Volle Leistung nutzen – ohne die Fische zu verscheuchen

Bereit für aufregende E-Mobilität auf dem Wasser? Wenn Du auf der Suche nach einem kraftvollen und umweltfreundlichen Außenborder bist, machst Du mit dem M18 alles richtig!

Mit diesen hilfreichen Ausstattungsmerkmalen kannst Du dich vollständig entspannen. Nahezu geräuschlos und selbstverständlich ohne Abgase – nichts, was deine Ruhe oder die Ruhe anderer stören könnte, denn begeisterte Angler und Naturliebhaber wissen zu schätzen, dass ein Elektromotor von Yamaha keine Tiere aufschreckt. So kannst Du das Beste aus deinem Tag in der freien Natur machen.

Der Elektromotor von Yamaha wird von einer kompakten 12V-Batterie angetrieben und lässt sich mühelos tragen. Damit ist dieser Motor auch für Dingis oder andere Beiboote die ideale Wahl.

- einfach und leicht zu tragen
- überraschend kraftvoll und leicht zu bedienen
- Robuster, zuverlässiger 12V-Motor
- Fast unzerstörbare Propellerwelle aus Verbundstoff
- Die Hochleistungsschraube verfängt sich nicht in Wasserpflanzen oder Unrat im Wasser
- Schnellverstellung der Schaftlänge
- Extrem umweltfreundlich
- Teleskop-Pinne

Volle Leistung nutzen – ohne die Fische zu verscheuchen

Elektrisierende Power am Start: Dieser kompakte Electric Drive Außenborder beeindruckt bei jeder Ausfahrt mit seiner souveränen Leistung – bei kinderleichtem, leisen und umweltfreundlichen Betrieb.

So sieht der perfekte Antrieb für kleine Boote aus: Der handliche M20 mit leistungsstarker Permanentmagnet-12V-Maschine, hochstabilem Gehäuse und innovativen Schutzbeschichtungen besitzt eine robuste Antriebswelle aus einem Spezialverbundwerkstoff, der bei normaler Nutzung nicht bricht, verbiegt oder korrodiert. Dank der verstellbaren Halterung lässt sich der kompakte Außenborder einfach und schnell montieren. Dazu kommt eine spezielle Hochleistungsschraube, die für maximalen Schub sorgt, ohne sich dabei in Wasserpflanzen oder anderweitigen Hindernissen zu verfangen.

Und für eine kinderleichte Steuerung ist eine drehbare Ruderpinne mit ergonomisch geformtem Griff verbaut, die bis zu 45 Grad gekippt und 15 Zentimeter weit ausgefahren werden kann.

M18

Antriebswelle aus hochfestem Verbundwerkstoff

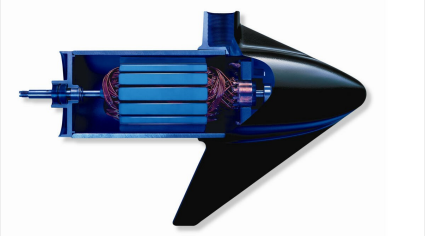
Unsere Antriebswellen sind aus einem Spezialverbundwerkstoff gefertigt, der eine höhere Festigkeit aufweist als Stahl. Dadurch sind sie praktisch unzerstörbar und geben bei Stößen nach und kehren in ihre ursprüngliche Position zurück. Es besteht keine Gefahr, dass sie knicken, brechen, rosten oder korrodieren.

Ruhig, cool und leise

Die extragroßen Wicklungen und Kommutatoren führen Wärme ab und sorgen so für einen kühleren Betrieb, mehr Batterieleistung und eine längere Motorlebensdauer, während das einzigartige Lagersystem die Reibung reduziert. So wird der Lärmpegel verringert, der die Fische ansonsten abschrecken würde. Sie werden so leise sein, dass Sie sich den Fischen völlig unbemerkt nähern können.

Hochleistungsschrauben

Liefert zusätzliche Leistung, um üppige Vegetation zu durchdringen.



Ein wirklich robuster kleiner Partner

So wie seine (fast) unzerstörbare Antriebswelle aus Verbundwerkstoff ist der gesamte M-18 Außenbordmotor äußerst robust, vom leistungsstarken Permanentmagnet-12V-Motor über den strapazierfähigen, unkrautbeständigen Hochleistungspropeller bis zum stabilen Gehäuse. Einfach ausgedrückt, dieser Motor macht fast alles mit. Ganz unproblematisch.

M18

Electric-Drive Technical specs	
Stromaufnahme (Amp.) gemessen im Wasser unter Volllast	42
Spannung	12
Geschwindigkeitsstufen (VOR/RÜCK)	5 Vorwärts-Fahrstufen / 3 Rückwärts-Fahrstufen
Max. Schub (kg)	18.2
Steuerung	Telescoping Tiller
Schaftlänge	914 mm