

MOBILO EL II

Schiebe-/Bremshilfe

HMV-Nr. 18.99.04.1018



Die Schiebe-/Bremshilfe Mobilo EL II wurde in Zusammenarbeit mit Experten und durch Anregungen von Sanitätshäusern entwickelt und erfüllt alle geforderten Sicherheits- und Qualitätsstandards.

Mobilo EL II ist sowohl der ideale Helfer für die ebene Strecke, als auch der „Schieber“ für bergauf und der „Bremser“ für bergab.

Sein robuster akkubetriebener Motor bewältigt mit einer stufenlos regulierbaren Vorwärtsgeschwindigkeit von bis zu 6 km/h sowie einer Rückwärtsgeschwindigkeit von bis zu 3 km/h ebene Strecken bis 12 km mit Patienten von durchschnittlichem Körpergewicht. Steigungen und Gefälle von 10° sind ohne Kraftaufwand für die Begleitung möglich. Der Drehschalter für die Geschwindigkeitsvoreinstellung befindet sich auf der Rückseite des Bedienteils.

Der kraftvolle Motor wird durch 2 wartungsfreie handelsübliche Akkus angetrieben, die durch **regelmäßiges** Aufladen ihre lange Lebensdauer erhalten. Der Ladezustand wird durch farbige Leuchten im Bedienteil angezeigt. Dabei kann die Aufladung durch das mitgelieferte Ladegerät an der Aufladebuchse des Akku-Packs selbst vorgenommen werden. Dies hat für Sie als Nutzer den Vorteil, dass zum Aufladen lediglich der herausnehmbare nur ca. 9,5 kg schwere Akku-Pack nötig ist, der Antrieb selbst kann unabhängig z.B. im Treppenhaus möglichst in abgeschlossenem Zustand verbleiben. Entsprechende Schlüssel sind beigelegt.

Der Mobilo EL II ist auf die Körpergröße der Begleitperson anpassbar. Zugleich kann er zum Transport im Kofferraum in 2 Teile zerlegt leicht verstaut werden.

Was diesen Antrieb insbesondere auszeichnet, ist seine leichte Handhabung für Patient und Begleitperson. Nach der Montage der Adapterplatten am Rollstuhl durch den autorisierten Fachhandel wird Mobilo EL II angedockt und verriegelt. Das variable Halterungssystem ermöglicht die Kombination mit den meisten gängigen Rollstühlen.

Gerne stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Fragen Sie uns! Wir helfen.

Stand 05/2011

Irrtümer, Druckfehler sowie Abweichungen aufgrund von Produktionsänderungen behalten wir uns ausdrücklich vor.



Technische Daten

HMV-Nr. 18.99.04.1018

| Elektrik | |
|-------------|--|
| Motor | DC 24 V / 180 Watt |
| Optional | DC 24 V / 320 Watt |
| Akkus | 2 x 12 V / 12 Ah / C 20 |
| Ladegerät | Lead Acid Charger HP 1202B / 24 V / 2 A |
| Lichtanlage | Beleuchtung zum Anbau an den Rollstuhl gemäß STVZO |

| Maße/Gewichte | |
|-----------------------------------|--|
| Gesamtlänge | 40 cm |
| Gesamtbreite | 32 - 45 (cm) |
| Gesamthöhe incl. Bediengerät | 97 - 110 (cm) |
| Sitzbreite des Rollstuhls | 38 - 52 (cm) weitere Breiten auf Anfrage |
| Gewicht der Antriebseinheit 180 W | 14,4 kg |
| Gewicht der Antriebseinheit 320 W | 15,2 kg |
| Gewicht der Akkus incl. Akku-Pack | 9,5 kg |
| Bereifung | 200 x 50 (mm) PU pannensicher |

| Fahreigenschaften | |
|--------------------------|------------|
| Vorwärtsgeschwindigkeit | bis 6 km/h |
| Rückwärtsgeschwindigkeit | bis 3 km/h |
| Reichweite* | ca. 12 km |
| Steigfähigkeit | 10° |
| Max. Hindernishöhe | 3 cm |

| Sonstiges | |
|----------------|--|
| Rahmen | schwarz lackiert |
| Adapterplatten | Aluminium, wahlweise für Primus MS, Primus ML, Primus Care bzw. durch BESCO freigegebene Fremdprodukte |
| Bedienteil | metallic silber |

* Reichweite abhängig von Gelände und Gewicht des Rollstuhls und Patienten

Benutzerlast

Das max. Benutzergewicht entspricht dem des verwendeten Rollstuhls. Eine Verwendung der Brems- und Schiebehilfe bei Patienten mit mehr als 150 kg wird nicht empfohlen.

Stand 05/2011

Irrtümer, Druckfehler sowie Abweichungen aufgrund von Produktionsänderungen behalten wir uns ausdrücklich vor.