



Basisgegevens

Naam:	Lamor Minimax 12W		
Leverancier:	Absorbit Environmental Technology		
Type skimmer:	stationair niet scheepsgebonden		
Principe:	adsorberende borstels	Inzet	kalm binnenwater
Gevoeligheid drijfvuil:	niet gevoelig	Lengte (m):	0,84
Max. golfhoogte (m):	0	Breedte (m):	0,66
Viscositeit:	IV - t/m zeer zware olie	Hoogte (m):	0,32
Opslagcapaciteit (m3):	0	Gewicht (kg):	22
Type pomp:	externe pomp	Diepgang (m):	0
Pompcap. (m3/uur):	12	Veegsnelheid (m/s):	0
Opvoerh. pomp (mWk):		Padbreedte (m):	0
Aandrijving pomp:	hydraulische aandrijving	Vereist vermogen:	

TRIMdb

Omschrijving

De Lamor Minimax 12 W is een licht gewicht skimmer die door een man gehanteerd kan worden. De Minimax 12 W weegt 29 kg (incl toebehoren). Het (stijve) borstel systeem wordt aangedreven met een hydraulische rotatiemotor. De aan de stijve borstelharen gehechte olie wordt door middel van borstel reiniger in skimmer opgevangen en via een externe pomp afgevoerd.

Toepassing

Het systeem kan in kleine basins worden ingezet om de olie van het wateroppervlak te verwijderen. De hydraulisch aangedreven stijve borstels creeren een aanzuigende werking aan het wateroppervlak waardoor de olie naar de skimmer wordt getrokken. Door de borstels die bestaan uit meer dan 200000 pinnen wordt een groot hechtingsoppervlak voor de olie gecreeerd.

Opmerkingen

De unit kan worden gekoppeld aan een kleine zuig pomp/powerpack De benodigde hydraulische flow moet tussen de 1 - 3 liter/minuut zijn met een maximale druk van 150 bar (max 0,45 kW)