

Führerscheinfrei in Österreich u. Deutschland!

BIBER e Drive 3,7



Ausführung

Normal- und Langschaft

Antrieb

3 Phasen Drehstrommotor (Synchronantrieb) mit Frequenzumrichter, Wasserkühlung (Motor

und Steuerung), verschleißfrei, salzwassertauglich
Der Motor kann mit drei Spannungen (**Volt: 24 - 36 - 48**) und in drei Leistungsklassen (**kW: 1,9 - 2,8 - 3,7**) betrieben werden.

Regelung

Stufenlose Drehzahlregulierung über Pinnen- oder Einhebelbedienung im Vorwärts- und Rückwärtsgang, drei am Motor einstellbare Fahrprogramme, Wegfahrsperr (optional)

LCD-Display

Anzeige von Drehzahl, Temperatur, Spannung, Modus (aktuelles Fahrprogramm, Rückwärtsgang), Systemüberwachung

Sicherheit

Gefahrloser Betrieb durch geringe Spannung von 48V bzw. 50V, bei Übertemperatur oder Unterspannung schaltet die Elektronik des Motors automatisch zurück. **CE** zertifiziert

Bonus

Aufgrund übereinstimmender Anschlüsse für Schaltung und Lenkung kann der BIBER e Drive einfach gegen einen Mercury Außenbord-Benzinmotore getauscht werden. Ein Boot kann somit wahlweise mit einem Benzin- oder Elektromotor betrieben werden.

Einfache und sichere Handhabung dank Niedrigvolt-Ausführung!

CE zertifiziert

Unsere Elektro-Außenbordmotore sind in den Leistungsklassen 1,9 bis 64 kW erhältlich und für alle Akku-Systeme geeignet.



Technische Daten

Leistung in kW	1,9	2,8	3,7
Spannung / V	24	36	48
max. Stromaufnahme / A	90	90	90
Gesamtwirkungsgrad	Hoher Wirkungsgrad aufgrund modernster Sychrontechnik.		
Drehzahl (abhängig von Boot, Schiffsschraube)	ca. 4000 U/min		
Gewicht / kg	23	23	23

Preise

ab Werk inkl. 20% Mwst - Stand 1.1.2017

Verkaufspreis Motor:	€ 4.123
Aufpreis Einhebelsteuerung:	auf Anfrage
Batterien, Ladegeräte, BMS	individuelles Angebot


AUZINGER BOOTE

Ihr Spezialist für Elektroantrieb am Wasser


Elektro-Außenbordmotore – Rivers and Tides Boote – Bootsreparaturen

1220 Wien, Laberlweg 19 - www.auzinger.at - office@auzinger.at

Urs Auzinger

 +43 (0) 664 412 9085
Inhaber, Vertrieb, Technik

Angela Suscher

 +43 (0) 664 8831 2626
Büroleitung, Vertriebsassistentin