



MH3040

Overslagkranen

Technische specificaties

Configuraties en functies kunnen per regio verschillen. Raadpleeg uw Cat® dealer voor beschikbaarheid in uw regio.

Inhoudsopgave

Specificaties	2
Motor	2
Transmissie	2
Capaciteit navulling	2
Zwenkmechanisme	2
Onderwagen	2
Gewichten	2
Hydraulisch systeem	3
Banden	3
Emissies en Veiligheid	3
Normen	3
Geluidsprestatie	3
Airconditioningsysteem	3
Gewicht van hoofdcomponenten	4
Afmetingen	5
Werkbereik en krachten	6
Hefvermogen – Contragewicht: 7700 kg (16.980 lb)	7
Gids voor het aanbieden van uitrustingsstukken:	
Europa	17
Noord-Amerika	18
Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken	19
Standaard- en optionele uitrusting	20

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Motor

Motor Model	Cat® C7.1 ⁽¹⁾	
Motorvermogen		
ISO 14396:2002	152 kW	204 pk
ISO 14396 (DIN)		207 mph
Nettovermogen ⁽²⁾		
ISO 9249:2007	151 kW	202 pk
ISO 9249 (DIN)		205 mph
Boring	105 mm	4 inch
Draaiing	135 mm	5 inch
Verplaatsing	7,0 l	428 inch ³
Aantal cilinders	6	

⁽¹⁾Voldoet aan EU Stage V en V.S. EPA Tier 4 Eind emissienormen.

⁽²⁾Gemeten snelheid 1800 tpm.

- Het opgegeven vermogen is het beschikbare vermogen aan het motorvlieg wiel als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtfilter, uitlaatdemper en dynamo.
- Aanbevolen voor gebruik tot op een hoogte van 4500 m (14.760 ft) met verlaagd motorvermogen boven 3000 m (9840 ft).

Transmissie

Vooruit/Achteruit		
1 ^{ste} Versnelling	6 km/uur	3,7 mph
2 ^{de} Versnelling	18 km/uur	11,2 mph
Kruipsnelheid		
1 ^{ste} Versnelling	3 km/uur	1,9 mph
2 ^{de} Versnelling	12 km/uur	7,5 mph
Trekkracht	154 kN	34.621 lbf
Maximaal Hellingvermogen (41.000 kg/90.390 lb)	43,8%	
Maximaal getrokken massa aan aanhanger met dubbele assen	50.000 kg	110.000 lb

Capaciteit navulling

Brandstoftank (total capaciteit)	474 l	125,2 gal
Koelsysteem	25 l	6,6 gal
Motorolie	25 l	6,6 gal
Zwenkaandrijving	10 l	2,6 gal
Zwenkaandrijving (elk)	5,5 l	1,5 gal
Achteraslichaam (differentieel)	19 l	5 gal
Vooraslichaam (differentieel)	24 l	6,3 gal
Eindaandrijving	6 l	1,6 gal
Powershift Transmissie	2,9 l	0,8 gal
Hydraulisch systeem (inclusief tank)	329 l	86,9 gal
Hydraulische tank	147 l	38,8 gal
DEF-tank	41 l	10,8 gal

Zwenkmechanisme

Zwenksnelheid	11,5 tpm	
Maximaal zwenkkracht	82 kN·m	60.628 lbf·ft

Onderwagen

Bodemvrijheid	255 mm	10,0 inch
Maximale stuurhoek	23,5°	
As Pendelhoek	±5,5°	
Minimale Draaicirkel		
Buiten de Stabilisator	9182 mm	30,1 ft
Einde van de Industriële stick 5,7 m (18'7")	9182 mm	30,1 ft
Einde van de Industriële stick 7,1 m (23'3")	9182 mm	30,1 ft

Gewichten

Operationele Gewichten*		
Minimum	37.182 kg	81.970 lb
Maximum	38.529 kg	84.940 lb
Standaardinstellingen		
Sloop-configuratie**	38.556 kg	85.000 lb
Sloop-configuratie***	37.224 kg	82.070 lb
Log Lader Configuratie****	36.557 kg	80.594 lb

*Operationeel gewicht bevat een volle brandstoftank, 75 kg (165 lb) de bestuurder, grijper 2000 kg (4410 lb) en enkele banden. Gewicht varieert afhankelijk van de configuratie.

**Sloop-configuratie omvat giek voor materiaalbehandelaar (MH), industriële stick van 7,1 m (23'3"), volle brandstoftank, machinist van 75 kg (165 lb), grijper 2000 kg (4410 lb), generator van 20 kW en enkele stevige banden.

***Maler-configuratie omvat giek voor materiaalbehandelaar (MH), industriële stick van 5,7 m (18'7"), volle brandstoftank, machinist van 75 kg (165 lb), grijper 2000 kg (4410 lb), en enkele luchtbanden.

****Configuratie van de Boven/Onder lader omvat een hefinrichting voor boven/onder de boomstamlader met volle brandstoftank, machinist van 75 kg (165 lb), grijper van 1344 kg (2960 lb) en enkele luchtbanden.

Hydraulisch systeem

Hoofdsysteem – Maximale opbrengst	560 l/min (280 × 2 pompen)	148 l/min (74 × 2 pompen)
Maximale Druk – Uitrustingsstukken	35.000 kPa	5076 psi
Maximale druk – Verplaatsen	35.000 kPa	5076 psi
Maximale druk – Zwenken	28.400 kPa	4061 psi
Middelmatige Druk – Maximale Stroom	60 l/min	16 gal/min
Middelmatige Druk – Max Druk	23.000 kPa	3336 psi
Overslagkranen Cylinders		
Giekcylinder – Boring	150 mm	5,9 inch
Giekcylinder – Draaiing	1350 mm	53,1 inch
Stickcylinder – Boring	130 mm	5,1 inch
Stickcylinder – Draaiing	1301 mm	51,2 inch
Log Lader Cylinders		
Giekcylinder – Boring	150 mm	5,9 inch
Giekcylinder – Draaiing	1400 mm	55,1 inch
Stickcylinder – Boring	180 mm	7,1 inch
Stickcylinder – Draaiing	1651 mm	65,0 inch
Hielcilinder – Boring	160 mm	6,3 inch
Hielcilinder – Draaiing	1467 mm	57,8 inch

Banden

16,00 – 25 (Enkel Solide Rubber)
23,50 – R25 (Enkel Pneumatisch)

Emissies en Veiligheid

Motoruitstoot	V.S. EPA Tier 4 Eind en EU Stage V	
Dieseluitlaatvloeistof	Moet voldoen aan ISO 22241	
Vloeistoffen (optioneel)		
Cat Bio HYDO™ Geavanceerd Voor Biodiesel tot B20	Gemakkelijk Bio-afbreekbare Voldoet aan EN 14214 of ASTM D6751 met EN590 of ASTM D975 Standaard Minerale dieselbrandstof	
Trillingsniveaus		
Maximum Hand/Arm		
ISO 5349-2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Maximaal Gehele Lichaam		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Stoel Overdraagbaarheid Factor		
ISO 7096:2000-spectrale klasse EM5	<0,7	

Normen

Cab/TOPS	EN474-5:2006 + A3:2013
FOGS (optioneel)	ISO 10262:1998 niveau II
Cab/Geluidsniveaus	Voldoet aan de van toepassing zijnde normen hieronder

Geluidsprestatie

Geluidsniveau Bestuurder	
ISO 6396:2008	72 dB(A)
Geluidsniveau Buiten Cabine	
2000/14/EC	103 dB(A)

- Geluidsniveau bij Bestuurder – Het geluidsniveau bij de bestuurder wordt gemeten volgens de procedures zoals bepaald in ISO 6396:2008, voor de cabine verleend door Caterpillar, indien op de juiste manier geïnstalleerd en onderhouden en getest met deuren en ramen gesloten.
- Geluidsniveau Buiten de Cabine – Het opgegeven geluidsvermogensniveau buiten de cabine wordt gemeten volgens de testprocedures en omstandigheden zoals uiteengezet in 2000/14/EC zoals gewijzigd door 2005/88/EC.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn bij het werken met een open operatorstation en cabine (wanneer niet goed onderhouden of als deuren/ramen open staan) voor langere perioden of in een luidruchtige omgeving(en).

