- sehr stabile Castoranbindung aus Alluminium (ideal für Elektroantriebe)
- großes Baukastensystem auch zu anderen DIETZ Rollstühlen

### Die unterschiedlichen Ausführungen.

- Belastbar bis 125 oder 150 kg
- 77° Beinstützenwinkel (Kniewinkel ~85°)
  - _ breiter Vorderrahmen
  - _ alle Sitzbreiten kombinierbar mit Fußbrett und Fußplatten
- 77° Beinstützenwinkel (Kniewinkel ~85°)
  - _ 30 mm Rahmeneinzug (schmaler Vorderrahmen)
  - _ Sitzbreiten 38, 40 und 42 cm nur kombinierbar mit Fußbrett
- 82° Beinstützenwinkel (Kniewinkel ~90°)
  - _ 30 mm Rahmeneinzug (schmaler Vorderrahmen)
  - _ schmaler Vorderrahmen
  - _ Sitzbreiten 38, 40 und 42 cm nur kombinierbar mit Fußbrett

# Technische Daten

| | AS[01] | | AS[01] RF | |
|---|---|---|---|---|
| | **bis 125 kg** | **bis 150 kg** | **bis 125 kg** | **bis 150 kg** |
| HMV-Nr. | 18.50.03.0213 | 18.50.03.0222 | 18.50.03.0248 | 18.50.03.0247 |
| Farben | Rahmen Mattschwarz.<br>Seitenteile: Perlweiß / Petrol / Atomic Umbra / Titangrau / Kobaltblau / Schwarz<br>**Individuelle Auswahl nach RAL auf Anfrage** | | | |
| Sitztiefe (cm) | 36–45 in Schritten von 3 | 48–57 in Schritten von 3 | 36–45 in Schritten von 3 | 48–51 in Schritten von 3 |
| Sitzbreite (cm) | 36*–54 in Schritten von 2 | | | |
| Sitzhöhe vorn (cm) | 41,25–52,5 | | | |
| Sitzhöhe hinten (cm) | 38,75–55 | | | |
| Rückenhöhe (cm) | 29–50 in Schritten von 3 | | | |
| Rückenwinkel (Grad) | einstellbar –5° / 0° / 5° / 10° / 15° | | | |
| Schiebegriffhöhe (cm) | 86–98 je nach Rückenhöhe (optional +10 verstellbar) | | | |
| Gesamtbreite (cm) | Sitzbreite +20 | | | |
| Gesamtbreite gefaltet (cm) | 28 mit Rädern / 30 mit Rädern und TB | | | |
| Gesamthöhe (cm) | max. 98 bei Rückenhöhe 50 | | | |
| Gesamtlänge (cm)<br>mit Beinstützen** | Sitztiefe +45 | Sitztiefe +45 | bei BS 77°: Sitztiefe +55 // bei BS 82°: Sitztiefe +52 | |
| Gesamtlänge (cm)<br>ohne Beinstützen (cm) | Sitztiefe +33 | Sitztiefe +33 | | |
| Lenkbereich mind. (cm) | bei Sitztiefe 45: 101 | bei Sitztiefe 57: 115 | bei Sitztiefe 45: 96 | bei Sitztiefe 51: 106 |
| Armlehnenhöhe (cm) | 22–26 | | | |
| Armlehnenbreite (cm) | 6 | | | |
| Armlehnenlänge (cm) | 25 Desk / 35 Long verwendbar | | | |
| Unterschenkellänge<br>1,5 cm-Schritte | 42–51 | 42–51 | 37–51 | 37–51 |
| Antriebsräder (Durchmesser Zoll) | 22 / 24 / 26 | | | |
| Lenkräder<br>(Durchmesser cm // Zoll) | 12,5/15 / 17,5 // 5 / 6 / 7 | 12,5/15 / 17,5 // 5 / 6 / 7 | 12,5/15 // 5 / 6 | 12,5/15 // 5 / 6 |
| Kippstabilität (Grad) | 10° | | | |
| Max. Belastbarkeit (kg) | 125 | 150 | 125 | 150 |
| Gewicht (kg) | ab 12,8 | ab 12,8 | ab 12 | ab 12,5 |

DIETZ Rehab

DIETZ GmbH | Reutäckerstr. 12 | 76307 Karlsbad
Tel. +49 7248.9186-0 | info@dietz-reha.de | www.dietz-rehab.de

Druckfehler, Irrtümer und Preis- oder Produktänderungen vorbehalten.
© DIETZ GmbH, Karlsbad. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung von DIETZ GmbH, Karlsbad. Stand 11/2019. V01