Schiffsmodelle > Zubeh \tilde{A} ¶r > Querstrahlruder / Schottelantriebe / Jetantriebe / Au \tilde{A} Ÿenborder > Querstrahlruder 19x22 x

Querstrahlruder 19x22 x 154 mm



Artikelnummer: rb108-03

Querstrahlruder 19x22 x 154 mm

Hersteller: Krick

Querstrahlruder (Bugstrahlruder) 19/22 x 154 mm

Querstrahlruder werden an Schiffen sowohl am Bug als auch am Heck eingesetzt.

Urspr�nglich wurden Sie als Bugstrahlruder entwickelt, damit man den quasi nicht lenkbaren Bug eines Schiffes nach rechts oder links dr�cken kann. Dies ist auch der haupts�chliche Einsatz im Schiffsmodell, da hier in der Regel auch gen�gend Platz vorhanden ist. Es wird vor allem beim Anlegen bzw. R�ckw�rtsfahrt eingesetzt, da hier die Wirkung des normalen Schiffsruders gering ist.

Diese Querstrahlruder zeichnen sich durch hohe Leistungsfi¿½higkeit und wirkliche Funktionaliti¿½t aus. Bitte beachten Sie, dass der Antriebsmotor wie i¿½blich mit einem Fahrtregler mit Vorwi¿½rts/Ri¿½ckwi¿½rts-Funktion betrieben wird.

Wi¿½hrend Sie das Normale Schiffsruder auf dem rechten Kn�ppel betreiben, k�nnen Sie das Querstrahlruder auf den linken Steuerkn�ppel (rechts/links) legen. Die Rohrst�cke k�nnen demontiert und der Rumpfform problemlos angepasst werden.

Querstrahlruder aus dem Hause Raboesch zeichnen sich durch hochwertige Materialien und Verarbeitung aus. Das Querstrahlruder kann wahlweise stehend oder liegend eingebaut werden. Durch die Verwendung von O-Ringen im Gehï¿1/2 usedeckel und G-Ringen im Antrieb ist das Querstrahlruder 100% wasserdicht. Der Antrieb erfolgt durch ein 2-blï¿1/2ttriges Schaufelrad, das das Wasser in das Strahlrohr einsaugt und auf der gegen�berliegenden Seite sehr effektiv mit relativ hohem Druck wieder heraus dr�ckt. Die Konstruktion ist sehr stabil und wartungsfrei. Das Pumpengehï¿1/2use und die Strahlrohre sind aus schlagfestem ABS. Die Querstrahlruder rb108-01 bis rb108-05 werden i¿½ber einen stufenlosen Fahrtregler fi¿½r Rechts- und Linkslauf angesteuert. F�r breite R�mpfe oder spezielle Anwendungen sind optional Stahlrohrverli¿½ngerungen erhi;½ltlich.

Die Querstrahlruder werden mit komplett montiertem Elektromotor geliefert. Der eingebaute Motor Blue RM410 kann mit einer Spannung von 6-9V betrieben werden. M�chte man das Querstrahlruder mit einer anderen Spannung betreiben, sind hierf�r Raboesch Elektromotoren mit anderer Nennspannung erh�ltlich. Artikel-Nr.

ABC-RCModellbau

aktualisiert am: Donnerstag, 20. November 2025

Schiffsmodelle > Zubeh \tilde{A} ¶r > Querstrahlruder / Schottelantriebe / Jetantriebe / Au \tilde{A} Ÿenborder > Querstrahlruder 19x22 x

Querstrahlruder 19x22 x 154 mm

rb109-40 Blue RM-400 Elektromotor Nennspannung 3-6V rb109-43 Blue RM-410 Elektromotor Nennspannung 6-16V

Technische Daten Bow Thruster 108-01 Strahlrohrdurchmesser innen 19 mm Stahlrohrdurchmesser au�en 22 mm Gesamtbreite max. 154 mm Gesamth�he ca. 66 mm Gesamtl�nge ca. 53 mm Gewicht ca. 105 g

Technische Daten Elektromotor RM-410
Nennspannung 7,2V DC
Spannungsbereich 6-9V DC
Wellendurchmesser 2,3 mm
Freie Wellenl�nge 13 mm
Gewicht 72 g
Max. Wirkungsgrad 48,9%
Leistung bei max. Wirkungsgrad 7,8W
Leerlaufstrom 0,7 A
Strom bei max. Wirkungsgrad 1,3 A
Blockierstrom 6,7 A
Drehzahl ohne Last 17000 U/min
Drehzahl bei max. Wirkungsgrad 7500 U/min

Detaillierte Abmessungen siehe Abbildung 2+3.

A Ø 22 mm

B 66 mm

C 11 mm

D Ø 22 mm

d Ø 19 mm

E 31 mm

F Ø 40 mm

Preis: 39,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 27. Januar 2022