Airconditioningsysteem

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (potentiële bijdrage aan het broeikas effect = 1430). Het systeem bevat 1,2 kg koelmiddel met een CO₂-equivalent van 1,716 metrische ton.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Gewicht van hoofdcomponenten

Gewichten: Giek (inclusief giek en stickcilinders, pennen en standaard hydraulische leidingen)

MH Giek 9,3 m (30'6")	4005 kg	8830 lb
LL Giek 6,8 m (22'4")*	4090 kg	9020 lb

Sticks (inclusief cylinder, laadbakscharnieren, en standaard hydraulische leidingen):

5,7 m (18'7") Industriële stick	1490 kg	3280 lb
7,1 m (23'3") Industriële stick	1625 kg	3580 lb
Boven/Onder stick 4,1 m (13'3") (inclusief hielcilinder)*	1710 kg	3770 lb

Contragewicht:

7700 kg (16.980 lb) Contragewicht	7700 kg	16.980 lb
-----------------------------------	---------	-----------

Onderwagen (inclusief assen, sterke banden en treden):

Stempelpoten Voor en Achter	12.940 kg	28.530 lb
-----------------------------	-----------	-----------

Set Banden:

16,00 – 25 (Enkel Solide Banden)	3050 kg	6720 lb
Enkele luchtbanden 23,50 – R25	2085 kg	4600 lb

Hiel*	780 kg	1720 lb
-------	--------	---------

Optionele uitrusting:

Generator	285 kg	630 lb
FOGS-beschermpaten	130 kg	290 lb
Windscherm met hoge slagvastheid (P8B-glas)	70 kg	154 lb

Grijpers (met montagebeugel):

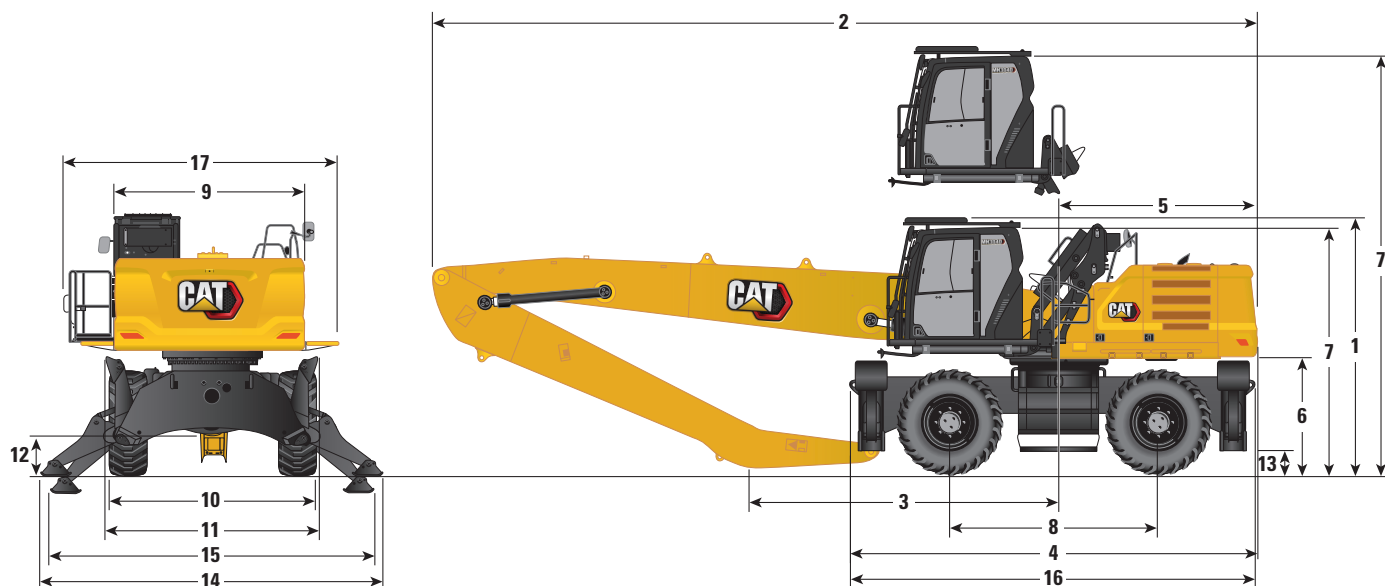
GSH425-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1674 kg	3690 lb
GSH425-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	1712 kg	3770 lb
GSH425-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	1767 kg	3900 lb
GSH440-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2183 kg	4810 lb
GSH440-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2215 kg	4880 lb
GSH440-1550-S (1,55 m ³ /2,0 yd ³)	2311 kg	5090 lb
GSH525-750-S (0,75 m ³ /1,0 yd ³)	1976 kg	4360 lb
GSH525-750-C(0,75 m ³ /1,0 yd ³)	2168 kg	4780 lb
GSH525-950-S (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2024 kg	4460 lb
GSH525-950-C (0,95 m ³ /1,25 yd ³)	2246 kg	4950 lb
GSH525-1150-S (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2092 kg	4610 lb
GSH525-1150-C (1,15 m ³ /1,5 yd ³)	2334 kg	5150 lb
GLL55B	1291 kg	2850 lb
GLL60B	1344 kg	2960 lb

*Alleen Noord-Amerika.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering. Weergegeven Waarden met enkele 16,00 – 25 solide banden.



Giekoptie	MH Giek 9,3 m (30'6")				Log Lader Giek 6,8 m (22'4")**	
	Industrieel 5,7 m (18'7")		Industrieel 7,1 m (23'3")		Boven/onder stick 4,1 m (13'3")	
1 Verzendhoogte met Bescherming tegen Vallende Voorwerpen (hoogste punt tussen Giek en Cabine)	3805 mm	12'6"	3805 mm	12'6"	3880 mm	12'9"
2 Transportlengte	12.800 mm	42'0"	12.800 mm	42'0"	10.350 mm	33'11"
3 Steunpunt	5890 mm	19'4"	4620 mm	15'2"	4750 mm	15'7"
4 Machinelengte	6330 mm	20'9"	6330 mm	20'9"	6330 mm	20'9"
5 Zwenkstraal over achterkant	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
6 Vrije ruimte contragewicht	1741 mm	5'9"	1741 mm	5'9"	1741 mm	5'9"
7 Cabinehoogte						
Cabine Verlaagd – zonder beveiliging voor vallende voorwerpen	3660 mm	12'0"	3660 mm	12'0"	3660 mm	12'0"
Cabine Verlaagd – met beveiliging voor vallende voorwerpen	3805 mm	12'6"	3805 mm	12'6"	3805 mm	12'6"
Cabine Verhoogd – zonder beveiliging voor vallende voorwerpen	6255 mm	20'6"	6255 mm	20'6"	6256 mm	20'6"
Cabine Verhoogd – met beveiliging voor vallende voorwerpen	6400 mm	21'0"	6400 mm	21'0"	6401 mm	21'0"
8 Wielbasis	3210 mm	10'6"	3210 mm	10'6"	3211 mm	10'6"
9 Transportbreedte	3000 mm	9'10"	3000 mm	9'10"	3001 mm	9'10"
10 Buitenkant Banden*	3000 mm	9'10"	3000 mm	9'10"	3001 mm	9'10"
11 Breedte met Stempels Helemaal naar boven	3235 mm	10'7"	3235 mm	10'7"	3235 mm	10'7"
12 Bodemvrijheid (as)	420 mm	1'5"	420 mm	1'5"	421 mm	1'5"
13 Bodemvrijheid (frame)	265 mm	0'10"	265 mm	0'10"	266 mm	0'10"
14 Breedte met Stempels op de Grond	5410 mm	17'9"	5410 mm	17'9"	5410 mm	17'9"
15 Breedte met Stempels Volledig op Grond	5255 mm	17'3"	5255 mm	17'3"	5255 mm	17'3"
16 Lengte onderstel	6225 mm	20'5"	6225 mm	20'5"	6426 mm	21'1"
17 Breedte Bovenframe	2957 mm	9'8"	2957 mm	9'8"	2958 mm	9'8"
Inclusief leuning	3000 mm	9'10"	3000 mm	9'10"	3001 mm	9'10"
Inclusief Looppaden	3970 mm	13'0"	3970 mm	13'0"	3971 mm	13'0"
Inclusief Cabineplatform en Looppaden	4145 mm	13'7"	4145 mm	13'7"	4146 mm	13'7"

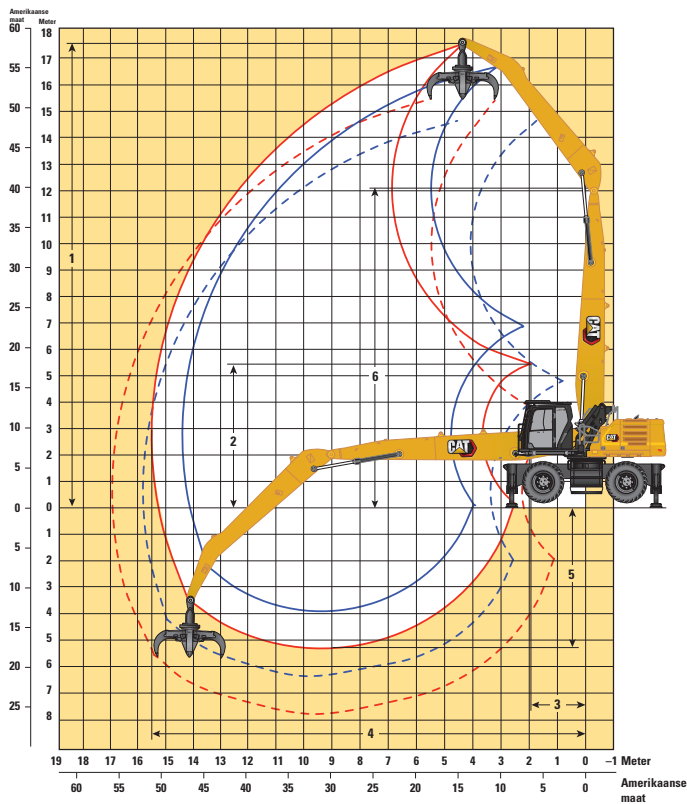
*Met solide banden. Voeg voor luchtbanden 180 mm (0'7") toe.

**Alleen Noord-Amerika.

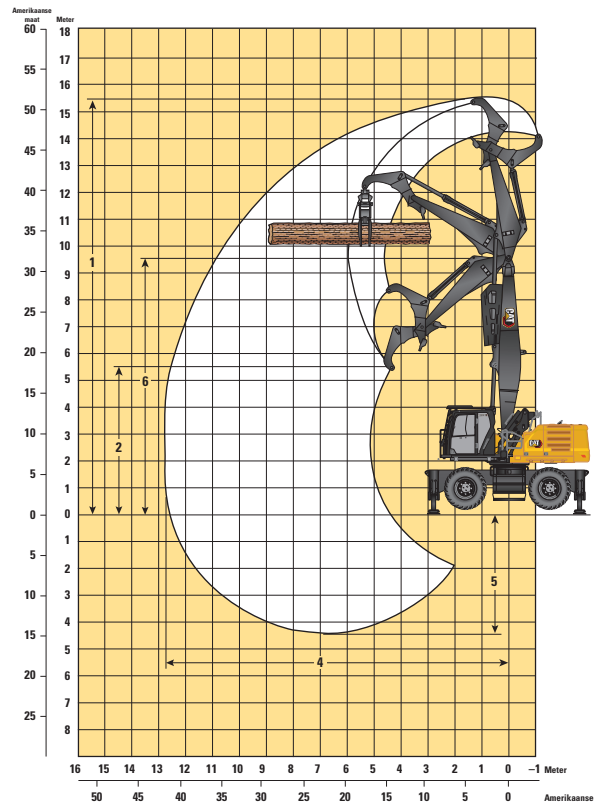
MH3040 Overslagkraan Specificaties

Werkbereik en krachten

Alle afmetingen zijn bij benadering.



- MH-boom, stuurknuppel van 7,1 m (23'3"), op de stabilisator
- - - MH-boom, stuurknuppel van 7,1 m (23'3"), op de stabilisator, met GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³
- MH-boom, stuurknuppel van 5,7 m (18'7"), op de stabilisator
- - - MH-boom, stuurknuppel van 5,7 m (18'7"), op de stabilisator, met GSH425 – 1,15 m³/1,5 yd³



Maximale hoogte bovenzijde: 11.000 mm (36'1")

Giekoptie	MH Giek 9,3 m (30'6")				Log Lader Giek 6,8 m (22'4")*	
	Industriële stick		Boven/ onder stick		4,1 m (13'3")	
Stickoptie	5,7 m (18'7")		7,1 m (23'3")		4,1 m (13'3")	
1 Maximale hoogte	16.673 mm	54'8"	17.510 mm	57'5"	15.380 mm	50'6"
2 Storthoogte bij minimaal bereik	6895 mm	22'7"	5445 mm	17'10"	5550 mm	18'3"
3 Minimaal Bereik	2210 mm	7'3"	1920 mm	6'4"	—	—
4 Maximaal Bereik	14.390 mm	47'3"	15.490 mm	50'10"	12.800 mm	42'0"
5 Maximale Diepte	3865 mm	12'8"	5265 mm	17'3"	4420 mm	14'6"
6 Giek pen hoogte	12.195 mm	40'0"	12.195 mm	40'0"	9560 mm	31'4"

Alle afmetingen hebben betrekking op neus stick pen.

Machine op stabilisatoren.

*Alleen Noord-Amerika.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.



Laadpunt hoogte



Lading boven voorkant



Lading boven zijkant



Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

5,7 m (18'7") Industriële stick

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		 m ft			
16,5 m	kg																*8700	*8700	3,85
55,0 ft	lb																		7,41
5,0 m	kg			*8550	*8550												*6600	*6600	22,94
50,0 ft	lb	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800												*14.900	*14.900	7,21
13,5 m	kg			*9900	*9900	*8750	*8750	*6800	*6800								*5850	*5850	9,49
45,0 ft	lb			*21.350	*21.350	*18.400	*18.400	*13.500	*13.500								*13.050	*13.050	30,31
12,0 m	kg			*10.850	*10.850	*9500	*9500	*8450	*8450	*6550	*6550						*5500	*5500	10,98
40,0 ft	lb			*23.500	*23.500	*20.700	*20.700	*18.450	*18.450	*12.950	*12.950						*12.200	*12.200	35,48
10,5 m	kg			*11.050	*11.050	*9550	*9550	*8500	*8500	*7650	*7650	*5600	*5600				*5300	*5300	12,10
35,0 ft	lb			*24.000	*24.000	*20.800	*20.800	*18.450	*18.450	*16.650	*16.650						*11.750	*11.750	39,34
9,0 m	kg			*11.500	*11.500	*9850	*9850	*8650	*8650	*7700	*7700	*6950	6900				*5250	*5250	12,95
30,0 ft	lb			*24.950	*24.950	*21.350	*21.350	*18.750	*18.750	*16.750	*16.750	*15.050	14.750				*11.550	*11.550	42,25
7,5 m	kg	*15.500	*15.500	*12.300	*12.300	*10.300	*10.300	*8900	*8900	*7800	*7800	*6950	6800	*5500	*5500		*5250	*5250	13,58
25,0 ft	lb	*33.350	*33.350	*26.600	*26.600	*22.300	*22.300	*19.250	*19.250	*16.950	*16.950	*15.100	14.650				*11.550	*11.550	44,40
6,0 m	kg	*17.500	*17.500	*13.300	*13.300	*10.850	*10.850	*9150	*9150	*7950	*7950	*7000	6700	*6150	5600		*5300	*5250	14,02
20,0 ft	lb	*37.650	*37.650	*28.750	*28.750	*23.400	*23.400	*19.850	*19.850	*17.250	*17.250	*15.150	14.400	*13.250	11.950		*11.700	*11.600	45,91
4,5 m	kg	*13.250	*13.250	*14.250	*14.250	*11.300	*11.300	*9400	*9400	*8050	8000	*7000	6550	*6100	5500		*5450	*5050	14,28
15,0 ft	lb	*36.200	*36.200	*30.750	*30.750	*24.450	*24.450	*20.400	*20.400	*17.450	17.250	*15.150	14.150	*13.100	11.850		*12.000	*11.150	46,83
3,0 m	kg			*14.650	*14.650	*11.550	*11.550	*9500	*9500	*8050	7800	*6950	6450	*5950	5450		*5300	*4950	14,39
10,0 ft	lb			*31.700	*31.700	*25.000	*25.000	*20.600	*20.600	*17.450	16.800	*14.950	13.850	*12.750	11.700		*11.650	*10.900	47,20
1,5 m	kg			*10.350	*10.350	*11.400	*11.400	*9400	*9400	*7900	7650	*6750	6350	*5650	5350		*5000	*4950	14,33
5,0 ft	lb			*24.500	*24.500	*24.700	*24.700	*20.350	*20.350	*17.100	16.450	*14.500	13.600	*12.100	11.550		*10.950	*10.850	47,03
0 m	kg	*4400	*4400	*9000	*9000	*10.750	*10.750	*8950	*8950	*7550	7500	*6350	6250	*5200	*5200		*4650	*4650	14,12
0 ft	lb	*9950	*9950	*20.750	*20.750	*23.350	*23.350	*19.400	*19.400	*16.250	16.150	*13.600	13.450	*11.000	*11.000		*10.150	*10.150	46,32
-1,5 m	kg			*9150	*9150	*9700	*9700	*8200	*8200	*6900	*6900	*5700	*5700	*4450	*4200		*4200	*4200	13,74
-5,0 ft	lb			*20.900	*20.900	*21.050	*21.050	*17.700	*17.700	*14.800	*14.800	*12.200	*12.200	*9200	*9200		*9200	*9200	45,04
-3,0 m	kg					*8200	*8200	*7050	*7050	*5900	*5900	*4750	*4750				*4350	*4350	12,44
-10,0 ft	lb					*17.750	*17.750	*15.150	*15.150	*12.600	*12.600	*9950	*9950				*9650	*9650	40,56



*

ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupslaten.

Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), groot hefvermogen ingeschakeld.



