



Technische Daten – Trittboard



	Sultan	Fritz	Paul
Motortyp	Radnabenmotor		
Dauerleistung	500 Watt (Heckantrieb)		
Höchstgeschwindigkeit	22 km/h (20 km/h + 10% Toleranz)		
Fahrmodi	2 Beschleunigungsstufen (Normal / Turbo)		
Steigung max.	30%	35%	30%
Akku	Lithium-Ionen		
Akku-Spannung	36 V	48 V	
Akku-Kapazität	15 Ah	13,5 Ah oder 18 Ah	14,7 Ah oder 19,6 Ah
Ladeanschluss	Schuko		
Ladezeit	5 - 5,5 Std. (100%)	5 - 5,5 Std (100%)	5 - 6 Std. (100%)
Mobiler Akku	nein		
Reichweite	bis zu 60 km	bis zu 60 km / 80 km	bis zu 75 km / 90 km
Motorbremse separat	E-ABS mit Rekuperation		nein
Bremsen vorne	Trommelbremse	Trommelbremse	elekt.-hydr. Scheiben
Bremsen hinten	Motorbremse E-ABS	Trommelbremse	elekt.-hydr. Scheiben
Bremslicht	ja		
Blinker standardmäßig	vorne (Lenker)	vorne + hinten	vorne (Lenker)
Bereifung vorne/hinten	10 Zoll (anti-flat)	10 Zoll (anti-flat)	11 Zoll
Reifen	schlauchlos, luftgefüllt		
Federung	Frontfederung	Vollfederung v + h	Nein
Rahmenmaterial	Aircraft-Grade Aluminium		
Abmessung L x B x H aufgebaut	120 x 69 x 119 cm	125 x 70 x 130 cm	119 x 58 x 122 cm
Abmessung L x B x H zusammengeklappt	120 x 69 x 65 cm	125 x 70 x 55 cm	119 x 58 x 55 cm
Gewicht	19 kg	26,4 kg / 27,4 kg	24,2 kg / 25,1 kg
Zuladung (Fahrergewicht)	120 kg	140 kg	150 kg
Fahrzeugfarben	dunkelgrau		
Display	LED		Premium XXL LED
IP-Klasse	IP65		
Sicherheit	Wegfahrsperrung elektronisch, Passwortschutz App		
Wartungsintervalle	Empfehlung jährlich		

(Stand: August 2024)

Konstruktions- und Ausführungsänderungen sowie Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

