



Basisgegevens

Naam:	Strandreiniger fa J van den Broek		
Leverancier:			
Principe:	zeefmiddel		
Oorsprong:	speciaal oliebestrijding	Breedte (m):	0
Wijze van transport:	tractor	Lengte (m):	0
Viscositeit:	0	Hoogte (m):	0
Vuilgevoeligheid:	niet gevoelig	Gewicht (kg):	0
Padbreedte (m):	0	Werkdiepte (m):	
Capaciteit (m²/u):	0	Vermogen (Pka):	
Opslagcapaciteit (m³):			

TRIMdb

Omschrijving

De strandreiniger is een trilzeefwagen die achter een tractor over het strand wordt voortbewogen waarbij de toplaag zand met de vervuiling wordt opgeschept. De vervuiling wordt verwijderd en het "schone" zand blijft op het strand achter. De strandreiniger is geschikt om achter elk type tractor bevestigd te worden met een vermogen van 85 pk en met vier wiel aandrijving. De aandrijving van de strandreiniger is via de aftakas.

Olieverwijderingsprincipe

Het basisprincipe van de strandreiniger is dat zand met verontreiniging (olie /paraffine, etc) wordt opgenomen en dat het zand daarna er weer wordt uitgezeefd. De verontreiniging wordt samen met een hoeveelheid zand opgeschept, komt terecht op een oscillerende zeefband, die als een transportband fungeert. De verontreiniging wordt daarna meegenomen naar een hoger gelegen container.

Opmerkingen

Deze strandreiniger wordt in Nederland regelmatig door de fa. van den Broek ingezet om het strand te reinigen.