## ABC-RCModellbau

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025



Artikelnummer: rb108-30 Querstrahlruder 30/33 x 148mm

Schiffsmodelle > Zubeh $\tilde{A}$ ¶r > Querstrahlruder / Schottelantriebe / Jetantriebe / Au $\tilde{A}$ Ÿenborder > Querstrahlruder 30/33 x

Hersteller: Krick

Querstrahlruder mit Messing 3-Blatt Schiffspropeller

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

Ursprï¿1/2nglich wurden Sie als Bugstrahlruder entwickelt, damit man den quasi nicht lenkbaren Bug eines Schiffes nach rechts oder links drï¿1/2cken kann. Dies ist auch der haupts�chliche Einsatz im Schiffsmodell, da hier in der Regel auch genï¿1/2gend 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; 1/2 higkeit und wirkliche Funktionaliti; 1/2 t aus. Bitte beachten Sie, dass der Antriebsmotor wie �blich mit einem Fahrtregler mit mindestens 12 A Last und nati; 1/2 rlich 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 Steuerkni; ½ppel (rechts/links) legen. Die Rohrsti; ½cke ki; ½nnen 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. F�r breite R�mpfe oder spezielle Anwendungen sind optional l�nere Stahlverl�nerungen erh�ltlich.

Die Querstrahlruder werden mit komplett montiertem Elektromotor geliefert. Der eingebaute Motor Blue RM410 kann mit einer Spannung von 6-9V betrieben werden. Mï¿1/2chte man das Querstrahlruder mit einer anderen Spannung betreiben, sind hierfi¿1/2r Raboesch Elektromotoren mit anderer Nennspannung erhi ¿1/2 ltlich.

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 au�en 33 mm

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

Schiffsmodelle > Zubeh $\tilde{A}$ ¶r > Querstrahlruder / Schottelantriebe / Jetantriebe / Au $\tilde{A}$ Ÿenborder > Querstrahlruder 30/33 x

## Querstrahlruder 30/33 x 148mm

Strahlrohrdurchmesser innen 30 mm Gesamth�he 65 mm GeGesamtgewicht 150 g

Technische Daten Elektromotor RM-410
Nennspannung 7,2V DC
Spannungsbereich 6-9V DC
Wellendurchmesser 2,3 mm
Freie Wellenli ½½nge 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 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Donnerstag, 27. Januar 2022