



## TERMINALMASTER COMPOSITE SLANG VOOR KOOLWATERSTOFFEN

### Toepassingen:

CTS Terminalmaster slangen zijn ontworpen voor transport van koolwaterstoffen, oplosmiddelen, aromaten etc. Er zijn drie types beschikbaar, dit afhankelijk van de toepassing en de bedrijfsdruk.

### Light duty

#### (LD, werkdruk maximaal 7 bar):

De toepassing van deze slang ligt in het handmatig laden en lossen van tankwagens en spoorwagens. De flexibiliteit van de slang is groter dan voor zwaardere slangen, en het gewicht is lager.

### Medium duty

#### (MD, werkdruk maximaal 10 bar):

Deze slang is geschikt voor zwaardere omstandigheden en hogere drukken. Niet alleen geschikt voor tankwagens en spoorwagens maar ook voor on-site transport van koolwaterstoffen.

### Heavy duty

#### (HD, werkdruk maximaal 14 bar):

Deze slang is geschikt voor zeer zware omstandigheden als ship-to-shore transport in maritieme toepassingen. De slang wordt veel toegepast in gebieden waar slangen regelmatig worden verplaatst door kranen of andere hijsmachines.

### Terminalmaster slang eigenschappen:

- zeer lichte flexibele slang
- uitstekende betrouwbaarheid, elke slang wordt afgeperst en gecertificeerd voor verscheeping.
- geschikt voor alle gebruikelijke koolwaterstoffen inclusief 100% aromaten
- kan worden uitgevoerd met verschillende aansluitingen volgens uw specificaties
- klantspecifieke markering verkrijgbaar tegen lage kosten
- voldoet aan alle relevante internationale normen, zoals onder andere IMO, USCG, Lloyds en DNV
- succesvol wereldwijd toegepast door alle grote oliemaatschappijen



## Terminalmaster slang, productspecificaties:

<b>Kleur:</b>	<b>Standaard uitvoering</b>	<b>Chemisch resistente uitvoering</b>
<b>Inwendige spiraal:</b>	Zwart Gegalvaniseerd staal	Groen Polypropyleen gecoat staal of roestvast staal
<b>Buis:</b>	Polypropyleen	
<b>Uitwendige spiraal:</b>	Gegalvaniseerd staal	Polypropyleen gecoat staal of roestvast staal
<b>Veiligheidsfactor:</b>	5 : 1 (Slangen zijn in staat piekbelastingen op te vangen tot 5 maal de maximale werkdruk)	

## Terminalmaster LD

Diameter		Max. werkdruk		Min. buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
(inches)	(mm)	(psi)	(bar)	(inches)	(mm)	(lbs/ft)	(kg/m)	(ft)	(m)
1	25	100	7	4,00	100	0,55	0,85	65	20
1,5	40	100	7	5,12	130	0,75	1,15	65	20
2	50	100	7	5,50	140	0,85	1,30	65	20
2,5	65	100	7	6,75	170	1,45	2,20	65	20
3	80	100	7	8,00	200	1,80	2,70	65	20
4	100	100	7	12,00	300	2,95	4,40	65	20

## Terminalmaster MD

Diameter		Max. werkdruk		Min. buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
(inches)	(mm)	(psi)	(bar)	(inches)	(mm)	(lbs/ft)	(kg/m)	(ft)	(m)
1	25	150	10,5	4,75	120	0,65	0,95	65	20
1,5	40	150	10,5	5,12	140	1,15	1,70	65	20
2	50	150	10,5	7,12	180	1,20	1,80	65	20
2,5	65	150	10,5	8,00	200	1,95	2,90	65	20
3	80	150	10,5	10,75	270	2,35	3,50	65	20
4	100	150	10,5	15,00	380	3,65	5,50	65	20

## Terminalmaster HD

Diameter		Max. werkdruk		Min. buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
(inches)	(mm)	(psi)	(bar)	(inches)	(mm)	(lbs/ft)	(kg/m)	(ft)	(m)
3	80	200	14	12,00	300	3,00	4,50	65	20
4	100	200	14	16,00	400	5,25	7,90	65	20
5	125	200	14	19,00	475	6,45	9,70	65	20
6	150	200	14	22,00	550	8,25	12,40	65	20
8	200	200	14	29,00	725	14,55	21,80	65	20
10	250	150	10,5	36,00	900	17,80	26,70	40	12
12	300	100	10,5	45,20	1.150	21,10	32,00	32	10



Offices:  
Coventrystraat 2  
3047 AD Rotterdam  
The Netherlands

Tel.: +31 (0)10 - 2622160  
Fax: +31 (0)10 - 2622190  
E-mail: info@cargotransfer.net  
Website: www.cargotransfer.net

Your distributor: