



Lengte	57,00 m
Breedte	7,27 m
Doorvaarthoogte	5,20 m
Diepgang (maximaal)	2,10 m
Laadvermogen	422 ton / 317 m ³
Afmetingen beun	29,38 x 4,38 x 2,47m (lxbxh)
Generator	135 kVA + 80 kVA + 80 kVA _(Stage V)
Hoofdmotor	408 pk _(Stage V / Euro VI)
Boegschroef	217 pk _(Elektrisch)
Spudpalen	2 stuks, deelbaar 10 + 5 m
Kraan	Liebherr LH40 C Litronic _(Stage V)
Scheepsnummer	03310415
Voorzieningen	Plaatsbepaling PDS 2000, 32A walvoeding
Verblijf- en slaapaccomodatie	voor 2 personen

voor meer informatie neem contact op met onze materieelafdeling

Grijperbedrijf

Werk bereik (m)	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.5	15.00
13.5					5.8				
12.0					5.8	5.4			
10.5					5.8	5.3	4.9		
9.0					5.8	5.3	4.9	4.2	
7.5					6.0	5.4	5.0	4.6	
6.0				7.0	6.2	5.6	5.1	4.6	
4.5			9.0	7.5	6.5	5.8	5.2	4.7	4.0
3.0	19.6	13.1	9.9	8.1	6.9	6.0	5.3	4.7	3.9
1.5	5.2	14.7	10.8	8.6	7.2	6.2	5.4	4.6	4.0
0.0	3.7	9.4	11.4	9.0	7.4	6.3	5.3	4.5	3.8
-1.5	4.1	7.5	11.6	9.1	7.5	6.2	5.2	4.4	
-3.0	4.8	7.4	11.3	8.9	7.4	6.1	5.0	4.3	
-4.5		7.8	10.4	8.4	6.9	5.8	4.8	3.7	
-6.0				7.3	6.1	5.0			

Stabiliteit berekend volgens ISO 10567

Kraangroep volgens EN13000 / ISO 4301

Vermelde capaciteiten gelden voor werkend op een schip

Capaciteiten onafhankelijk van zwenkhoek (tabel voor 360 graden)

