

Sie befinden sich hier: Startseite / Spirit 1.0 Serie / Spirit 1.0 Evo



Spirit 1.0 Evo

Der leichte elektrische Außenbords- mit Selbstladung und Rekuperation liefert umgerechnet 3 PS und überzeugt mit verbesserter Reichweite, einfacher Handhabung und gewohnt flüsterleisem Betrieb.

Erhältlich mit Pinne oder Fernsteuerung, jederzeit umrüstbar.

ZU UNSEREN HÄNDLERN

Generation 2021

Wie bereits die Bestseller Spirit 1.0 Classic und Spirit 1.0 PLUS punktet der Spirit 1.0 Evo mit einer beeindruckenden Leistung bei erstaunlich geringem Motorgewicht von nur 11,3 kg. Mit der Evo Serie präsentiert ePropulsion außerdem die ersten elektrischen Außenborders mit Rekuperation, wodurch die Batterie mit Hilfe des Motors wieder aufgeladen werden kann. Eine besonders umweltschonende Alternative zum Verbrennungsmotor, die optimal auf die Bedürfnisse von Seglern abgestimmt ist.

Die Spirit Batterie war außerdem die erste schwimmfähige Batterie unter den elektrischen Bootsmotoren. Natürlich ist auch die Batterie des Spirit 1.0 Evo schwimmfähig, wasserdicht, robust und mit nur 8,7 kg besonders leicht.

Rekuperation
Aufladen der Batterie beim Segeln oder Schleppen

Laufzeit
75 Minuten bei voller Geschwindigkeit

48 Volt
Erhöhte Flexibilität durch den Einsatz externer Batterien

Spirit 1.0 Plus und Spirit 1.0 Evo im Vergleich

	Spirit 1.0 Plus	Spirit 1.0 Evo
Steuerung	Pinne	Pinne oder Fernsteuerung (umrüstbar)
Leistung	1 kW / 3 PS	1 kW / 3 PS
Batterie Kapazität	1276 Wh	1276 Wh
Eingangsspannung	39 – 60 V	39 – 60 V
Gewicht Motor	10,6 kg	11,3 kg / 10,6 kg
Gewicht Batterie	8,7 kg	8,7 kg
Batterielebensdauer	Ca. 800 Zyklen bei 80% Entladung 3,5 Stunden (Schnellladegerät)	Ca. 800 Zyklen bei 80% Entladung 3,5 Stunden (Schnellladegerät)
Ladezeit	8,5 Stunden (Standard Ladegerät)	8,5 Stunden (Standard Ladegerät)
Schaftlänge <i>Zur Hilfe hier klicken: Die richtige Schaftlänge bestimmen</i>	XS: 52,5 cm	S: 62,5 cm
	S: 62,5 cm	L: 75 cm
	L: 75 cm	
Trimmwinkel	0°, 7°, 14°, 21°	0°, 7°, 14°, 21°
Tiltwinkel	75°	85°
Rekuperation	Nein	Ja
Sicherheitsarmband	Nein	Ja
Display beleuchtet	Nein	Ja

Leise und umweltfreundlich

Das maximale Betriebsgeräusch entspricht dem dB-Pegel eines normalen Gesprächs

Tragbar und platzsparend

Nur ca. 20 kg Gesamtgewicht und kompakt zu transportieren

Zuverlässig und wartungsfrei

Stetig optimiert und ausgiebig im Dauerbetrieb getestet