



## Basisgegevens

<b>Naam:</b>	Caustier GC 001		
<b>Leverancier:</b>	Caustier		
<b>Principe:</b>	zeefmiddel		
<b>Oorsprong:</b>	strandreiniging	<b>Breedte (m):</b>	3,6
<b>Wijze van transport:</b>	tractor	<b>Lengte (m):</b>	7,65
<b>Viscositeit:</b>	0	<b>Hoogte (m):</b>	3,06
<b>Vuilgevoeligheid:</b>	onbekend/niet relevant	<b>Gewicht (kg):</b>	3200
<b>Padbreedte (m):</b>	0	<b>Werkdiepte (m):</b>	0,18
<b>Capaciteit (m<sup>2</sup>/u):</b>	10000	<b>Vermogen (Pka):</b>	85
<b>Opslagcapaciteit (m<sup>3</sup>):</b>	1,3		

TRIMdb

## Omschrijving

De Caustier GC 001 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 Caustier GC 001 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 waarvoor 25 pk vermogen nodig is.

## Olieverwijderingsprincipe

Het basisprincipe van de Caustier GC 001 is dat zand met verontreiniging 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

Het is een machine van Frans fabrikaat en wordt in Nederland nog niet toegepast. Naast de Caustier GC 001 is ook de Caustier GC 111 verkrijgbaar.