

# Technische Daten

	<i>immer-mobil 140</i> Hilfsmittelnummer 18.51.05.3002	<i>immer-mobil 110</i> Hilfsmittelnummer 18.51.05.3005
Gesamtlänge	102 cm	100 cm
Gesamtbreite	62 cm	59 cm
Gesamthöhe	93-111 cm	95 cm
Gesamtgewicht	ab 27 kg je nach Ausstattung	ab 24 kg je nach Ausstattung
Sitztiefe	44 cm	43 cm
Sitzbreite	45 cm	44 cm
Unterschenkellänge	45 / 42 cm	45 / 42 cm
Sitzhöhe	52 cm	52 cm
Sitzneigung	4° nach hinten geneigt	1° nach hinten geneigt
Rückenhöhe	41-59 cm	43 cm
Rückenwinkel	14° zur Senkr. nach hinten geneigt	10° zur Senkr. nach hinten geneigt
Maße gefaltet	62 x 74 x 33 cm	38 x 59 x 72 cm
Max. Nutzergewicht/Nutzlast	140 kg	110 kg
Vorderrad	8 Zoll Luft oder wahlweise PU	8 Zoll PU (grau oder schwarz)
Hinterrad	12 Zoll Luft oder wahlweise PU	10 Zoll PU (grau oder schwarz)
Reichweite (abhängig von Batterieanzahl)	ca. 30 km mit zwei Batterien / ca. 45 km mit optionaler dritter Batterie	ca. 15 km mit einer Batterie / ca. 30 km mit optionaler zweiter Batterie
Steigfähigkeit max.	14° / 25%	9° / 16%
Lithium-Ionen Batterien	2 Batterien 24V 10Ah, 3. Batterie optional	1 Batterie 24 V 10 Ah, 2. Batterie optional
Ladegerät	Eingang: 100-240 VAC 50/60 Hz, Ausgang: DC + 24 V 2 A	
Ladezeit	Pro Ampere-Stunde (Ah) der Batterie und Ampere (A) des Ladegerätes eine Stunde. Für eine 10Ah Batterie braucht ein 2 A Ladegerät 5 Stunden. Für 3 Batterien à 10 Ah (gesamt 30 Ah) benötigt das 2 A Ladegerät somit 15 Stunden und ein 5 A Ladegerät 6 Stunden.	
Bürstenlose Elektro-Motoren	2 x 250 Watt	2 x 200 Watt
Höchstgeschwindigkeit	6 km/h	
Material Rahmen	Aluminium	
Bremssystem	automatische Magnetbremse, intelligentes, elektronisches, regeneratives Bremssystem	
Armlehnauflage	Dicke ca. 2 cm, Festigkeit ca. 80 kPa	
Sitzkissen	Dicke ca. 7,5 cm, Festigkeit ca. 50 kPa	
Rückenkissen	Dicke ca. 1 cm, Festigkeit ca. 50 kPa	
Fahrpult links und rechts montierbar	Ja	
Fahrpulthalterung für Begleitperson	optional	
Adapter um die Batterien außerhalb des Gerätes zu laden, externes Ladekabel	optional	
Stockhalter	optional	

Der **immer-mobil** ist ein speziell für den deutschen Markt mit seinem Hilfsmittelnummernsystem und den damit verbundenen spezifischen Prüfungen und Anforderungen, hergestelltes Gerät.