

## Querstrahlruder 30/33 x 148mm



Artikelnummer: rb108-30

Querstrahlruder 30/33 x 148mm

Hersteller: Krick

Querstrahlruder mit Messing 3-Blatt Schiffspropeller

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

Ursprünglich wurden Sie als Bugstrahlruder entwickelt, damit man den quasi nicht lenkbaren Bug eines Schiffes nach rechts oder links drücken kann. Dies ist auch der hauptsächliche Einsatz im Schiffsmodell, da hier in der Regel auch genügend Platz vorhanden ist. Es wird vor allem beim Anlegen bzw. Rückwärtsfahrt eingesetzt, da hier die Wirkung des normalen Schiffsruders gering ist.

Diese Querstrahlruder zeichnen sich durch hohe Leistungsfähigkeit und wirkliche Funktionalität aus. Bitte beachten Sie, dass der Antriebsmotor wie üblich mit einem Fahrtregler mit mindestens 12 A Last und natürlich Vorwärts/Rückwärts-Funktion betrieben wird.

Während Sie das Normale Schiffsruder auf dem rechten Knüppel betreiben, können Sie das Querstrahlruder auf den linken Steuerknüppel (rechts/links) legen. Die Rohrstücke können demontiert und der Rumpfform problemlos angepasst werden.

Die qualitativ hochwertigen, aus ABS gefertigten Querstrahlruder, sind Dank einer 3-fachen Abdichtung (durch G- und O-Ringe) absolut wasserdicht. Die Antriebseinheit kann lageunabh ngig, also stehend oder liegend montiert werden. Der Schub erfolgt durch zwei Messingpropeller (3-Blatt), die mit einem 7,2 Volt Motor angetrieben werden. Das Getriebe ist im Betrieb selbsschmierend. Für breite Rümpfe oder spezielle Anwendungen sind optional  hnere Stahlverl ngerungen erhältlich.

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 hierfür Raboesch Elektromotoren mit anderer Nennspannung erhältlich.

Artikel-Nr.

rb109-40 Blue RM-400 Elektromotor Nennspannung 3-6V

rb109-43 Blue RM-410 Elektromotor Nennspannung 6-16V

Technische Daten Querstrahlruder

Gesamtbreite 148 mm

Breite der Antriebseinheit 48 mm (Minimale Einbaubreite)

Strahlrohrdurchmesser außen 33 mm

## Querstrahlruder 30/33 x 148mm

Strahlrohrdurchmesser innen 30 mm  
Gesamtlänge 65 mm  
Gesamtgewicht 150 g

Technische Daten Elektromotor RM-410  
Nennspannung 7,2V DC  
Spannungsbereich 6-9V DC  
Wellendurchmesser 2,3 mm  
Freie Wellenlänge 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

**Preis: 99,00&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.  
Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 27. Januar 2022