

Produktdatenblatt SORB^{®MS} Marine Solutions Oil-Barrier „INFLATABLE“



Produktinformation:

Einsatzgebiet

- geeignet für langfristigen Einsatz in Küstennähe, für Häfen, geschützte Gewässer und Landeinsätzen

Merkmale

- nahtlose Konstruktion für extrem langlebige Ausleger
- effektiv bei einer Vielzahl von Meeresbedingungen
- feuerverzinkter Kettenballast und Zugträger
- Ideal für fortgeschrittene Schiffsbergungsarbeiten
- kompatibel mit hydraulisch angetriebenen Auslegerhaspeln für kompakte Lagerung

Technische Daten

Die Abschnitte werden mit ASTM-Z-Endverbindern verbunden. Unabhängige aufblasbare zylindrische Luftschwimmer bieten Zuverlässigkeit und ein optimales Hebungsverhalten. Die Verspannung erfolgt wird mit PET-Gurtband und verzinkter Kette erreicht. Je nach betrieblichen Erfordernissen können verschiedene Konfigurationen verwendet werden, wie z. B. J- und U-förmige Kehrsysteme.

Lagerung

- Hydraulische Haspel
- Container
- Anhänger

Produktdatenblatt SORB^{®MS} Marine Solutions Oil-Barrier „INFLATABLE“



Technische Daten

Artikel-Nr. 100582	-750A	-920A	-1200A	-1500A
Höhe (leer)	1.000 mm	1.150 mm	1.450 mm	1.800 mm
Höhe (aufgeblasen)	750 mm	920 mm	1.200 mm	1.500 mm
Freeboard (über Wasser)	300 mm	300 mm	470 mm	500 mm
Draft (unter Wasser)	450 mm	620 mm	730 mm	1.000 mm
Länge	20 m			
Gewebe	PU/PVC-beschichtetes Polyester		TPU-beschichtetes Polyester	
Zugfestigkeit Gewebe	4.500 N/5 cm	4.500 N/5 cm	4.500 N/5 cm	7.000 N/5 cm
Verbindung	ASTM Z-Typ			
Gewicht	4,4 kg/m	5,5 kg/m	6,4 kg/m	7,1 kg/m
Oberes Zugglied	6:1	7:1	17:1	19:1
Flotation	Individuell aufblasbare Kammer			
Ballast	DIN 766 feuerverzinkte Kette			
Stärke der Ketten	10 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Einsatztemperaturbereich	von -10° bis 60° C			
Farbe	gelb			