



E-MOTOR HASWING ULTIMA 3.0 MIT AKKU & LADEGERÄT

39,90 € - 179,90 €

Als innovativer Hersteller bringt HASWING regelmäßig neue Motoren auf den Markt. Das ist dieses Jahr nicht anders. Hier bieten wir den bürstenlosen Ultima 3.0 mit 1030W Leistung und 110lbs (49,9kg) Schubkraft an inkl. integriertem LiPo-Akku.

Artikelnummer: 99422-1

Kategorien: [Bootsverleih](#)

VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung	Mietdauer
	99422-1-02	115,60 € 99,90 €	Verfügbar bei Nachbestellung			3 Tage

Bild	Artikelnummer	Preis	Stock Status	Stock Quantity	Beschreibung	Mietdauer
	99422-1-01	215,50 € <u>179,90 €</u>	Verfügbar bei Nachbestellung			1 Woche
	99422-1-04	48,90 € <u>39,90 €</u>	Verfügbar bei Nachbestellung		Nicht verfügbar	1 Tag
	99422-1-03	88,90 € <u>69,90 €</u>	Verfügbar bei Nachbestellung			2 Tage
						
						
						

BESCHREIBUNG

E-Motor Haswing Ultima 3.0 mit Akku & Ladegerät

Als innovativer Hersteller bringt HASWING regelmäßig neue Motoren auf den Markt. Das ist dieses Jahr nicht anders. Hier bieten wir den bürstenlosen Ultima 3.0 mit 1030W Leistung und 110lbs (49,9kg) Schubkraft an inkl. integriertem LiPo-Akku.

Wir nahmen uns ausreichend Zeit den Motor auf strömungsreiche Gewässer am Fluss Drau zu testen, sowie an verschiedensten Bootsmodelle von uns und konnten sehr positive Merkmale feststellen. Der Motor ist vergleichbar mit einem konventionellen 3-4PS Verbrennungsmotor und ist zu einigen Mitbewerber sehr handlich, wodurch auch der Einsatz an kleineren Schlauchboote ideal möglich ist.

Die Laufzeit des Akkus beträgt bei Vollgas ca. 40 bis 45 Minuten (abhängig von Temperaturen, Gewässer und Boot), und ist für den Großteil unserer sehr zufriedenen Kunden fast immer ausreichend. Für uns beim Angeln, beim Auslegen, oder auch als Hauptmotor an Seen und Flüsse ist dies ebenfalls der Fall, da man zumeist in Anbetracht auf die Endgeschwindigkeit zum Großteil nicht auf Vollgas fährt, aber man hat eben die notwendige Reserve immer mit dabei. Einen Ausflugstag steht somit nichts im Wege.

Motor und Akku wiegen zusammen 14,9kg. Das mitgelieferte Ladegerät füllt den 29,6V / 20,3Ah (600Wh) LiPo Akku in 5-6 Stunden. Die Pinne ist genau wie die Protruar Modellen ausziehbar und klappbar. Die Schaftlänge des Motors beträgt 65cm. Die Gesamthöhe beträgt 110cm. Natürlich hat dieser Motor eine stufenlose Geschwindigkeits-Regulierung und einen magnetischen Motorstopp.

In allen Protruar Modellen sind Brushless Motoren verbaut. Sie verfügen über eine stufenlose Geschwindigkeitsregulierung. Die Vorteile der Brushless-Technologie liegen im höheren Wirkungsgrad (mehr Leistung bei weniger Verbrauch), geringem Verschleiß und längerer Lebensdauer als bei Bürsten-Elektromotoren. Durch die neu entwickelte Motorentechnik sind die Motoren wesentlich leiser als Ihr Vorgänger und deutlich effektiver als Bürstenmotoren. Der Propeller sitzt direkt auf der Motorwelle. Das neu gestaltete Motorgehäuse mit integrierter Finne aus Aluminium ist nicht nur solide verarbeitet, sondern auch strömungsoptimierter.

Empfohlen für Boote bis zu 7m Länge bei max. Zuladung.

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung / kostenlosen Anfrage im Feld "Anmerkung" das gewünschte Buchungsdatum an.

Der Magnetschlüssel muss immer als Sicherheitseinrichtung an der Steuerung verbleiben, sonst gibt der Motor ein akustisches Warnsignal.

<https://www.youtube.com/watch?v=VQFhNHxN1EQ&t=93s>

[video width="3840" height="2160"
mp4="https://www.z-boats.com/wp-content/uploads/2020/12/Ultima-3.0-.mp4"][/video]

[video width="1920" height="1080"
mp4="https://www.z-boats.com/wp-content/uploads/2020/12/Ultima-3.0-Navy-180.mp4"][/video]

[video width="1920" height="1080"
mp4="https://www.z-boats.com/wp-content/uploads/2020/12/Ultima-3.0-Navy-250.mp4"][/video]

<https://www.youtube.com/watch?v=DCRZOB8km5U>

TECHNISCHE DATEN

- Motorleistung (dauer/max): 950W ~ 1030W
 - Schaftlänge: 650 mm (26 inch)
 - Schaftmaterial: Edelstahl mit Aluminiumhülle
 - Leistung/Schub (kp/W): bis 49,9 kp Schub (110 lbs)
 - Stromaufnahme (dauer/max): 32A ~ 35A
 - Betriebsspannung: 29,6V DC
 - Akkulaufzeit bei Vollgas: ca. 45 Minuten
 - mehr als 360° schwenkbare Schraube (alle Fahrtrichtungen)
 - Geschwindigkeitseinstellung: stufenlos
 - Batterieanzeige: 5 LED-Leuchten.
 - Propeller mit 3 Blättern
 - Motordrehzahl: max. 1530rpm
 - Geräuschpegel: max. 55db
 - Trim Positionen 7-stufig verstellbar
 - Gewicht: 14,9kg (Motor 10kg / Akku 4,9kg)
 - Kartonverpackung des Motors 44x114x19cm / 13kg
-
- Akkutyp: Lithium Polymer
 - Akkugröße: 29,6V / 20,3Ah (600Wh)
 - Akkugewicht: 4,9kg
 - Kartongewicht ca. 5,5kg (Akku-Verpackung noch nicht festgelegt)
-
- mitgeliefertes Ladegerät: 100V~240V / 4A
 - Ladezeit: 5-6 Stunden

Der Hersteller hat nach einem Fahrtstest mit einem kleinen Festrumpfboot eine Tabelle erstellt, die wir unten zeigen:

	Geschwindigkeit	Fahrstrecke	Laufzeit
	km/h	km	Std:Min
langsam	3,4	34	10:05

Halbgas	5,1	15,3	03:10
Vollgas	8,8	5,8	00:40

Diese Werte konnten wir nicht überprüfen und dienen lediglich als Anhaltspunkt.

WICHTIGE HINWEISE

Beachten Sie die Bearbeitung von 1 bis 3 Tage.

Abholort sofern nicht anders angegeben ist bei der Firma Z-BOATS.

Mängel oder Schäden sind sofort zu melden.