

Aussenbordmotor TREND 1.1 - 1.6

Vorteile

- » Stärkste Motoren mit abnehmbaren Lithium-Hochleistungsakku am Markt
- » Größte Akkukapazität in der Serienausstattung
- » Keine Kabel – völlig untypisch, aber wahr – die Modelle Trend 1.1 & 1.6 kommen ohne sichtbare Kabel aus
- » Lithium-Zellen von international bekannten Markenherstellern
- » Überlegene Robustheit durch Leichtbaualuminiumgehäuse
- » Schnell verstaut oder mitgenommen – im Handumdrehen weggeräumt
- » Pinne ist in der Höhe fest einstellbar
- » Für Pinnensteuerung oder Fernlenkung erhältlich
- » Bürstenlose Motortechnologie
- » Manuell trimm- & hochklappbar



Aquapedia

Sie Fragen - Wir Antworten

WELCHE LEISTUNG WIRD BENÖTIGT?

Beide Motoren sind für Schlauchboote, kleine Dinghis und andere Kleinboote geeignet. Um ausreichend Reserven gegen Wind und Welle zu haben empfehlen wir je nach Rumpfform den Trend 1.1 für Boote bis 1,5 Tonnen. Der Trend 1.6 kann bis 1,8 Tonnen verwendet werden.

WIE LANGE KANN MAN MIT DEN MOTOREN FAHREN?

	Trend 1.1 mit 1.100 Watt / 640 Wh	Trend 1.6 mit 1.600 Watt / 640 Wh
Teillast	06 h 30 min	04 h 30 min
Halblast	02 h 30 min	01 h 45 min
Volllast	00 h 36 min	00 h 25 min

Bei Verwendung des größeren Akkus verdoppelt sich die Fahrzeit.

WIE KANN DIE REICHWEITE BZW. FAHRDAUER ERHÖHT WERDEN?

Durch die Verwendung eines 2. Reserveakkus kann die Reichweite im Handumdrehen verlängert werden. Den leeren Akku raus, den vollen wieder rein und weiter geht's. Diese sind kostengünstig (ab 0,78€ pro Wh) im Aquamot Zubehör erhältlich.

WIE SICHER IST DER TREND?

Natürlich ist er absolut sicher. Zum einem schützt das Not-AUS Abreißband vor einem unerwünschten Betrieb, zum anderen ist das BMS mit sämtlichen redundanten Schutzfunktionen, wie Schutz vor Über- & Unterspannung, Kurzschlüssen, Über- & Untertemperatur, usw. ausgestattet. 8 Jahre nach dem Herstellungsdatum muss der Akku zur Überprüfung in ein Aquamot Service Center um Ihre Sicherheit zu 100% gewährleisten zu können.

WAS IST IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN?

Mit einem Antriebspaket von Trend 1.1 – 1.6 sind Sie im Prinzip startbereit. Vom hocheffizienten Motor inkl. Propeller mit Bordcomputer und Fahrshalter bis hin zu Lithium Hochleistungsakku, Ladegerät, Not-Aus Reißband & Anode ist alles dabei.

KOMFORTABLER BORDCOMPUTER

Das integrierte Display gibt Auskunft über den Ladezustand der Batterie. Durch die Hintergrundbeleuchtung ist auch ein Ablesen in der Dämmerung problemlos möglich.

LITHIUM-HOCHLEISTUNGSAKKU INKL. BMS MIT REDUNDANTEN SCHUTZFUNKTIONEN

Das 640Wh starke Energiepaket bietet neben einer beachtlichen Performance auch eine souveräne Sicherheit. Hochsichere Zellen von international bekannten Herstellern garantieren im Zusammenspiel mit einem hochintelligenten BMS die höchstmögliche Sicherheit. Damit ist dieses Akkupaket ein gewiss sicherer Partner.

PROFILIERTES SCHAFTDESIGN

Durch die Profilierung konnte das Lenkverhalten deutlich verbessert werden. Es gibt je nach Bedarf 3 Schaftlängen: S, L & XL – wie Sie's brauchen.

