



DE

Dorocutters



Die Dorocutter eignen sich für kleinere Boote. Wir empfehlen Boote, normaler Ausführung, mit einer Rumpflänge von 3,5-4,5 Meter. Die Montage ist auch für Einzelpersonen möglich. Der Rahmen wird über die Reling gelegt und mit dem Relinghaken verspannt. Die Messer wurden für das Scheiden von Pflanzen unter der Wasseroberfläche entwickelt. Da die Lager durch das Wasser geschmiert werden, sind die Dorocutter sehr wartungsarm. Die Mähtiefe ist in Schritten von ca. 20 mm verstellbar. Bei der Verwendung von Rudern statt eines Motors können die Dorocutter an jeder beliebigen Stelle montiert werden.

Ein paar Tipps für den effektiven Einsatz der Dorocutter:

Planen Sie die Mäharbeiten so, dass der Wind Ihnen bei der Arbeit hilft. Am besten eignen sich dafür auf-landige Winde. Zunächst sollten Sie vom Ufer zur Seemitte eine Schneise schneiden. Wenn Sie dann von der Seemitte her weitermähen, können Sie das Mähgut mit dem Rechen zur Schneise schieben, wo es vom Wind an Land getrieben wird. Das Mähgut sollte stets entfernt werden, da nicht geborgene Pflanzen erneut anwachsen können. Die Tier- und Pflanzenwelt im See profitiert von der Entfernung der Pflanzen. Um den Pflanzenwuchs zu minimieren oder ganz zu stoppen, muss regelmäßig gemäht werden. Wenn der Pflanzenwuchs immer unter der Wasseroberfläche gehalten wird, sterben die Pflanzen ab. Das Ergebnis hängt aber auch vom Bewuchs ab. Die Dorocutter mähen alle Arten von Wasserpflanzen.

Bitte beachten! Die in der Tabelle angegebene Mähtiefe schwankt etwas mit der Höhe der Bootsreling.



Dorocutter zur Bootsmontage

Modell	Motor	Antrieb	Arbeitsbreite	Mähtiefe	Rostschutz	Geschwindigkeit	Steinsicherung	Gewicht	Max. Bootsbreite
3070	Hyddo 200	Hydraulikmotor	3,07 m	0,8 m	Galvanisiert / Galvanisch	0-70 m/min	ja	110 kg inkl. Hydraulikaggr.	
Hymo	Hyddo 200	Hydraulikmotor	1,5 m	1,1 m	Galvanisch verzinkt	0-70 m/min	ja	75 kg inkl. Hydraulikaggr.	180 cm
Klippo	B&S 3,5 PS, 4-Takt	Keilriemen 4-stufig	1,5 m	0,5 m	Galvanisch verzinkt	0-70 m/min	ja	60 kg	180 cm
Wasse	B&S 3,5 PS, 4-Takt	Keilriemen 4-stufig	1 m	0,3 m	Galvanisch verzinkt	0-70 m/min	ja	45 kg	180 cm
Handy			0,40 m	Teleskopisch max. Länge 2 m	Schneide galvanisch			1,5 kg	
Hyddo 200	B&S 6 PS, 4-Takt	Hydraulpump			Aluminium			45 kg	

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die technischen Spezifikationen und das Sortiment ohne Ankündigung zu ändern.



Ein seitlich montierter Schilfmäher zieht das Boot zu Seite. Ein zur selben Seite versetzter Motor kann dies ausgleichen.



Der Relingshaken hält den Rahmen von unten an der Reling. Alle Rahmen sind teleskopisch und können an die Breite des Boots angepasst werden.



Durch Ballast kann man die Steuerbarkeit und Stabilität des Boots verbessern.



HERSTELLER/VERTRIEB :
Dorotea Mekaniska AB
 Östra Polarvägen 10, 917 32 Dorotea, Sweden
 Phone +46(0)942-25880, Fax +46(0)942-10644
 www.doroteamekaniska.se
 info@doroteamekaniska.se

Dorocutter zur Bootsmontage

DORO CUTTER 3070/3071



Der **Dorocutter 3070** ist unser größter Schilfmäher für Motorboote. Durch seinen Hydraulikantrieb ist er sehr zuverlässig und für umfangreiche Arbeiten geeignet. Ein kraftvoller 6-PS-Motor liefert den Antrieb für das Schneidwerk. Der **Dorocutter 3070** wird komplett mit Rahmen, Winde, Hydraulikaggregat (**Hyddo 200**) und einem Schneidwerk mit einer Arbeitsbreite von 3 Metern geliefert. Als Zubehör gibt es Scheidwerke von 2 oder 4 m, die Steinsicherung verfügt über eine Tippschaltung. Die Konstruktion erlaubt eine Bewegung der Messer nach hinten und zur Seite.

3070 Art-Nr. 95-3070H

3071 Art-Nr. 95-3071H

Messersatz

Arbeitsbreite 2 m Art-Nr. 95-90020

Arbeitsbreite 4 m Art-Nr. 95-90040

DORO CUTTER HYMO



Der **Dorocutter Hymo** ist uns Mähwerk für größere Tiefen. Als Antrieb dient unser Hydraulikaggregat **Hyddo 200**, das einen zuverlässigen Betrieb garantiert. Das Hydraulikaggregat ist im Lieferumfang enthalten. Standardmäßige Steinsicherung.

Art-Nr. 87-HYMO

DORO CUTTER KLIPPO



Der **Dorocutter Klippo** ist unser Mittelgewicht. Mähtiefe und Stellung der Messer werden vom Fahrersitz aus eingestellt. Für das Mähen in Ufernähe und bei dichtem Pflanzenwuchs kann das Messer auch gekippt werden. Der **Klippo** verfügt über eine Steinsicherung und einen verstellbaren Montagerahmen für verschiedene Bootsbreiten. Die Plastikeimer dienen als Gegengewichte (Ballast). Der Rahmen wird mit Verschlussbügeln an der Reling befestigt.

Art-Nr. 88-KLIPPO

DORO CUTTER WASSE



Der **Dorocutter Wasse** ist unser kleinster motorbetriebener Schilfmäher. **Wasse** ist besonders für die Pflege kleinerer Gewässer und für den Wechsel zwischen verschiedenen Gewässern zu empfehlen. Mähtiefe, Stellung der Messer und Antrieb werden vom Fahrerplatz aus gesteuert. Seine leichte Bauweise gewährleistet einfachen Transport und Montage. Standardmäßige Steinsicherung. Ein Schilfrechen ist als Zubehör erhältlich.

Art-Nr. 93-WASSE

Zubehör

Schilfrechen



Der **Schilfrechen** erleichtert das Arbeiten mit den Dorocuttern. Störender Schilf wird durch den Rechen vom Propeller ferngehalten. Geeignet für die Verwendung mit Hymo, Klippo, Wasse und Elis.

Arbeitsbreite 2,4 m

Art-Nr. 96-VASSRÄFSA



Als Zubehör zum **Dorocutter 3070** ist ein **Schilfrechen zur Frontmontage** erhältlich. Die Arbeit mit dem Dorocutter wird effektiver, da der Rechen das geschnittene Schilf sofort birgt.

Arbeitsbreite 3,0 m

Art-Nr. 96-12000



DOROSCHNEIDER HANDY

Der **Doroschneider Handy** dient als Schneider und Rechen. Das ideale Werkzeug für kleine Flächen. Der Teleskopgriff ist ergonomisch geformt, die Schneiden sind austauschbar.

Art-Nr. 97-HANDY



RADGESTELL

Das Radgestell erleichtert Montage, Transport und Aufbewahrung. Als Zubehör erhältlich.

Radgestell für Klippo und Hymo

Art-Nr. 99-HJUL

Radgestell für Wasse

Art-Nr. 93-HJUL



Der **Hyddo 200** kann als separates Bauteil einfach montiert und wieder abgenommen werden. Die Abgase werden über ein verlängertes Abgasrohr vom Fahrersitz weggeleitet. Da alle hydraulischen Komponenten im Hydrauliktank verbaut sind, kann kein Öl auslaufen. Der Motor kann vom Fahrersitz aus gestartet werden. Der **Hyddo 200** dient als Antrieb für die **Modelle 3070 und Hymo**, ist aber auch als Antrieb für anderer Hydraulikmaschinen geeignet.