



Liste der noch ISO 7176-19 geprüften Rollstühle mit Freigabe für die Behindertenbeförderung gemäß ISO 10542-2

Stand: 14.01.2026 Revisionsstand:D



MANUAL STANDARD

MODELL		ZUGELASSENES NUTZERGEWICHT	ISO 10542-2
BUDGET	9.050	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
FORMAT	3.940	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
EUROCHAIR 2	2.750	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
EUROCHAIR 2 PRO	2.850	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
EUROCHAIR 2 XXL	2.850	200 kg ³⁾	✓ ¹⁾
EUROCHAIR	1.750	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
SOLERO LIGHT	9.072	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾



MANUAL ACTIVE

MODELL		ZUGELASSENES NUTZERGEWICHT	ISO 10542-2
FEMTO R	1.180	125 kg ³⁾	✓ ¹⁾
FEMTO S	1.186	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
FEMTO X	1.185	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
NANO	1.155	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
NANO S	1.157	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
NANO X	1.156	130 kg ³⁾	✓ ¹⁾
SMART F	2.360	136 kg ³⁾	✓ ¹⁾
SMART S	2.370	136 kg ³⁾	✓ ¹⁾
AVANTI	1.736	136 kg ³⁾	✓ ¹⁾
AVANTI PRO	1.735	135 kg ³⁾	✓ ¹⁾



KIDS

MODELL		ZUGELASSENES NUTZERGEWICHT	ISO 10542-2
FLASH	1.180	125 kg ²⁾	✓ ¹⁾



E-POWER

MODELL		ZUGELASSENES NUTZERGEWICHT	ZUGELASSENES NUTZERGEWICHT FÜR PERSONENTRANSPORT IM PKW	ISO 10542-2
OPTIMUS 2	2.322	120/150 kg	120 (15km/h) /136 kg (6/10km/h) ³⁾	✓
iCHAIR MC1 LIGHT	1.610	130 kg	120 kg ³⁾	✓
iCHAIR MC2	1.611	160 kg	136 kg ³⁾	✓
iCHAIR MC2 RS	1.615	160 kg	136 kg ³⁾	✓
iCHAIR MC2 NEW	2.611	120/160 kg	120/136 kg ⁴⁾	✓
iCHAIR MC3	1.612	150/160 kg	136 kg ³⁾	✓
iCHAIR MC S	1.616	75 kg	75 kg ²⁾	✓ ¹⁾
iCHAIR MC FRONT	1.613	160 kg	136 kg ⁴⁾	✓ ¹⁾
iCHAIR MC FRONT LIFT	1.613-C27	140kg	136 kg ³⁾	✓ ¹⁾
iCHAIR ORBIT	1.618	120/160 kg	120/136 kg ⁴⁾	✓ ¹⁾
iCHAIR SKY	1.620	140 kg	136 kg ³⁾ ³⁾	✓ ¹⁾
iCHAIR MEYLIFE	1.650	120/160 kg	136 kg ⁴⁾	✓
iCHAIR XXL	1.614	200/250 kg/ 180 kg (Lift)	136 kg ⁴⁾	✓
Clou	9.500	120 kg	120 kg	✓

1) geprüft in der Standard-Ausführung

2) Gewicht der Prüfpuppe 47 kg

3) Gewicht der Prüfpuppe 76,3 kg

4) Gewicht der Prüfpuppe 102 kg

Da im Allgemeinen Rollstuhl- Kopfstützen zur Fixierung des Kopfes, nicht aber für eine wirksame Unterstützung des Kopfes in einer Aufprallsituation konzipiert sind, wird bei der Behindertenbeförderung die Verwendung einer für diesen Zweck geeigneten, z.B. einer BTW-festen Kopfstütze dringend empfohlen!

Die Hinweise in der jeweiligen Bedienungsanleitung und in den Sicherheits- und Handhabungshinweisen wie auch die Typenschildangaben sind zu beachten!

Auf oben genannten Modellen basierende Sonderanfertigungen sind in der Regel ausgenommen!

Manuelle Rollstühle mit Zusatzantrieben sind grundsätzlich ausgenommen!