

5.6 Technische Daten

Modellname	SO4 PRO 2nd Gen	SO4 PRO
Abmessung zusammengeklappt	110 x 51 x 51 cm	109 x 50 x 50 cm
Abmessung aufgeklappt	110 x 51 x 120 cm	109 x 50 x 120 cm
Abmessung Verkaufskarton	115 cm x 21.5 x 56.5 cm	115 cm x 21.5 x 56.5 cm
Gewicht	17 kg	16.8 kg
Max. Traglast	150 kg	150 kg
Technisch zulässige Gesamtmasse in kg	166.5 kg	166.8 kg
Rahmenmaterial	Alluminiumlegierung	Alluminiumlegierung
Rad	10 Zoll (25.4 cm)	10 Zoll (25.4 cm)
Reichweite	40 km*	7.8 = Bis zu 30 km* / 10.5 = Bis zu 40 km*
Steigung	15° - 18° (27%-32%)	≤ 15 - 18° (≤ 27-32%)
Antrieb	Elektrisch	Elektrisch
Blinker	Ja, am Ende der Lenkstange	keine
Maximalgeschwindigkeit	≤ 20 km/h	≤ 20 km/h
Bremsen	Scheibenbremse (Vorder- und Hinterrad)	Scheibenbremse (Vorder- und Hinterrad)
Batterie	Lithiumionenbatterie	Lithiumionenbatterie
Voltage	48V	48 V
Kapazität	10.5 Ah, 504WH	7.8 Ah, 374.4 WH / 10.5 Ah, 504 WH
Motorenleistung	500 W	500 W
Ladedauer	10.4 Ah = ca. 5-6 h	7.8 = ca. 3.5 h / 10.5 = ca. 5 h
Ladezyklen	Ca. 500	Ca. 500