HOCHEFFIZIENTER & RUHIGER ANTRIEBSSTRANG

Leise & kraftvoll – so muss ein erstklassiger Außenborder sein. Dies kann nur durch einen Direktantrieb ohne Getriebe und ein überlegenes Propellerdesign garantiert werden. Auf überflüssige Elektronik wurde ebenfalls verzichtet

HÖHENVERSTELLBARE PINNE

Die Pinne ist höhenverstellbar und rastet nach einem definierten Weg wiederkehrend ein. Daher bietet der Trend einen höchstmöglichen Komfort für bsp. Angler und Segler, die den Motor auf einem differenten Höhenniveau nutzen wollen. Eine Pinnenverlängerung ist im Zubehör erhältlich. Alternativ kann der Trend 1.1 & 1.6 auch für Fernlenkung geliefert werden.

AUSGEKLÜGELTES AUFHÄNGUNGSSYSTEM

Dass der Motor trimm- & hochklappbar ist, versteht sich für ein Top-Produkt von selbst. Aber das der Motor auch bei Grundberührung automatisch ausklinkt, ist neu. Zudem ist eine zusätzliche Bohrung vorgesehen, mit welcher der Motor gegen Diebstahl verbolzt werden kann.

STABILES, STRÖMUNGSOPTIMIERTES ALUMINIUMGEHÄUSE

Handelsübliche Motoren dieser Leistungsklasse bestehen meist aus weniger robusten Plastik. Auch hier wurde der aufwendigere Weg gewählt. Durch die Verwendung von hochfestem Aluminium wird eine überlegene Robustheit gewährleistet. Viskose Strömungsberechnungen optimieren den Strömungsverlauf am Gehäuse zum anschließenden Propeller.

FINNE INKL. INTEGRIERTER ANODE

Die großzügig dimensionierte Finne verbessert maßgeblich das Lenkverhalten des Motors im ausgeschalteten Zustand. Zudem dient sie auch als Auflaufschutz des Motors. Die Anode schützt gegen Korrosion



Modellübersicht

Modell	Leistung	Steuerung	Vergleich Schub Benzinaußenborder	Schub	Eingebauter Akku	Akkuleistung	Gewicht	Schaftlänge	Garantie	Preis ¹
Trend 1.15-P	1.100 W	Pinne	3,5 PS	72 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	14,2 kg	63 cm	2 Jahre	1.799,- €
Trend 1.1L-P	1.100 W	Pinne	3,5 PS	72 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	14,6 kg	75 cm	2 Jahre	1.799,- €
Trend 1.65-P	1.600 W	Pinne	5,0 PS	89 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	15,3 kg	63 cm	2 Jahre	2.199,- €
Trend 1.6L-P	1.600 W	Pinne	5,0 PS	89 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	15,9 kg	75 cm	2 Jahre	2.199,- €
Trend 1.15-F	1.100 W	Fernlenkung	3,5 PS	72 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	14,2 kg	63 cm	2 Jahre	1.799,- €
Trend 1.1L-F	1.100 W	Fernlenkung	3,5 PS	72 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	14,6 kg	75 cm	2 Jahre	1.799,- €
Trend 1.65-F	1.600 W	Fernlenkung	5,0 PS	89 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	15,3 kg	63 cm	2 Jahre	2.199,- €
Trend 1.6L-F	1.600 W	Fernlenkung	5,0 PS	89 lbs	Ja - abnehmbar	640 Wh – Li-Ion	15,9 kg	75 cm	2 Jahre	2.199,- €
Aufpreis für 1.280 Wh Akku	-	-	-	-	-	1.280 Wh – Li-Ion	+5,1 kg	-	2 Jahre	399,- €
Ersatzakku für Trend 1.1-1.6	-	-	-	-	-	640 Wh – Li-Ion	4,7 kg	-	2 Jahre	599,- €
Ersatzakku für Trend 1.1-1.6	-	-	-	-	-	1.280 Wh – Li-Ion	9,8 kg	-	2 Jahre	999,- €
Aufpreis für XL-Schaft	-	-	-	-	-	-	+0,3 kg	83 cm	2 Jahre	99,- €
Ersatzpropeller	-	-	-	-	-	-	-	-	Für Trend 1.1 und 1.6	94,- €
Pinnenverlängerung	-	-	-	-	-	-	-	-	Pinnenrohrverlängerung mit 65cm Länge	59,- €

¹Alle Preise inkl. MwSt.