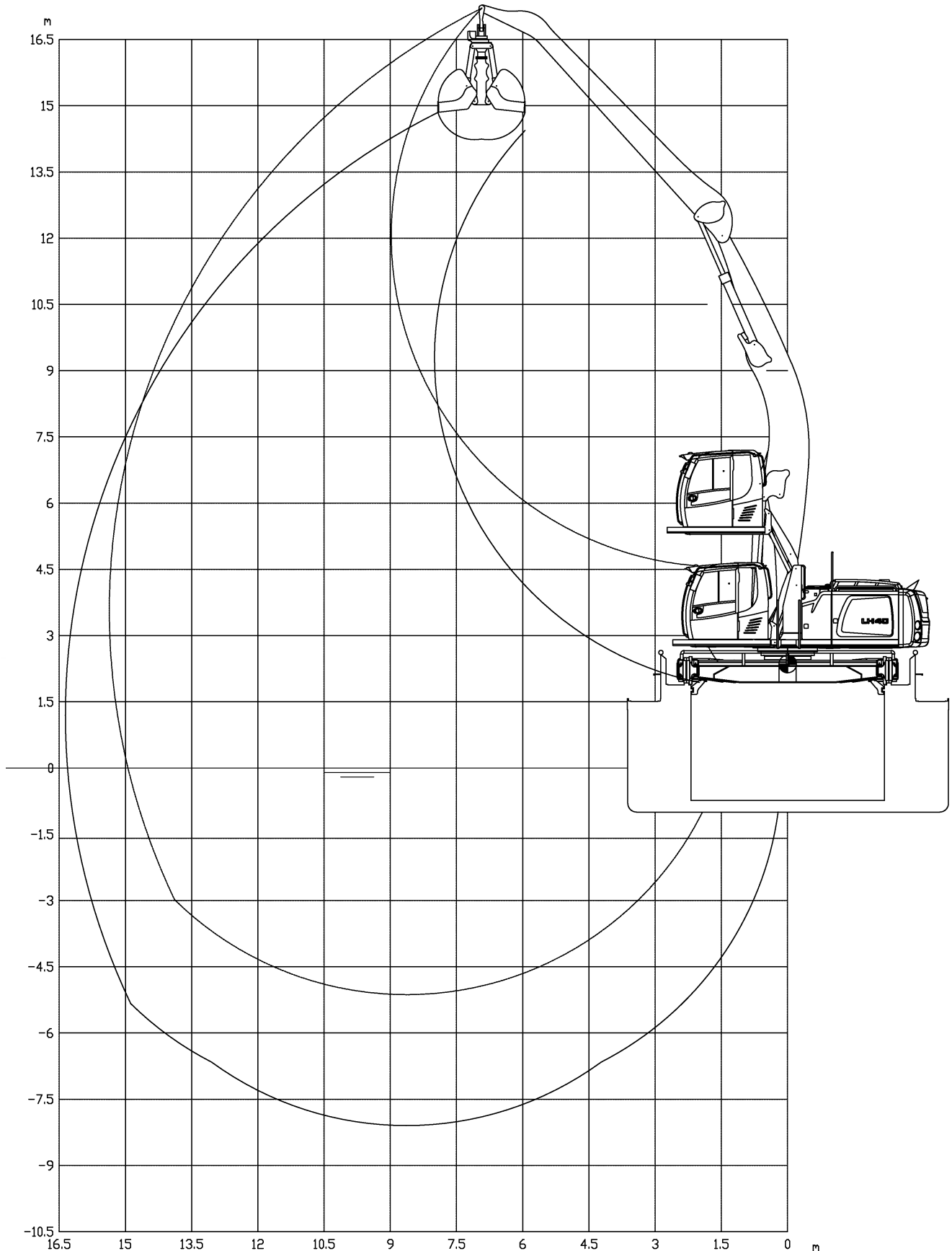
Capaciteiten gelden voor machine uitgevoerd met standaard ballast gewicht (zie onder)

Werk bereik is opgegeven als radius van last tot hart van de draaikrans (spil)

Voor de werkelijk toegestane hijslaten dienen massa's van grijpers, hijsshaken e.d. in mindering te worden gebracht op de opgegeven capaciteit

Tabel geldt voor zowel boven als onder waterlijn

Ballast gewicht	7,549 ton
Monogiek	8,60 m
Lepelsteel	7,50 m
Max. hydraulische druk	350 bar



Hijswerk

Werk	
bereik	360 graden
5,5	7,500
6,0	6,940
7,0	6,010
8,0	5,290
9,0	4,720
10,0	4,250
11,0	3,870
12,0	3,540
13,0	3,260
14,0	3,020
15,0	2,810

Stabiliteit berekend volgens EN13000 / ISO 4305

Kraangroep volgens EN13000 / ISO 4301

Vermelde capaciteiten gelden voor werkend op een schip

Capaciteiten onafhankelijk van zwenkhoek (tabel voor 360 graden)

Capaciteiten gelden voor machine uitgevoerd met standaard ballast gewicht (zie onder)

Werk bereik is opgegeven als radius van last tot hart van de draaikrans (spil)

Voor de werkelijk toegestane hijslaten dienen massa's van hijsblokken, stroppen, sluitingen e.d. in mindering

te worden gebracht op de opgegeven capaciteit

Tabel geldt voor zowel boven als onder waterlijn

Ballast gewicht	7,549 ton
Monogiek	8,60 m
Lepelsteel	7,50 m
Max. windsnelheid werkend	20,0 m/s (70 km/h)
Max. toegestane windoppervlak last	1,2 m ² /ton hijslast