Laadpunt hoogte



Lading boven voorkant



Lading boven zijkant



Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

5,7 m (18'7") Industriële stick

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft				m ft	
5,0 m 50,0 ft	kg lb	*20.750	*20.750	*8200 *16.900	*8200 *16.900												*6750 *15.350	*6750 *15.350	7,01
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*9750 *20.950	*9750 *20.950	*8500 *17.800	*8500 *17.800	*6400 6400	6400								*5950 *13.250	*5950 *13.250	9,22 29,37
12,0 m 40,0 ft	kg lb			*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*9500 *20.700	8750 18.800	7200 15.450	6500 13.950	5550	5000						5300 11.950	4750 10.750	10,78 34,79
10,5 m 35,0 ft	kg lb			*11.000 *23.900	*11.000 *23.900	*9550 20.750	8700 18.700	7200 15.450	6500 13.950	5600 11.950	5000 10.750						4450 9900	4000 8900	11,95 38,82
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	9450 20.350	8500 18.350	7100 15.200	6400 13.700	5500 11.850	4950 10.650	4400 9400	3950 8450				3900 8650	3500 7750	12,83 41,86
7,5 m 25,0 ft	kg lb	*15.200 *32.850	*15.200 *32.850	*12.150 *26.300	11.600 25.000	9150 19.700	8200 17.700	6900 14.800	6200 13.300	5400 11.600	4850 10.400	4350 9300	3900 8350				3550 7850	3150 7000	13,49 44,12
6,0 m 20,0 ft	kg lb	*17.150 *36.950	17.050 36.850	12.250 26.450	10.900 23.500	8700 18.800	7800 16.800	6600 14.250	5950 12.750	5250 11.250	4700 10.050	4250 9100	3800 8150	3500 7500	3100 6650		3300 7300	2950 6450	13,96 45,72
4,5 m 15,0 ft	kg lb	17.500 37.800	15.150 32.800	11.350 24.500	10.000 21.650	8200 17.750	7300 15.800	6300 13.600	5650 12.150	5050 10.850	4500 9700	4150 8850	3700 7900	3450 7350	3050 6550		3150 6900	2800 6100	14,25 46,73
3,0 m 10,0 ft	kg lb			10.500 22.700	9200 19.900	7750 16.700	6850 14.750	6050 13.000	5350 11.550	4850 10.450	4300 9300	4000 8600	3550 7650	3350 7200	3000 6400		3050 6700	2700 5900	14,38 47,18
1,5 m 5,0 ft	kg lb			9900 21.350	8600 18.600	7350 15.850	6450 13.950	5750 12.450	5100 11.000	4700 10.100	4150 8950	3900 8400	3450 7400	3300 7100	2900 6250		3000 6650	2650 5850	14,35 47,09
0 m 0 ft	kg lb	*4200 *9650	*4200 *9650	*9050 20.650	8300 17.950	7100 15.300	6200 13.400	5600 12.050	4900 10.600	4550 9800	4000 8650	3800 8200	3350 7250	3250 7000	2850 6150		3050 6700	2700 5900	14,16 46,47
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*9100 20.400	8200 17.700	6950 15.000	6100 13.100	5450 11.800	4800 10.350	4500 9650	3950 8500	3750 8100	3300 7150	3250 6950	2850 6150		3150 6900	2800 6100	13,81 45,28
-3,0 m -10,0 ft	kg lb					6950 14.950	6050 13.050	5450 11.700	4750 10.250	4450 9600	3900 8450	3750 8100	3300 7150				3500 7700	3050 6750	12,78 41,71



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen $\pm 5\%$ voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.



Laadpunt hoogte



Lading boven voorkant



Lading boven zijkant



Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

5,7 m (18'7") Industriële stick

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		 m ft			
16,5 m	kg																*8700	*8700	3,85
55,0 ft	lb																		7,41
5,0 m	kg			*8550	*8550												*6600	*6600	22,94
50,0 ft	lb	*21.200	*21.200	*17.800	*17.800												*14.900	*14.900	7,21
13,5 m	kg			*9900	*9900	*8750	*8750	*6800	*6800								*5850	*5850	9,49
45,0 ft	lb			*21.350	*21.350	*18.400	*18.400	*13.500	*13.500								*13.050	*13.050	30,31
12,0 m	kg			*10.850	*10.850	*9500	*9500	*8450	*8450	*6550	*6550						*5500	*5500	10,98
40,0 ft	lb			*23.500	*23.500	*20.700	*20.700	*18.450	*18.450	*12.950	*12.950						*12.200	*12.200	35,48
10,5 m	kg			*11.050	*11.050	*9550	*9550	*8500	*8500	*7650	*7650	*5600	*5600				*5300	*5300	12,10
35,0 ft	lb			*24.000	*24.000	*20.800	*20.800	*18.450	*18.450	*16.650	*16.650						*11.750	*11.750	39,34
9,0 m	kg			*11.500	*11.500	*9850	*9850	*8650	*8650	*7700	*7700	*6950	6700				*5250	*5250	12,95
30,0 ft	lb			*24.950	*24.950	*21.350	*21.350	*18.750	*18.750	*16.750	*16.750	*15.050	14.350				*11.550	*11.550	42,25
7,5 m	kg	*15.500	*15.500	*12.300	*12.300	*10.300	*10.300	*8900	*8900	*7800	*7800	*6950	6650	*5500	5450		*5250	*5250	13,58
25,0 ft	lb	*33.350	*33.350	*26.600	*26.600	*22.300	*22.300	*19.250	*19.250	*16.950	*16.950	*15.100	14.250				*11.550	*11.550	44,40
6,0 m	kg	*17.500	*17.500	*13.300	*13.300	*10.850	*10.850	*9150	*9150	*7950	*7950	*7000	6500	*6150	5400		*5300	*5300	14,02
20,0 ft	lb	*37.650	*37.650	*28.750	*28.750	*23.400	*23.400	*19.850	*19.850	*17.250	17.250	*15.150	14.000	*13.250	11.650		*11.700	*11.250	45,91
4,5 m	kg	*13.250	*13.250	*14.250	*14.250	*11.300	*11.300	*9400	*9400	*8050	7800	*7000	6400	*6100	5350		*5450	4900	14,28
15,0 ft	lb	*36.200	*36.200	*30.750	*30.750	*24.450	*24.450	*20.400	*20.400	*17.450	16.800	*15.150	13.750	*13.100	11.500		*12.000	10.800	46,83
3,0 m	kg			*14.650	*14.650	*11.550	*11.550	*9500	9500	*8050	7600	*6950	6250	*5950	5300		*5300	4800	14,39
10,0 ft	lb			*31.700	*31.700	*25.000	*25.000	*20.600	20.500	*17.450	16.350	*14.950	13.450	*12.750	11.350		*11.650	10.550	47,20
1,5 m	kg			*10.350	*10.350	*11.400	*11.400	*9400	9250	*7900	7400	*6750	6150	*5650	5200		*5000	4800	14,33
5,0 ft	lb			*24.500	*24.500	*24.700	*24.700	*20.350	19.900	*17.100	15.950	*14.500	13.250	*12.100	11.200		*10.950	10.550	47,03
0 m	kg	*4400	*4400	*9000	*9000	*10.750	*10.750	*8950	*8950	*7550	7300	*6350	6050	*5200	5150		*4650	*4650	14,12
0 ft	lb	*9950	*9950	*20.750	*20.750	*23.350	*23.350	*19.400	*19.400	*16.250	15.700	*13.600	13.050	*11.000	*11.000		*10.150	*10.150	46,32
-1,5 m	kg			*9150	*9150	*9700	*9700	*8200	*8200	*6900	*6900	*5700	*5700	*4450	*4200		*4200	*4200	13,74
-5,0 ft	lb			*20.900	*20.900	*21.050	*21.050	*17.700	*17.700	*14.800	*14.800	*12.200	*12.200	*9200	*9200		*9200	*9200	45,04
-3,0 m	kg					*8200	*8200	*7050	*7050	*5900	*5900	*4750	*4750				*4350	*4350	12,44
-10,0 ft	lb					*17.750	*17.750	*15.150	*15.150	*12.600	*12.600	*9950	*9950				*9650	*9650	40,56



*

ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupslaten.


Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties


Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant


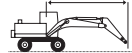
















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

5,7 m (18'7") Industriële stick

		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft					
																		m ft	
16,5 m 55,0 ft	kg lb																*9250	*9250	3,24
5,0 m 50,0 ft	kg lb	*20.900	*20.900	*8350 *17.250	*8350 *17.250												*6700 *15.200	*6700 *15.200	7,16 22,02
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*9800 *21.050	*9800 *21.050	*8550 *18.000	*8550 *18.000	*6550	*6550								*5900 *13.200	*5900 *13.200	9,32 29,71
12,0 m 40,0 ft	kg lb			*10.750 *23.300	*10.750 *23.300	*9500 20.400	9050 19.450	7050 15.100	6750 14.400	5400 11.550	5150 11.000						5100 11.500	4850 10.950	10,85 35,04
10,5 m 35,0 ft	kg lb			*11.000 *23.900	*11.000 *23.900	9450 20.300	9000 19.350	7050 15.100	6700 14.400	5450 11.650	5200 11.100	4300	4100				4300 9600	4100 9100	12,00 39,00
9,0 m 30,0 ft	kg lb			*11.450 *24.800	*11.450 *24.800	9250 19.900	8800 18.950	6900 14.850	6600 14.150	5400 11.550	5150 11.000	4300	4100				3800 8400	3600 7950	12,87 42,00
7,5 m 25,0 ft	kg lb	*15.300 *33.000	*15.300 *33.000	*12.200 *26.400	12.050 25.950	8900 19.250	8500 18.300	6700 14.450	6400 13.750	5250 11.300	5000 10.750	4250	4000	3450	3250		3450 7600	3250 7200	13,52 44,22
6,0 m 20,0 ft	kg lb	*17.300 *37.200	*17.300 *37.200	11.950 25.750	11.300 24.400	8500 18.300	8050 17.400	6450 13.900	6150 13.200	5100 10.950	4850 10.400	4150	3900	3400	3200		3200 7050	3050 6700	13,98 45,79
4,5 m 15,0 ft	kg lb	*16.800 36.700	15.850 34.300	11.050 23.850	10.400 22.500	8000 17.250	7550 16.350	6150 13.250	5850 12.550	4900 10.550	4650 10.000	4000	3800	3350	3150		3050 6700	2900 6350	14,26 46,77
3,0 m 10,0 ft	kg lb			10.200 22.000	9600 20.700	7500 16.200	7100 15.350	5850 12.600	5550 11.950	4700 10.150	4450 9.600	3900	3700	3250	3100		3350 8350	3100 7900	14,38 47,19
1,5 m 5,0 ft	kg lb			9600 20.700	9000 19.450	7150 15.400	6750 14.500	5600 12.050	5300 11.400	4550 9.800	4300 9.250	3800	3600	3200	3050		3800 8150	3600 7700	14,35 47,07
0 m 0 ft	kg lb	*4250 *9750	*4250 *9750	*9000 20.050	8700 18.800	6900 14.850	6500 13.950	5400 11.650	5100 11.000	4400 9.500	4200 9.000	3700	3500	3150	3000		3700 7950	3500 7500	14,15 46,42
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*9100 19.800	8600 18.550	6750 14.550	6350 13.700	5300 11.450	5000 10.800	4350 9.350	4100 8.800	3650	3450	3150	2950		3650 7850	3450 7400	13,78 45,20
-3,0 m -10,0 ft	kg lb					6750 14.500	6350 13.650	5300 11.350	4950 10.700	4300 9.300	4100 8.800	3650	3450				3400 7550	3200 7150	12,67 41,33



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.


Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.


MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant

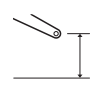
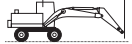




















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

7,1 m (23'3") Industriële stick

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft	
																							
16,5 m 55,0 ft	kg lb					*6500 *13.350	*6500 *13.350														*5550 *12.650	*5550 *12.650	6,96 20,98
5,0 m 50,0 ft	kg lb							*6700 *14.050	*6700 *14.050	*5300 *11.875	*5300 *11.875										*4800 *10.750	*4800 *10.750	9,39 29,73
13,5 m 45,0 ft	kg lb							*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6700 *14.100	*6700 *14.100	*5250 *11.575	*5250 *11.575								*4450 *9850	*4450 *9850	11,10 35,71
12,0 m 40,0 ft	kg lb							*8350 *18.100	*8350 *18.100	*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6550 *13.800	*6550 *13.800	*4850 *10.675	*4850 *10.675						*4250 *9350	*4250 *9350	12,39 40,18
10,5 m 35,0 ft	kg lb							*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7850 *17.100	*7850 *17.100	*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6200 *12.800	*6200 *12.800						*4150 *9100	*4150 *9100	13,39 43,62
9,0 m 30,0 ft	kg lb							*8950 *19.500	*8950 *19.500	*8000 *17.450	*8000 *17.450	*7250 *15.750	*7250 *15.750	*6600 *14.400	*6600 *14.400	*5300 *10.600	*5300 *10.600				*4100 *9000	*4100 *9000	14,16 46,26
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9450 *20.500	*9450 *20.500	*8300 *18.050	*8300 *18.050	*7400 *16.100	*7400 *16.100	*6700 *14.550	*6700 *14.550	*6050 *13.150	5800 12.400				*4100 *9050	*4100 *9050	14,74 48,23
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*14.250 *30.600	*14.250 *30.600	*12.050 *26.050	*12.050 *26.050	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*10.050 *18.800	*8650 *18.800	*8650 *16.550	*7650 *16.550	*6800 *14.750	*6800 *14.750	*6100 *13.200	5700 12.250	*4550 *10.200			*4200 *9200	*4200 *9200	15,15 49,62
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*17.500 *37.700	*17.500 *37.700	*13.200 *28.550	*13.200 *28.550	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9050 *19.550	*9050 *19.550	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6900 *14.900	6700 14.400	*6100 *13.150	5600 12.000	*5300 *10.250	4750 10.200		*4300 *9450	*4300 *9450	15,39 50,47
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.100 *38.050	*15.100 *38.050	*14.150 *30.600	*14.150 *30.600	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9300 *20.150	*9300 *20.150	*7950 *17.200	*7950 *17.200	*6900 *14.950	6550 14.050	*6050 *13.050	5500 11.800	*5250 *11.200	4700 10.050		*4450 *9800	*4450 *9800	15,49 50,82
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*6700 *15.500	*6700 *15.500	*14.500 *31.400	*14.500 *31.400	*11.450 *24.750	*11.450 *24.750	*9400 *20.350	*9400 *20.350	*7950 *17.250	7750 16.650	*6850 *14.800	6400 13.750	*5900 *12.750	5400 11.600	*5000 *10.700	4650 9950		*4700 *10.350	*4450 *9750	15,44 50,66
0 m 0 ft	kg lb	*3050 *6800	*3050 *6800	*5700 *12.950	*5700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.350	*11.250 *24.350	*9250 *20.050	*9250 *20.050	*7800 *16.850	7550 16.250	*6650 *14.350	6250 13.450	*5650 *12.150	5300 11.400	*4650 *9850	4600 9950		*4500 *9850	*4500 *9850	15,24 50,00
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*5900 *13.250	*5900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.050 *22.950	*10.050 *22.950	*8800 *19.000	*8800 *19.000	*7400 *15.950	7400 15.950	*6250 *13.450	6150 13.250	*5200 *11.150	*5200 *11.150				*4200 *9150	*4200 *9150	14,89 48,82
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6400 *14.350	*6400 *14.350	*9750 *22.150	*9750 *22.150	*9550 *20.600	*9550 *20.600	*8000 *17.250	*8000 *17.250	*6750 *14.450	*6750 *14.450	*5600 *12.000	*5600 *12.000	*4500 *9500	*4500 *9500				*3800 *8300	*3800 *8300	14,37 47,07
-4,5 m -15,0 ft	kg lb							*8050 *17.250	*8050 *17.250	*6850 *14.650	*6850 *14.650	*5700 *12.200	*5700 *12.200	*4650 *9800	*4650 *9800						*4200 *9300	*4200 *9300	12,63 40,95



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.


Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties


Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant

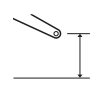
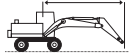




















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

7,1 m (23'3") Industriële stick

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft			
																									
16,5 m 55,0 ft	kg lb					*6200	*6200															*5700	*5700	6,47	
5,0 m 16,4 ft	kg lb							*6500	*6500	*5000	*5000												*4900	*4900	9,08
13,5 m 44,3 ft	kg lb							*7500	*7500	*6500	*6500	*5000	*5000										*4500	*4500	10,87
12,0 m 39,4 ft	kg lb							*8250	*8250	*7500	6850	5850	5300	*4600	4150								*4250	4000	12,22
10,5 m 34,6 ft	kg lb							*8650	*8650	7550	6850	5850	5300	4650	4200								3850	3450	13,26
9,0 m 29,5 ft	kg lb							*8900	*8900	7400	6700	5750	5200	4600	4150	3750	3350						3450	3100	14,06
7,5 m 24,6 ft	kg lb					*10.850	*10.850	*9350	8700	7200	6500	5650	5050	4500	4050	3700	3300						3150	2800	14,66
6,0 m 19,7 ft	kg lb			*13.300	*13.300	*11.850	11.700	9200	8250	6950	6250	5450	4900	4400	3950	3600	3200	3000	2650				2950	2600	15,09
4,5 m 14,8 ft	kg lb	*55.100	*55.100	*17.150	16.900	12.200	10.800	8700	7750	6600	5900	5200	4650	4250	3800	3500	3150	2950	2600				2800	2500	15,48
3,0 m 9,8 ft	kg lb			17.250	14.900	11.200	9850	8100	7200	6250	5550	5000	4450	4100	3650	3400	3050	2900	2550				2750	2400	15,48
1,5 m 4,9 ft	kg lb			*7100	*7100	10.350	9050	7600	6700	5900	5250	4800	4250	3950	3500	3300	2950	2850	2500				2700	2400	15,46
0 m 0 ft	kg lb	*2900	*2900	*5750	*5750	9750	8500	7200	6350	5650	5000	4600	4050	3800	3350	3250	2850	2800	2450				2700	2400	15,28
-1,5 m -4,9 ft	kg lb	*6550	*6550	*13.050	*13.050	21.000	18.250	15.550	13.650	12.200	10.750	9900	8700	8200	7250	6950	6100	5950	5250				5950	5200	50,14
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6300	*6300	9300	8050	6850	5950	5350	4700	4400	3850	3650	3250	3150	2750						2900	2550	14,46
-4,5 m -15,0 ft	kg lb					9350	8050	6800	5950	5300	4650	4350	3800	3650	3200										13,05
						20.050	17.350	14.650	12.750	11.450	10.050	9350	8200	7900	6950										42,40



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.


Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.


MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant

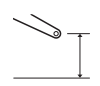
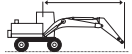
















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

7,1 m (23'3") Industriële stick

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft			
																									
16,5 m 55,0 ft	kg lb					*6500 *13.350	*6500 *13.350														*5550 *12.650	*5550 *12.650	6,96 20,98		
5,0 m 50,0 ft	kg lb							*6700 *14.050	*6700 *14.050	*5300 *11.875	*5300 *11.875											*4800 *10.750	*4800 *10.750	9,39 29,73	
13,5 m 45,0 ft	kg lb							*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6700 *14.100	*6700 *14.100	*5250 *10.550	*5250 *10.550									*4450 *9850	*4450 *9850	11,10 35,71	
12,0 m 40,0 ft	kg lb							*8350 *18.100	*8350 *18.100	*7650 *16.400	*7650 *16.400	*6550 *13.800	*6550 *13.800	*4850 *9550	*4850 *9550								*4250 *9350	*4250 *9350	12,39 40,18
10,5 m 35,0 ft	kg lb							*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7850 *17.100	*7850 *17.100	*7150 *15.600	*7150 *15.600	*6200 *12.800	*6200 *12.800								*4150 *9100	*4150 *9100	13,39 43,62
9,0 m 30,0 ft	kg lb							*8950 *19.500	*8950 *19.500	*8000 *17.450	*8000 *17.450	*7250 *15.750	*7250 *15.750	*6600 *14.400	*6600 *14.400	*5300 *10.600	*5300 *10.600						*4100 *9000	*4100 *9000	14,16 46,26
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*11.000 *23.800	*11.000 *23.800	*9450 *20.500	*9450 *20.500	*8300 *18.050	*8300 *18.050	*7400 *16.100	*7400 *16.100	*6700 *14.550	*6700 *14.550	*6050 *13.150	5600 12.050						*4100 *9050	*4100 *9050	14,74 48,23
6,0 m 20,0 ft	kg lb			*14.250 *30.600	*14.250 *30.600	*12.050 *26.050	*12.050 *26.050	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*10.050 *18.800	*8650 *18.800	*7650 *16.550	*7650 *16.550	*6800 *14.750	6700 14.350	*6100 *13.200	5550 11.900	*4550 *9900					*4200 *9200	*4200 *9200	15,15 49,62
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*17.500 *37.700	*17.500 *37.700	*13.200 *28.550	*13.200 *28.550	*10.700 *23.150	*10.700 *23.150	*9050 *19.550	*9050 *19.550	*7800 *16.950	*7800 *16.950	*6900 *14.900	6500 14.000	*6100 *13.150	5450 11.700	*5300 *10.250	4600 9900				*4300 *9450	*4300 *9450	15,39 50,47
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.100 *38.050	*15.100 *38.050	*14.150 *30.600	*14.150 *30.600	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9300 *20.150	*9300 *20.150	*7950 *17.200	7750 16.700	*6900 *14.950	6350 13.650	*6050 *13.050	5350 11.450	*5250 *11.200	4550 9750				*4450 *9800	4350 9500	15,49 50,82
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*6700 *15.500	*6700 *15.500	*14.500 *31.400	*14.500 *31.400	*11.450 *24.750	*11.450 *24.750	*9400 *20.350	9400 20.250	*7950 *17.250	7500 16.200	*6850 *14.800	6200 13.350	*5900 *12.750	5250 11.250	*5000 *10.700	4500 9650				*4700 *10.350	4300 9450	15,44 50,66
0 m 0 ft	kg lb	*3050 *6800	*3050 *6800	*5700 *12.950	*5700 *12.950	*11.800 *27.450	*11.800 *27.450	*11.250 *24.350	*11.250 *24.350	*9250 *20.050	9100 19.650	*7800 *16.850	7350 15.750	*6650 *14.350	6050 13.050	*5650 *12.150	5150 11.050	*4650 *9850	4450 9550				*4500 *9850	4350 9550	15,24 50,00
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*5900 *13.250	*5900 *13.250	*10.050 *23.000	*10.050 *23.000	*10.600 *22.950	*10.600 *22.950	*8800 *19.000	*8800 *19.000	*7400 *15.950	7200 15.450	*6250 *13.450	6000 12.850	*5200 *11.150	5100 10.950						*4200 *9150	*4200 *9150	14,89 48,82
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6400 *14.350	*6400 *14.350	*9750 *22.150	*9750 *22.150	*9550 *20.600	*9550 *20.600	*8000 *17.250	*8000 *17.250	*6750 *14.450	*6750 *14.450	*5600 *12.000	*5600 *12.000	*4500 *9500	*4500 *9500						*3800 *8300	*3800 *8300	14,37 47,07
-4,5 m -15,0 ft	kg lb							*8050 *17.250	*8050 *17.250	*6850 *14.650	*6850 *14.650	*5700 *12.200	*5700 *12.200	*4650 *9800	*4650 *9800								*4200 *9300	*4200 *9300	12,63 40,95



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupslaten.

Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.


MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant

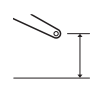
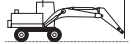




















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

7,1 m (23'3") Industriële stick

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft		13,5 m/45,0 ft		15,0 m/50,0 ft				m ft					
																											
16,5 m 55,0 ft	kg lb					*6300	*6300															*5650	*5650	6,65 19,84			
5,0 m 16,4 ft	kg lb							*16.250	*16.250	*6550	*6550	*5100	*5100										*4850	*4850	9,19 29,03		
13,5 m 44,3 ft	kg lb									*7550	*7550	*6600	*6600	*5100	*5100								*4450	*4450	10,95 33,2		
12,0 m 39,4 ft	kg lb									*8300	*8300	7450	7100	5750	5450	4500	4300						*4250	4100	12,28 39,79		
10,5 m 34,6 ft	kg lb									*8650	*8650	7400	7050	5700	5450	4550	4300						3750	3550	13,31 43,32		
9,0 m 29,5 ft	kg lb									*8950	*8950	7250	6900	5650	5350	4500	4300	3650	3450				3350	3150	14,1 46,03		
7,5 m 24,6 ft	kg lb					*10.900	*10.900	*23.600	20.300	*9400	9000	7050	6700	5500	5250	4400	4200	3600	3400				3050	2900	14,69 48,06		
6,0 m 19,7 ft	kg lb					*13.600	*13.600	*25.800	*25.800	*11.950	*11.950	9000	8550	6750	6450	5300	5050	4250	4050	3500	3350	2900	2750	2850	2700	15,11 49,51	
4,5 m 14,8 ft	kg lb					*17.250	*17.250	*32.200	*32.200	11.850	11.200	8450	8000	6400	6100	5100	4850	3900	3400	3250	2850	2700	2750	2600	2500	15,37 50,41	
3,0 m 9,8 ft	kg lb	*55.850	*55.850																								15,49 50,8
1,5 m 4,9 ft	kg lb																										15,45 50,7
0 m 0 ft	kg lb	*2950	*2950	*5750	*5750	9450	8850	7000	6600	5500	5200	4450	4200	3700	3500	3150	2950	2700	2550	2650	2500	2650	2500	2500	2500	15,27 50,09	
-1,5 m -4,9 ft	kg lb	*6600	*6600	*13.050	*13.050	20.400	19.100	15.100	14.200	11.800	11.150	9600	9050	7950	7500	6750	6350	5800	5450	5750	5450	5750	5450	5450	5450	14,93 48,96	
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*6350	*6350	9050	8450	6650	6200	5200	4900	4250	4000	3550	3350	3050	2900						2800	2650	2650	2650	14,43 47,27
-4,5 m -15,0 ft	kg lb					9050	8450	6600	6200	5150	4850	4200	4000	3550	3350								3250	3050	3050	3050	12,91 41,92



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.



