



Technische Daten – Trittboard



	Sultan	Fritz	Paul
Motortyp	Radnabenmotor		
Dauerleistung	500 Watt (Heckantrieb)		
Höchstgeschwindigkeit*	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	18 Ah	14,7 Ah / 19,6 Ah
Ladeanschluss	Schuko		
Ladezeit	5 - 5,5 Std. (100%)	5 - 5,5 Std (100%)	5 - 6 Std. (100%)
Drehzahl max.	40 Nm	50 Nm	45 Nm
Reichweite*	bis zu 60 km	bis zu 80 km	bis zu 75 km / 95 km
Motorbremse separat	E-ABS mit Rekuperation (Daumenbremse)		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 + hinten
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	27 kg	24 kg / 25 kg
Zuladung (Fahrergewicht)	120 kg	150 kg	150 kg
Fahrzeugfarben	dunkelgrau		
Display	LED		Premium XXL LED
IP-Klasse	IP65		
Sicherheit	Wegfahrsperrung elektronisch, Passwortschutz App		
Wartungsintervalle	Empfehlung jährlich		

*abhängig von Gewicht, Strecke, Straßenzustand, Temperatur
(Stand: Februar 2025)

Konstruktions- und Ausführungsänderungen,
sowie Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.