



TRIM



TRIM

## Desmi Tarantula

## Zelf instellende overstort

### Basisgegevens

<b>Naam:</b>	Desmi Tarantula		
<b>Leverancier:</b>	Oil Control Systems		
<b>Type skimmer:</b>	stationair niet scheepsgebonden		
<b>Principe:</b>	overstort	<b>Inzet</b>	open zee
<b>Gevoeligheid drijfvuil:</b>	onbekend/niet relevant	<b>Lengte (m):</b>	2,35
<b>Max. golfhoogte (m):</b>	2	<b>Breedte (m):</b>	2,35
<b>Viscositeit:</b>	IV - t/m zeer zware olie	<b>Hoogte (m):</b>	1,25
<b>Opslagcapaciteit (m3):</b>	0	<b>Gewicht (kg):</b>	340
<b>Type pomp:</b>	Archimedes-schroefpomp	<b>Diepgang (m):</b>	0,85
<b>Pompcap. (m3/uur):</b>	250	<b>Veegsnelheid (m/s):</b>	0
<b>Opvoerh. pomp (mWk):</b>	100	<b>Padbreedte (m):</b>	1,36
<b>Aandrijving pomp:</b>	hydraulische aandrijving	<b>Vereist vermogen:</b>	

TRIMdb

### Omschrijving

De Desmi Tarantula kan additioneel worden uitgerust met zowel een disk, een transportband of een borstel skimmer. Het systeem is geschikt voor zware olie en is uitgerust met meerdere messen om vuil te kunnen verwerken. Door bepaling van het toerental van de pomp kan men de hoogte van de skimmer bepalen in de keuze van de te verwijderen olie. De olie gaat d.m.v. een 2 maal een DESMI DOP 250 schroefpomp naar de opslagtank.

### Olieverwijderingsprincipe

De 3 messen in de inlaat van de Desmi-DS 250 pomp met 2400 snijdingen per min en 800 omwentelingen per minuut kunnen veel vuil zoals zeewier, plastic, flessen etc. verwijderen. Wanneer de pomp toch vast zou komen te staan, dan zal als nog na de andere draaiing gevonden te hebben de pomp schoon van vuil worden.

### Opmerkingen

Deze zeewaardige skimmer met een capaciteit tot 250 m3/uur kan onder zware omstandigheden worden toegepast. Naast de Desmi Tarantula bestaat de Desmi line uit de volgende skimmers (van klein naar groot); Desmi Terrapin, Desmi Mini Max, Desmi Termite, Desmi Terminator en de Desmi Tarrantula respectievelijk met een capaciteit van 10, 50, 30, 125, 250 m3/uur.