Laadpunt hoogte



Lading boven voorkant



Lading boven zijkant



Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

4,1 m (13'3") Boven/Onder Log Lader

		1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft				m ft	
5,0 m 50,0 ft	kg lb	*19.150	*19.150																*17.850	*17.850	1,9
13,5 m 45,0 ft	kg lb					*9600 *21.050	*9600 *21.050	*7750	*7750										*6750 *15.750	*6750 *15.750	6,35 19,52
12,0 m 40,0 ft	kg lb							*8400 *18.400	*8400 *18.400	*7300 *15.250	*7300 *15.250								*5100 *11.450	*5100 *11.450	8,47 27,06
10,5 m 35,0 ft	kg lb							*8100 *17.950	*8100 *17.950	*7800 *17.000	*7800 *17.000	6450 13.650	6100 12.950						*4300 *9650	*4300 *9650	9,93 32,11
9,0 m 30,0 ft	kg lb							*7650 *17.050	*7650 *17.050	*7900 *17.400	*7900 *17.400	6550 14.000	6200 13.250	4850 10.200	4550 9650				*3900 *8650	*3900 *8650	10,98 35,75
7,5 m 25,0 ft	kg lb							*7250 *16.150	*7250 *16.150	*8050 *17.750	*8050 *17.750	6500 13.950	6150 13.200	4900 10.400	4600 9850				*3650 *8000	*3650 *7950	11,76 38,39
6,0 m 20,0 ft	kg lb							*7200 *16.000	*7200 *16.000	*8500 *18.700	8250 17.750	6350 13.650	6050 12.900	4800 10.300	4550 9750	3700 7800	3500 7350		*3500 *7650	*3300 *7250	12,29 40,24
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*8150 *18.050	*8150 *18.050	8350 17.950	7900 17.000	6150 13.200	5800 12.450	4700 10.050	4450 9500	3650 7800	3450 7350		3300 7250	3100 6800	12,63 41,4
3,0 m 10,0 ft	kg lb							11.350 24.350	10.650 22.950	7900 17.000	7450 16.050	5900 12.650	5550 11.950	4550 9750	4300 9200	3600 7700	3400 7250		3200 7050	3000 6600	12,78 41,92
1,5 m 5,0 ft	kg lb							10.550 22.650	9900 21.300	7500 16.100	7050 15.150	5650 12.100	5300 11.400	4400 9450	4150 8900	3550 7550	3300 7100		3200 7050	3000 6600	12,75 41,84
0 m 0 ft	kg lb							9950 21.350	9300 20.000	7100 15.300	6700 14.400	5400 11.650	5100 10.950	4300 9200	4050 8650	3500 7500	3300 7050		*3150 *6900	6100 6800	12,54 41,14
-1,5 m -5,0 ft	kg lb					*2700 *6300	*2700 *6300	9600 20.600	8950 19.250	6900 14.800	6450 13.900	5300 11.350	4950 10.650	4200 9050	3950 8500	*2900	*2900		*2700 *5900	*2700 *5900	12,06 39,54
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*1350 *3150	*1350 *3150			9450 20.300	8850 19.000	6800 14.650	6400 13.700	5250 11.250	4900 10.600	*3850 *7700	*3850 *7700				*3050 *6750	*3050 *6750	10,95 35,78
-4,5 m -15,0 ft	kg lb							*6750 *14.250	*6750 *14.250	*5200 *10.850	*5200 *10.850								*4350 *10.100	*4350 *10.100	8,28 26,1



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen $\pm 5\%$ voor alle beschikbare rupsplaten.


Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

MH3040 Overslagkraan Specificaties


Hefvermogen

Uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, stabilisatoren neergelaten, met contragewicht 7700 kg (16.980 lb), zwaar hefwerk aan.

 Laadpunt hoogte

 Lading boven voorkant

 Lading boven zijkant

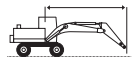















 Belasting op maximale bereik (neus stick/bakpen)

Onderwagen

MH

Graafarm

4,1 m (13'3") Boven/Onder Log Lader

		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		10,5 m/35,0 ft		12,0 m/40,0 ft				m ft	
																			
5,0 m 50,0 ft	kg lb	*13.750	*13.750														*13.150 *40.300	*13.150 *40.300	3,26 6,81
13,5 m 45,0 ft	kg lb			*10.400 *22.950	*10.400 *22.950	*8900 *18.500	*8900 *18.500										*6900 *16.050	*6900 *16.050	6,8 21,12
12,0 m 40,0 ft	kg lb					*9200 *20.150	*9200 *20.150	*8200 *17.400	*8200 *17.400								*5400 *12.200	*5400 *12.200	8,77 28,08
10,5 m 35,0 ft	kg lb					*8800 *19.500	*8800 *19.500	*8600 *18.800	*8600 *18.800	*7550 *15.900	*7550 *15.900						*4650 *10.400	*4650 *10.400	10,14 32,83
9,0 m 30,0 ft	kg lb					*8300 *18.500	*8300 *18.500	*8700 *19.100	*8700 *19.100	*8300 *17.950	*8300 *17.950	*6600 *13.250	*6600 *13.250				*4250 *9400	*4250 *9400	11,14 36,28
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*7900 *17.650	*7900 *17.650	*8850 *19.550	*8850 *19.550	*8700 *18.900	*8700 *18.900	*7750 *16.400	*7750 *16.400				*4000 *8800	*4000 *8800	11,87 38,77
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*7950 *17.750	*7950 *17.750	*9450 *20.800	*9450 *20.800	*8900 *19.250	*8900 *19.250	*7800 *16.850	*7800 16.700	*5800 *10.750	*5800 *10.750		*3850 *8450	*3850 *8450	12,37 40,49
4,5 m 15,0 ft	kg lb					*9350 *20.650	*9350 *20.650	*10.700 *23.200	*10.700 *23.200	*9100 *19.750	*9100 *19.750	*7800 *16.900	7650 16.400	*6500 *13.700	6100 13.050		*3800 *8300	*3800 *8300	12,67 41,53
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.000 *30.300	*14.000 *30.300	*11.200 *24.250	*11.200 *24.250	*9300 *20.100	*9300 *20.100	*7800 *16.800	7500 16.050	*6300 *13.350	6000 12.900		*3800 *8300	*3800 *8300	12,79 41,95
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*14.550 *31.500	*14.550 *31.500	*11.400 *24.650	*11.400 *24.650	*9250 *19.950	*9250 *19.950	*7550 *16.200	7350 15.750	*5800 *12.200	*5800 *12.200		*3850 *8450	*3850 *8450	12,73 41,76
0 m 0 ft	kg lb					*14.250 *30.800	*14.250 *30.800	*11.050 *23.900	*11.050 *23.900	*8800 *19.000	*8800 *19.000	*7000 *14.900	*7000 *14.900	*4900 *9900	*4900 *9900		*3500 *7650	*3500 *7650	12,48 40,96
-1,5 m -5,0 ft	kg lb			*3100 *7200	*3100 *7200	*12.900 *27.850	*12.900 *27.850	*10.050 *21.650	*10.050 *21.650	*7900 *16.850	*7900 *16.850	*5900 *12.400	*5900 *12.400				*3200 *7000	*3200 *7000	11,92 39,05
-3,0 m -10,0 ft	kg lb			*3950 *9150	*3950 *9150	*10.500 *22.500	*10.500 *22.500	*8200 *17.550	*8200 *17.550	*6200 *13.100	*6200 *13.100	*4000	*4000				*3650 *8100	*3650 *8100	10,66 34,8



ISO 10567



* Dit geeft aan dat de belasting wordt beperkt door het hydraulisch hefvermogen en niet door het kantelmoment. De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm ISO 10567:2007 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het gewicht van alle hefaccessoires moet van de hierboven vermelde hefvermogens worden afgetrokken. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

Gids voor het aanbieden van uitrustingsstukken – Europa

Niet alle Uitrustingsstukken zijn in alle regio's beschikbaar. Neem contact op met uw Cat-dealer voor informatie over configuraties in uw regio.

VASTGEPENDE UITRUSTINGSSTUKKEN

Type giek		MH			
		7700 kg (16.975 lb)			
Contragewicht		7700 kg (16.975 lb)			
Onderwagen		MH		MH (Met solide banden)	
Sticklengte		5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")
Poliëpgrijpers	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	●	●
	GSH440-950	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	●	●
	GSH440-1550	○	○	○	○
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	●	●
	GSH525-1150	●	●	●	●
	GSV525-600	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●
	GSV525-950	●	●	●	●
	GSV525-1150	●	●	●	●
	Hydraulische Overdrachtsgreep	CTV15-1000	●	●	●
CTV15-1200		●	●	●	●
CTV15-1500		●	●	●	●
CTV15-1700		●	○	●	○
CTV15-1900		●	●	●	●
CTV15-2300		●	X	●	X
CTV20-1300		●	●	●	●
CTV20-1500		●	○	●	○
CTV20-1700		●	●	●	●
CTV20-1900		●	●	●	●

Maximale materiaaldichtheid

● 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

X Niet bij elkaar passen

MH3040 Overslagkraan Specificaties

Gids voor het aanbieden van uitrustingsstukken – Noord-Amerika

Niet alle Uitrustingsstukken zijn in alle regio's beschikbaar. Neem contact op met uw Cat-dealer voor informatie over configuraties in uw regio.

