

# Technische Daten

	90	140	145DE	110	120T
Hilfsmittelnummer	18.50.07.0015	18.50.07.0001	18.50.07.0005	18.46.06.0007	18.46.06.0008
Gesamtlänge	99 cm	106 cm	108 cm	100 cm	103 cm
Gesamtbreite	56 cm	62 cm	62 cm	59 cm	62 cm
Gesamthöhe	89cm	91-111 cm	91-111 cm	95 cm	97 cm
Gesamtgewicht	ab 28,5 kg*	ab 27 kg*	ab 30 kg*	ab 24 kg*	ab 25 kg*
Sitztiefe	37 cm	44 cm	44 cm	43 cm	44 cm
Sitzbreite	38-43 cm	45 cm	45 cm	44 cm	45 cm
Unterschenkellänge in cm	33/34,5/36/37,5	44 / 42	45 / 43	45 / 43	46 / 43 / 40
Sitzhöhe	47-52 cm	53 cm	53 cm	52 cm	49 cm
Sitzneigung	4° nach hinten geneigt			1° nach hinten geneigt	
Rückenhöhe	43 cm	41-59 cm	41-59 cm	43 cm	41 cm
Rückenwinkel (in Grad nach hinten geneigt)	0°-22°	14°	9°	10°	22/13/4° stufenweise einstellbar
Maße gefaltet LxBxH	39 x 56 x 75 cm	46 x 62 x 79 cm	46 x 62 x 79 cm	38 x 59 x 72 cm	79 x 36 x 78 cm
Max. Nutzergewicht/ Nutzlast	90 kg	140 kg	145 kg	110 kg	120 kg
Vorderrad	8 Zoll Luft oder wahlweise PU			8 Zoll PU (grau oder schwarz)	8 Zoll Luft oder wahlweise PU
Hinterrad	12 Zoll Luft oder wahlweise PU			10 Zoll PU (grau oder schwarz)	12 Zoll Luft oder wahlweise PU
Reichweite (abhängig von Batterieanzahl)	ca. 30 km mit zwei Batterien	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	ca. 11 km mit einer Batterie / ca. 22 km mit optionaler zweiter Batterie
Steigfähigkeit max.	14°/ 25%	14°/ 25%	14°/ 25%	9°/ 16%	10°/ 18%
Wendekreis	162 cm	180 cm	174 cm	156 cm	178 cm
Lithium-Ionen Batterien	2 Batterien 24 V 10 Ah	2 Batterien 24 V 10 Ah, 3. Batterie optional		1 Batterie 24 V 10 Ah, 2. Batterie optional	1 Batterie 24 V 7,5 Ah, 2. Batterie optional
Ladegerät	Eingang: 100-240 VAC 50/60 Hz, Ausgang: DC +24 V 3 A				
Ladezeit	Pro Amperestunde (Ah) der Batterie und Ampere (A) des Ladegerätes eine Stunde. Für eine 10 Ah Batterie braucht ein 3 A Ladegerät ca. 3,5 Stunden. Für 3 Batterien à 10 Ah (gesamt 30 Ah) benötigt das 3 A Ladegerät somit 10 Stunden und ein 5 A Ladegerät 6 Stunden.				
Bürstenlose Elektro-Motoren	2 x 250 Watt	2 x 250 Watt	2 x 250 Watt	2 x 200 Watt	2 x 250 Watt
Höchstgeschwindigkeit	6 km/h				
Material Rahmen	Aluminium				
Bremssystem	automatische Magnetbremse, intelligentes, elektronisches, regeneratives Bremssystem				
Fahrpult links und rechts montierbar	Ja				
Fahrpulthalterung für Begleitperson	optional				
Adapter um die Batterien außerhalb des Gerätes zu laden	optional				
Stockhalter	nicht möglich	optional			

\* Das Gewicht ist abhängig von der Ausstattung und von der Bereifung.

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

Mehr dazu auf:  
[www.immer-mobil.de](http://www.immer-mobil.de)

Satz- und Druckfehler, Änderungen vorbehalten.  
Stand 05/2024.