



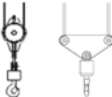
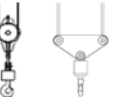
Binnenvaart
Emissie Label



Lengte	74,16 m
Breedte	9,04 m
Diepgang (maximaal)	2,75 m
Doorvaarthoogte	4,50 / 4,10 m
Laadvermogen	1058 ton / 780m ³ / 664 m ³ tot onderzijde overvloei
Beunafmetingen	40,00 x 6,50 x 3,02 m
Generator	65 kVA (CCR2) / 45 kVA (Stage V)
Hoofdmotoren	1.016 pk (Stage V compliant)
Boegschroef	329 pk (CCR-2)
Spudpalen	2 stuks, max. lengte 32 m
Kraan	PLM 65 HD (Stage V)
Plaatsbepaling kraan	GPS-RTK / PDS 2000
Voorzieningen	Radar, auto-piloot, plaatsbepaling PDS 2000, walvoeding 32A, hydraulisch hefbaar stuurhuis, Sygo scheepsladingmeter
ENI	06004153
Verblijf- en slaapaccomodatie	voor 3 personen
Duwcapaciteit (schip + bak)	2000 ton in op- en afvaart

voor meer informatie neem contact op met onze materieelafdeling

Hijstabel

Werk bereik (m)	Giek lengte 28 m				
	Grijper	Hijs-1	Hijs-2	Hijs-3	Fundering
					
6.0	16.0	32.8	32.8	32.8	32.8
7.0	16.0	29.6	29.6	29.6	29.6
8.0	16.0	25.7	25.7	25.7	25.7
9.0	16.0	22.5	22.5	22.5	22.5
10.0	16.0	20.1	20.1	20.1	20.1
11.0	16.0	17.9	17.9	17.9	17.9
12.0	12.0	16.9	16.9	16.9	16.9
13.0	12.0	14.9	14.9	14.9	14.9
14.0	12.0	13.7	13.7	13.7	13.7
15.0	12.0	12.6	12.6	12.6	12.6
16.0	10.0	11.7	11.7	11.7	11.7
17.0	10.0	10.8	10.8	10.8	10.8
18.0	10.0	10.2	10.2	10.2	10.2
19.0	8.0	9.5	9.5	9.5	9.5
20.0	8.0	8.9	8.9	8.9	8.9
21.0	8.0	8.4	8.4	8.4	8.4
22.0	7.0	7.8	7.8	7.8	7.8
23.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1
24.0	6.0	6.5	6.5	6.5	6.5

SWL Grijperbedrijf: Hijslast (grijper met inhoud)

SWL Hijsbedrijf 1: Hijs- en sluitliedraden rechtstreeks aan hijsplaat

SWL Hijsbedrijf 2: Hijsdraden teruggeschoren naar giekkop, sluitdraden aan hijstriangel

SWL Hijsbedrijf 3: Hijsdraden teruggeschoren naar giekkop, sluitdraden aan hijstriangel

SWL Fundering: Hijsdraden aan hijstriangel-1, sluitdraden aan hijstriangel 2

Stabiliteit berekend volgens NEN 2018-2022

Hijstabel gebaseerd op kraansterkte en toelaatbare stabiliteit schip volgens onderstaande waarde

Maximale trim 2° en maximale slagzij 5°

Hijstabel is geldig voor hijsen, vertoppen of zwenken, deze kraanbewegingen moet niet

tegelijktijd worden uitgevoerd als hijs- en funderingskraan

Tijdens het rijden zijn overige kraanbewegingen verboden 66% van de maximale last met rijden uit de hijstabel is toegestaan

De in de tabel opgegeven last in de grijperbedrijf is het totaal gewicht van grijper met inhoud

De in de tabel opgegeven last in hijs- en funderingsbedrijf is het totaalgewicht incl. haak (hijslast)

Het is niet toegestaan om de last (grijper) schuin weg te trekken

Het is niet toegestaan de kraan te gebruiken voor het verhalen van een schip, ponton of duwbak

De kraan mag niet gebruikt worden voor het verplaatsen van personen d.m.v. grijper of hijsaak/werkbak

Ballast gewicht	24,0 ton
Toegestane reeptrek hijslier	16,0 ton
Toegestane reeptrek sluitlier	16,0 ton
Max. windkracht werkend	6 Bft (hijs) / 8 Bft (grijper)
Max. windsnelheid werkend	20,0 m/s
Max. toegestane windoppervlak last	1,2 m2/ ton hijslast