MH3040			MH				Log Lader
Type giek			MH				Log Lader
Contragewicht			7700 kg (16.975 lb)				
Onderwagen			MH (Met solide banden)		MH (met luchtbanden)		MH (met luchtbanden)
Sticklengte			5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	5,7 m (18'8")	7,1 m (23'4")	4,1 m (13'3")
Poliepgrijpers	GSH425-750	1,0 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH425-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH425-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH440-1550	2,0 yd ³	○	○	○	○	X
	GSH525-750	1,0 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH525-950	1,25 yd ³	●	●	●	●	X
	GSH525-1150	1,50 yd ³	●	●	●	●	X
Grijpers voor Bosbouw	GLL55B		◆ (3650/8055)	◆ (3150/6950)	◆ (3500/7725)	◆ (3050/6730)	◆ (2500/5512)
	GLL60B		□ (3560/7855)	□ (3060/6755)	□ (3410/7525)	□ (2960/6535)	□ (2410/5313)

Maximale materiaaldichtheid

- 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◆ (Maximale (Log Belasting) Optimale overeenkomst (kg/lb))
- (Maximale (Log Belasting) Optimale overeenkomst (kg/lb))
- X Niet bij elkaar passen

Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken

Uitrustingsstukken kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat-dealer voor meer informatie.

CABINE

- Kit voor twee uitgangen via achterraut (Canadese regelgeving)

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Oprolbare veiligheidsgordel 76 mm (3")

BESCHERMPLATEN

- Gaasscherm volledige voorkant (niet compatibel met afdekking van cabinelicht en regenbeschermer)
- Gaasscherm onderste helft voorkant
- Volledige bescherming tegen vandalisme

ELEKTRISCH SYSTEEM

- Bedrading voor een snelle start

MH3040 Standaard- en Optionele Uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat-dealer voor meer informatie.

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
CABINE			CAT TECHNOLOGIE		
Geavanceerde TOPS-cabine met geluidsisolatie (conform ISO 12117-2) met rubberen voet	✓		Cat Product Link™	✓	
Hoge resolutie 254 mm (10") LCD-touchscreen monitor	✓		Geschikt voor Remote Services	✓	
Airconditioning met twee automatische standen	✓		MOTOR		
Jog-dial en sneltoetsen voor monitor bediening	✓		Cat C7.1 motor voldoet aan de Amerikaanse EPA Tier 4 Eind en EU Stage V emissienormen	✓	
Sleutellose druk om te starten motor	✓		Drie selecteerbare modi Kracht, Slim, Eco	✓	
Kantelbare console links	✓		Geschikt tot op een hoogte van 4500 m (14.760 ft) met verlaagd motorvermogen boven 3000 m (9840 ft)	✓	
Luchtgeveerde premium stoel met hoofdsteun, verwarming en ventilator	✓		43 °C (109 °F) koelvermogen voor hoge omgevingstemperaturen met verwijdering	✓	
In hoogte verstelbare console, oneindig zonder gereedschap	✓		Koudestartvermogen bij -18 °C (0 °F)	✓	
Oranje veiligheidsgordel van 51 mm (2")	✓		Vermogen tot koud starten vanaf een temperatuur van -32 °C (-26 °F) ⁽¹⁾	✓	
Met Bluetooth® geïntegreerde radio (inclusief USB, auxpoort en microfoon)	✓		Blokverwarmers voor koude start		✓
2 × 12V DC stopcontacten	✓		Koude start, ether start ⁽¹⁾	✓	
Opbergruimte voor documenten	✓		Afgesloten dubbel luchtfilter met geïntegreerde reiniger voor	✓	
Opbergvak achter met net	✓		2 × 115 amp dubbele dynamo	✓	
Opbergvak achter met net	✓		Elektrische brandstof ontluichtingspomp	✓	
Bekerhouder	✓		Omkeerbare elektrische koelingsventilatoren	✓	
Vaste eendelige voorruit (P5A glas)		✓	Tweetraps brandstof filtratie met waterafscheider en indicator knop	✓	
Windscherm met hoge slagvastheid 70/30 (P8B-glas)		✓	Capaciteit biodiesel tot B20	✓	
Parallele wisser met wisser	✓		HYDRAULISCH SYSTEEM		
Vast glazen luik	✓		Elektronische hoofdcontroleklep	✓	
Koepel en onderste LED-binnenverlichting	✓		Regeneratiecircuit van giek en stick	✓	
Verlichting op de vloer	✓		Automatisch opwarmen van hydraulische olie	✓	
Zonnescherm voor voorruit	✓		Controleklep voor het neerlaten van de giek en stick ⁽²⁾	✓	
Zonnescherm voor achterruit	✓		Elektronische tandem hoofdpomp	✓	
Nooduitgang door achterruit	✓		Hydraulische elementfilter	✓	
Wasbare vloermat	✓		Fijne zwenkbesturingsfunctie ⁽¹⁾	✓	
Geschikt voor zwaailampen	✓		Modus voor zwaar heffen	✓	

⁽¹⁾Alleen Noord-Amerika.

⁽²⁾MH Giek.

(vervolgd op volgende bladzijde)

Standaard- en optionele uitrusting (vervolgd)

Standaard- en optionele uitrusting kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat-dealer voor meer informatie.

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
ONDERWAGEN EN CONSTRUCTIES			SERVICE EN ONDERHOUD		
Contragewicht van 7700 kg (16.975 lb)	✓		Zij-ingang naar onderhoudsplatform	✓	
16,00 – 25 solide rubberen banden		✓	Gegroepeerde locatie van motorolie en brandstoffilters	✓	
23.5 – R25 XHA2 (Michelin) enkele luchtbanden		✓	Tweede peilstok voor motorolie op grondniveau	✓	
Vierwielaandrijving	✓		S·O·S SM -monsterafnamepoorten	✓	
Automatische vergrendeling rem/as	✓		Flits op afstand en probleemoplossing op afstand	✓	
Kruipsnelheid	✓		VEILIGHEID EN BEVEILIGING		
Elektronisch zwenk- en reisslot	✓		Beveiligingssysteem met één sleutel	✓	
Zwaar uitgevoerde assen, geavanceerd schijfremstelsel en rijmotor, instelbare remkracht	✓		Deur- en kapvergrendeling	✓	
Vergrendelbare, oscillerende vooras, met smeerpunt op afstand	✓		Rijd-/zwenkvergrendeling	✓	
Hydrostatische transmissie met twee snelheden	✓		Sein-/waarschuwingshoorn	✓	
Bevestigingspunten op basisframe (voldoet aan ISO 15818)	✓		Reisalarm	✓	
Trekhaak slepen		✓	Monteerbare FOGS		✓
GIEKEN, STICKS EN GRAAFARMEN			Handleuning en handgreep rechts (conform ISO 2867)	✓	
9,3 m (30'6") Overslagkranen giek		✓	Camera's aan de rechterzijde en achterkant	✓	
6,8 m (22'4") Log Lader giek ⁽¹⁾		✓	Serviceplatform met antislipplaat en verzonken bouten	✓	
7,1 m (23'3") Industriële stick		✓	Hydraulische vergrendelingshendel die alle bedieningsinstrumenten uitschakelt	✓	
5,7 m (18'7") Industriële stick		✓	Secundaire schakelaar die toegankelijk is op maaiveldhoogte om de motor uit te schakelen in de cabine	✓	
4,1 m (13'3") Boven/Onder Log Lader ⁽¹⁾		✓			
ELEKTRISCH SYSTEEM					
Generator, 20 kW met bedrading voor steekneus		✓			
Onderhoudsvrije accu	✓				
Ledlicht op het chassis, lichten links en rechts op de giek, cabinelichten – 1800 lumens	✓				
Centrale elektrische schakelaar voor loskoppelen	✓				
Programmeerbare vertraging LED-werklampen na het uitschakelen van de motor Eén op het chassis gemonteerd, één op de rechter giek gemonteerd	✓				
Roterend baken		✓			

⁽¹⁾Alleen Noord-Amerika.

Meer gedetailleerde informatie over onze Cat-producten, verkoopdiensten en industriële oplossingen kunt u vinden op onze website www.cat.com

© 2021 Caterpillar

Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving. De machines op de foto's zijn mogelijk uitgerust met bijkomende hulpstukken. Raadpleeg uw Cat-dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, hun respectievelijke logo's, 'Caterpillar Corporate Yellow', en de handelsopmaak van 'Power Edge' en Cat 'Modern Hex', evenals de bedrijfs- en productidentiteit die hierin wordt gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

ADXQ2746-01 (06-2021)
Vervangt AEXQ2746
Constructie nummer: 07A
(Europa, N Am)

