

Ölsperren-Waschmaschine BWM-OTS



Die Lamor Over the Side Boom Waschmaschine (BWM-OTS) ist eine Weiterentwicklung der Lamor Ölsperren Waschmaschine. Das Modell BWM-OTS wurde speziell für Kunden entwickelt, die grosse Mengen permanent verlegter Ölsperren von Algenbewuchs und unschädlichen Anhaftungen reinigen wollen, ohne die Ölsperre dafür an Land holen zu müssen.



Der BWM-OTS kann zum Reinigen von Ölsperren mit einer Breite (bzw. Dicke) bis 400 mm und einer Höhe bis 2000 mm verwendet werden und enthält leicht austauschbare Bürstenringe.

Der Lamor BWM-OTS ist in einem verzinkten Stahlrahmen montiert. Jedes Bürstenrad wird von einem Hydraulikmotor angetrieben. Der BWM-OTS verwendet die Lamor-Stiff-Brush-Technologie in Form von 2 Bürstenrädern mit 500 mm Durchmesser. So wird gleichzeitig eine effektive und materialschonende Reinigung der Ölsperre erreicht.

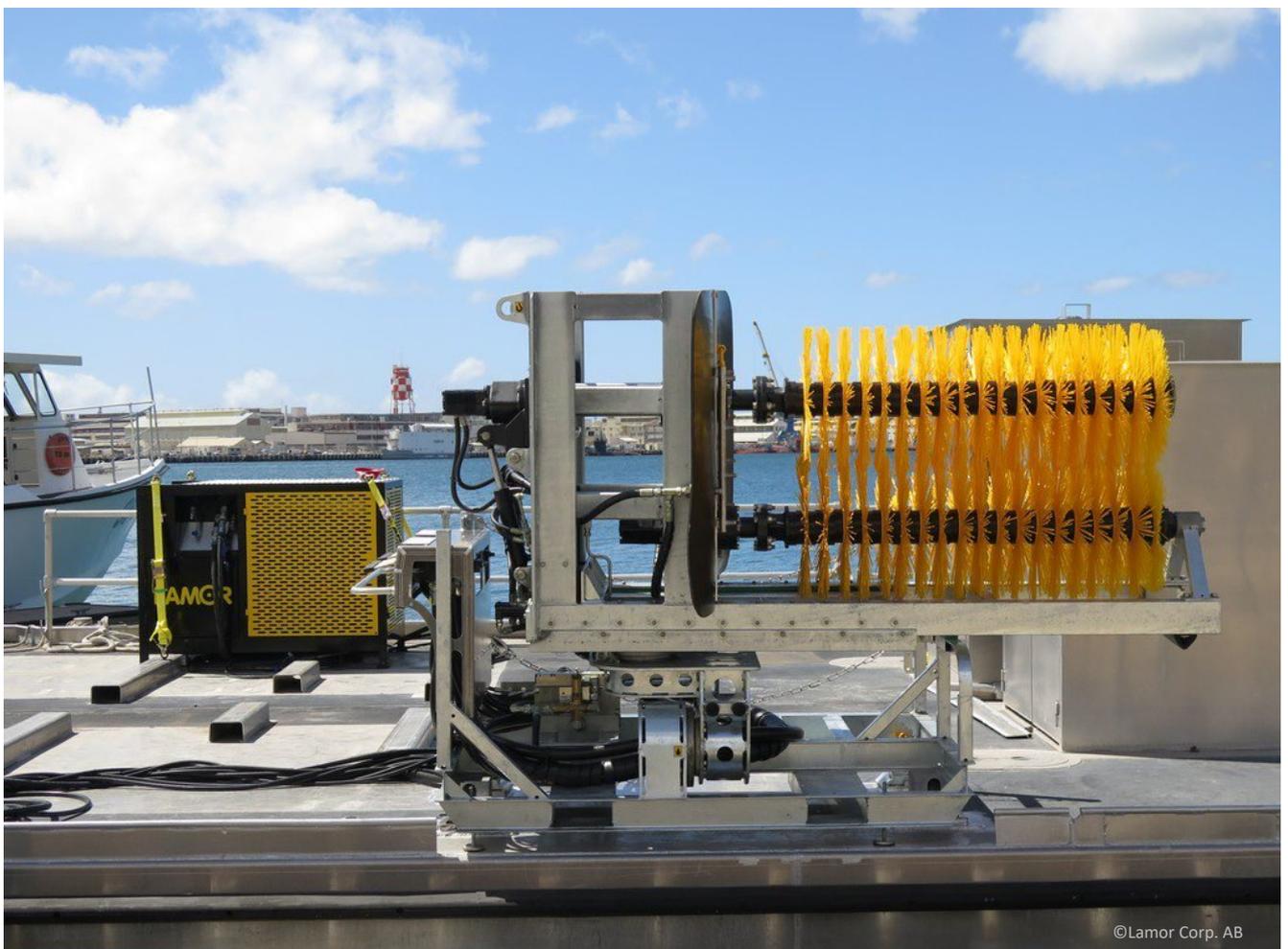
Die innere Bürste steht fest, während die äußere Bürste von einem Hydraulikzylinder nach außen und über den Ausleger geführt wird. Sobald die Ölsperre eingeführt ist, wird die äussere Bürste entsprechend der Ölsperrendicke positioniert. Der Ausleger befindet sich nun zwischen den beiden Bürstenrädern und ist zur Reinigung bereit.

An der Seite eines geeigneten Arbeitsboots oder Lastkahns befestigt kann sich die Maschine nun an der zu reinigenden Ölsperre entlangarbeiten.



Technische Daten

Länge	1270 mm
Breite	550 mm
Höhe	2505 mm
Gewicht	520 kg
Reinigungsgeschwindigkeit	5-10 m / min
Leistungsbedarf	30-45 kW / 40-60 PS
Hydraulikdruck	150 bar
Hydraulikfluss	120 l / min



Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern !