



MH3024

Graafmachine in overslaguitvoering

Technische specificaties

Configuraties en kenmerken kunnen per regio verschillen. Raadpleeg uw Cat® dealer voor de verkrijgbaarheid in uw regio.

Inhoudsopgave

Specificaties	2
Motor	2
Transmissie	2
Vulhoeveelheden	2
Zwenkmechanisme	2
Onderwagen	2
Bedrijfsgewicht	2
Hydraulisch systeem	3
Banden	3
Emissies en veiligheid	3
Normen	3
Geluidsniveau	3
Airconditioningsysteem	3
Gewichten	4
Afmetingen:	
MH-giek 6,4 m (21'0")	5
MH-giek 7,45 m (24'5")	5
Afmetingen onderwagen:	
2,75 m (9'0")	6
2,99 m (9'10")	6
Afmetingen:	
VA-giek 5,26 m (17'3")	7
Eendelige giek 5,65 m (18'6")	7
Afmetingen onderwagen:	
Stempelpoot voor/blad achter	8
Blad voor/Stempelpoot achter	8
Werkbereiken:	
MH-giek 6,4 m (21'0")	9
MH-giek 7,45 m (24'5")	9
VA-giek 5,26 m (17'3")	10
Eendelige giek 5,65 m (18'6")	10
Hefvermogens	11
Aanbodgids uitrustingsstukken:	
Europa	29
Noord-Amerika	36
Australië/Nieuw-Zeeland	41
Standaard- en optionele uitrusting	42
Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken	44
Cabineopties	45
Milieuverklaring MH3024	46

MH3024 graafmachine in overslaguitvoering Specificaties

Motor

Motortype	Cat® C4.4	
Nettovermogen – ISO 9249	128 kW	171 hp
Nettovermogen - ISO 9249 (metrisch)	174 hp (PS)	
Motorvermogen - ISO 14396	129 kW	174 hp
Motorvermogen - ISO 14396 (metrisch)	176 hp (PS)	
Boring	105 mm	4,1 in
Slag	135 mm	5,3 in
Cilinderinhoud	4,4 l	268,5 inch ³
Aantal cilinders	4	
Geschikt voor biodiesel	Tot B20 ⁽¹⁾	

- Voldoet aan emissienormen Amerikaanse EPA Tier 4 Final en Euro-V.
- Aanbevolen voor gebruik tot een hoogte van 3000 m (9843') met correctie van motorvermogen boven 3000 m (9843').
- Het geadverteerd vermogen wordt getest volgens de gespecificeerde norm die van kracht was op het moment van productie.
- Het opgegeven nettovermogen is het beschikbare vliegwiilvermogen als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtfilter, CEM-uitlaatgasnabehandeling, dynamo en koelventilator draaiend op middelhoog toerental.
- Motortoerental bij 2200 tpm.

⁽¹⁾Cat dieselmotoren moeten gebruikmaken van ULSD (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) of ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofintensiteit tot:

- ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)*
- ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTL (gas-to-liquid) brandstoffen

Raadpleeg de richtlijnen voor succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de “Caterpillar Machine Fluids Recommendations” (SEBU6250) voor meer informatie.

**Motoren zonder nabehandelsvoorzieningen kunnen hogere mengsels gebruiken, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).*

Transmissie

Vooruit/achteruit		
1e versnelling	8 km/h	5,0 mph
2e versnelling met joystickbesturing	15 km/h	9,3 mph
2e versnelling met stuurwiel	20 km/h	12,4 mph
Kruipversnelling		
1e versnelling	6 km/h	3,4 mph
2e versnelling	15 km/h	9,3 mph
Trekkracht	127 kN	28551 lbf
Maximaal klimvermogen (23500 kg/51800 lb)	65%	

Vulhoeveelheden

Inhoud van brandstoftank	350 l	92,5 gal
Koelsysteem	36 l	9,5 gal
Motorolie	13 l	3,4 gal
Eindaandrijving (per stuk)	2,5 l	0,7 gal
Hydraulisch systeem (inclusief tank)	345 l	91,1 gal
Hydrauliekolietank	155 l	40,9 gal
Tank voor dieselluitlaatlloeistof (DEF)	30 l	7,9 gal
Achteras - differentieel	14 l	3,7 gal
Gestuurde as - differentieel	10,5 l	2,8 gal
Power Shift-transmissie	2,5 l	0,7 gal

Zwenkmechanisme

Zwenksnelheid	8,2 tpm	
Maximaal zwenkkoppel	58 kN·m	42631 lbf·ft

Onderwagen

Bodemvrijheid	320 mm	12,6 inch
Maximale stuurhoek	35°	
Aspendelhoek	5°	
Minimale draaistraal		
Buitenzijde van band	6900 mm	22,6 ft

Bedrijfsgegewicht¹

Minimaal	27700 kg	50050 lb
Maximaal	26800 kg	59100 lb
Typische configuraties:		
VA-giek ²	23400 kg	51600 lb
Vuilstort ³	25100 kg	55350 lb
Schrootverwerking ⁴	25200 kg	55550 lb

¹ Bedrijfsgegewicht inclusief volle brandstoftank, machinist, uitrustingsstuk van 1400 kg (3086 lb). Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.

² VA-giekconfiguratie omvat VA-giek van 5,26 m (17'3"), stick van 2,9 m (9'6"), uitrustingsstuk van 1400 kg (3100 lb), contragewicht van 4200 kg (9260 lb), 2,75 m (9'0") brede onderwagen, blad en stempelpoten, en luchtbanden.

³ Configuratie voor afvalverwerking omvat een MH-giek van 7,45 m (24'5"), MH rechte stick van 4,3 m (14'1"), uitrustingsstuk van 1400 kg (3.100 lb), contragewicht van 4700 kg (10350 lb), 2,75 m (9'0") brede MH- onderwagen en massieve banden.

⁴ De configuratie voor schrootverwerking omvat een MH-giek van 6,4 m (21'0"), MH-arm met drop nose van 5,0 m (16'5"), 1400 kg (3100 lb) uitrustingsstuk, contragewicht van 4200 kg (9260 lb), FOGS, 15 kW (20 hp) Generator, 2,99 m (9'10") brede MH-onderwagen en massieve banden.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hydraulisch systeem

Maximale druk - werktuig circuit		
Normaal	35000 kPa	5076 psi
Groot hefvermogen	37000 kPa	5366 psi
Rijcircuit	35000 kPa	5076 psi
Maximale druk - extra circuit		
Hoge druk	35000 kPa	5076 psi
Middelhoge druk	19500 kPa	2466 psi
Maximale druk - zwenk mechanisme	39000 kPa	5656 psi
Maximale opbrengst - uitrustingsstukken	306 L/min	81 gal/min
Maximale stroom - rijcircuit	220 l/min	58 gal/min
Maximale stroom - extra circuit		
Hoge druk	250 l/min	66 gal/min
Middelhoge druk	55 l/min	14,5 gal/min
Maximale stroom - zwenkmechanisme	95 l/min	25,1 gal/min
Giekcilinder (MH) - boring	130 mm	5 in
Giekcilinder (MH) - slag	983 mm	39 in
Stickcilinder (MH) - boring	110 mm	4 in
Stickcilinder (MH) - slag	1226 mm	48 inch
Giekcilinder (VA) – Boring	130 mm	5 in
Giekcilinder (VA) – Slag	906 mm	36 in
VAB-cilinder – boring	160 mm	6 in
VAB-cilinder – slag	731 mm	29 inch
Giekcilinder (eendelig) - boring	130 mm	5 in
Giekcilinder (eendelig) - slag	906 mm	36 in
Stickcilinder - boring	130 mm	5 in
Stickcilinder - slag	1205 mm	47 in
Laadbakcilinder - boring	110 mm	4 in
Laadbakcilinder - slag	1077 mm	42 in

Banden

Standaard	10,00-20 (dubbel massief rubber)
Optioneel	11,00-20 (dubbel lucht)

Emissies en veiligheid

Motoremissie	VS EPA Tier 4 Final en EU Stage V	
Dieselluitlaatvloeistof	Moet voldoen aan ISO 22241	
Vloeistoffen (optioneel)		
Cat Bio HYDO™ Advanced	Snel biologisch afbreekbaar; gecertificeerd met EU Ecolabel (bloem)	
Biodiesel tot en met B20	Voldoet aan EN 14214 of ASTM D6751 met minerale dieselbrandstoffen van EN590- of ASTM D975-norm	
Trillingsniveaus		
Maximum hand/arm		
ISO 5349-2001	<2,5 m/s ²	<8,2 ft/s ²
Maximum gehele machine		
ISO/TR 25398:2006	<0,5 m/s ²	<1,6 ft/s ²
Overdrachtsfactor voor stoel		
ISO 7096:2000 – spectrale klasse EM6	<0,7	

Normen

Remmen	ISO 3450:2011
Cabine/TOPS (kantelbeveiligingsconstructie)	EN474-5:2006 + A3:2013
FOGS (Falling Object Guard System: bescherming tegen vallende voorwerpen) (optioneel)	ISO 10262:1998
Cabine/geluidsniveaus	Voldoet aan de van toepassing zijnde normen zoals hieronder vermeld

Geluidsniveau

Geluid buiten cabine (ISO 6395:2008)	99 dB(A)
Geluid in de cabine (ISO 6396:2008)	70 dB(A)
- Geluid buiten cabine - Het vermelde geluidsniveau buiten de cabine wordt gemeten volgens de testprocedures zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. Het geluidsvermogensniveau van de machine voldoet aan de criteria zoals vermeld in de toepasselijke regionale verordeningen, bijv. 2000/14/EC en gewijzigd door 2005/88/EC. - Intern geluid - Het interne geluidsniveau in de cabine wordt gemeten volgens de procedures in ISO 6396:2008 en geldt voor de door Caterpillar geleverde cabine, indien naar behoren geïnstalleerd en onderhouden en getest met gesloten deuren en ramen. - Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer in een open cabine wordt gewerkt (wanneer deze niet naar behoren is onderhouden of deuren en/of ramen open zijn) gedurende lange perioden of in een lawaaijere omgeving. - Blue Angel-gecertificeerd	

Airconditioningsysteem

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen = 1430). Het systeem bevat 1,05 kg koelmiddel, dat een CO₂-equivalent heeft van 1502 metrieke ton.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

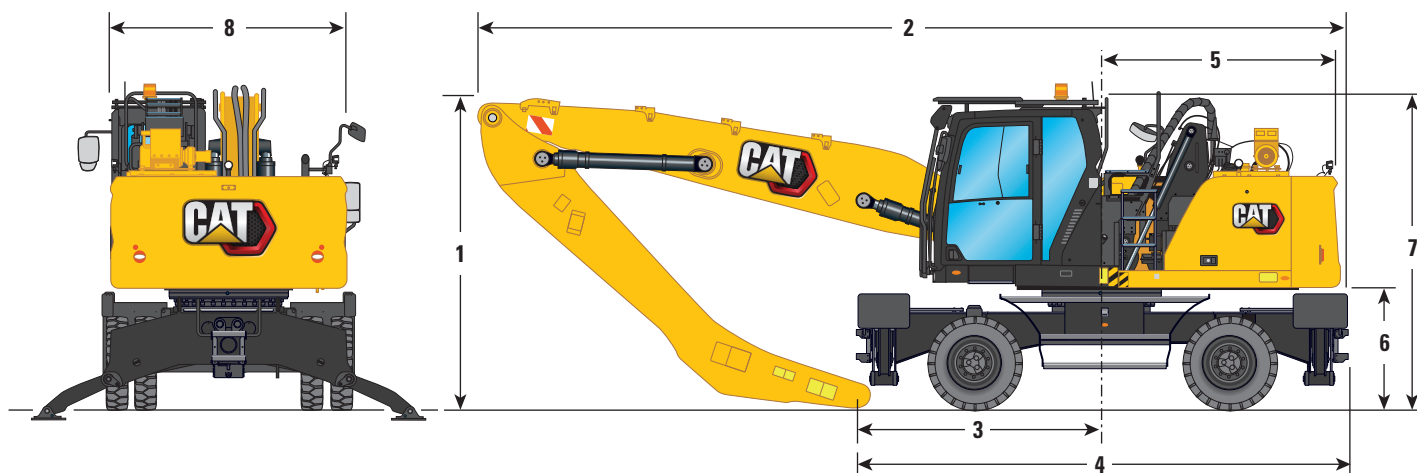
Gewichten

	kg	lb
Gieken (inclusief giek- en stickcilinders, pennen en standaard hydrauliekleidingen):		
MH-giek van 6,4 m	2550	5600
MH-giek van 7,45 m	2800	6150
Eendelige giek van 5,65 m	2300	5050
VA-giek van 5,26 m	2750	6050
Graafarmen (inclusief bakcilinder en koppeling [indien aanwezig], pennen en standaard hydrauliekleidingen):		
Drop Nose MH-graafarm van 5,0 m	1150	2550
Rechte MH-graafarm van 4,3 m	1400	3100
Rechte graafarm van 2,5 m	1000	2200
Rechte graafarm van 2,9 m	1050	2300
Contragewichten		
Standaard	4200	9260
Optioneel	4700	10350
Onderwagen (inclusief assen en opstappen):		
MH-onderwagen van 2,75 m	5950	13100
MH-onderwagen met duwblad van 2,75 m (9'0")	6450	14200
Onderwagenblad en stempels van 2,75 m (9'0")	6100	13450
MH-onderwagen van 2,99 m (9'10")	6000	13250
MH-onderwagen met duwblad van 2,99 m (9'10")	6550	14450
Banden:		
Luchtbanden (11,00-20 dubbel)	1000	2200
Massieve banden (10,00-20 dubbel)	1800	3950
Uitrustingsstuk (inclusief montagesteun):		
G318-vuilstortgrijper (0,8 m³, 1,00 yd³)	1650	3650
GSH420S-poliepgrijpers (0,6 m³, 0,75 yd³)	1250	2750
GSH520S-poliepgrijpers (0,6 m³, 0,75 yd³)	1500	3300
GSV520S-poliepgrijpers (0,6 m³, 0,75 yd³)	1350	3000
knijperbakken, overslaggrijpers CTV15 (1 m³, 1,25 yd³)	1400	3100
Vastgepende laadbak	700	1550
CW-laadbak	700	1550
Snelkoppelingen:		
Speciale CW snelkoppeling	250	550
Penkoppeling	400	900
Overige:		
15 kW (20 hp) Generator	400	900
Voor- en bovenbescherming cabine (FOGS)	150	350

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak. De waarden gelden met 10,00-20 enkelvoudige massieve banden.

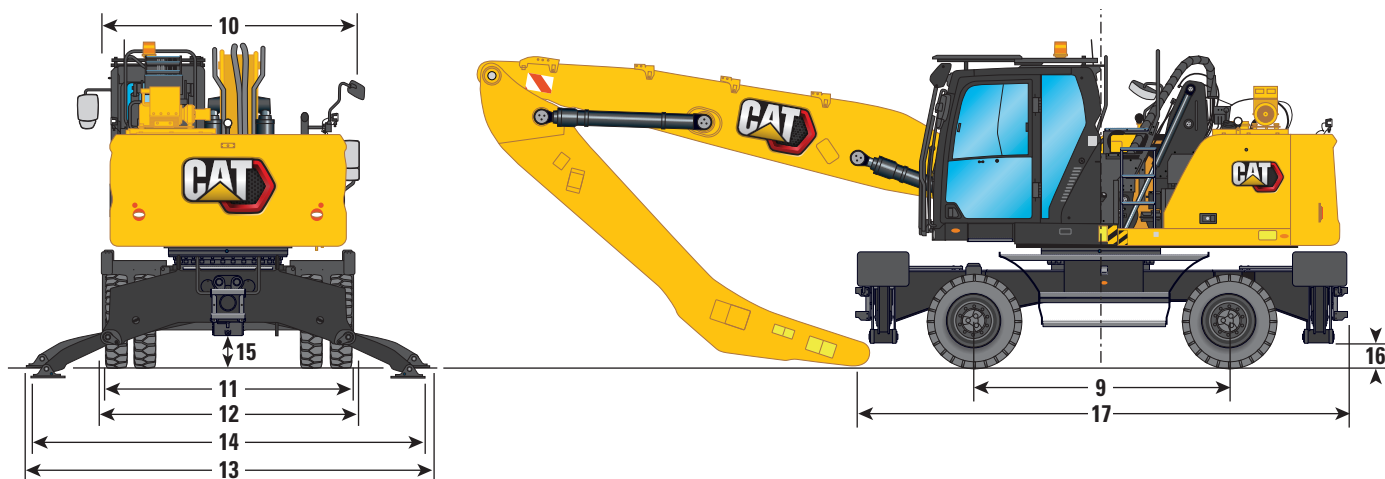


Giekopties	MH-giek 6,4 m (21'0")				MH-giek 7,45 m (24'5")			
	Drop Nose 5,0 m (16'5")		Recht 4,3 m (14'1")		Drop Nose 5,0 m (16'5")		Recht 4,3 m (14'1")	
Stickopties								
1 Transporthoogte met FOGS (hoogste punt tussen giek en cabine)	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
2 Transportlengte								
MH-onderwagen van 2,75 m	9590 mm	31'6"	9650 mm	31'8"	10670 mm	35'0"	10710 mm	35'2"
MH-onderwagen met duwblad van 2,75 m (9'0")	10050 mm	33'0"	10050 mm	33'0"	11130 mm	36'6"	10710 mm	35'2"
MH-onderwagen van 2,99 m (9'10")	9590 mm	31'6"	9650 mm	31'8"	10670 mm	35'0"	10710 mm	35'2"
MH-onderwagen met duwblad van 2,99 m (9'10")	10050 mm	33'0"	10050 mm	33'0"	11130 mm	36'6"	10710 mm	35'2"
3 Steunpunt	2240 mm	7'4"	2930 mm	9'7"	3190 mm	10'6"	3640 mm	11'11"
4 Machinelengte								
MH-onderwagen van 2,75 m	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"
MH-onderwagen met duwblad van 2,75 m (9'0")	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"
MH-onderwagen van 2,99 m (9'10")	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"	5290 mm	17'4"
MH-onderwagen met duwblad van 2,99 m (9'10")	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"
5 Zwenkstraal over achterkant	2600 mm	8'6"	2600 mm	8'6"	2600 mm	8'6"	2600 mm	8'6"
6 Speling van contragewicht	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"
7 Hoogte van cabine								
Cabine neergelaten - zonder FOGS	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
Met dakruitwischerbescherming	3470 mm	11'5"	3470 mm	11'5"	3470 mm	11'5"	3470 mm	11'5"
Cabine neergelaten - met FOGS	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
Cabine omhoog - zonder FOGS	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"
Cabine omhoog - met FOGS	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"
Met dakruitwischerbescherming	5870 mm	19'3"	5870 mm	19'3"	5870 mm	19'3"	5870 mm	19'3"
8 Breedte bovenframe								
Including handrails	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"

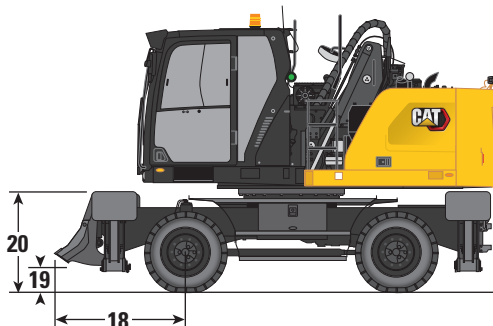
Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Afmetingen onderwagen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak. De waarden gelden met 10,00-20 enkelvoudige massieve banden.



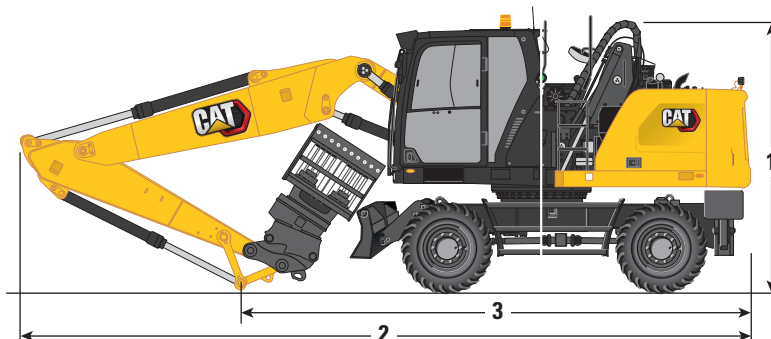
Onderwagen	2,75 m (9'0")		2,99 m (9'10")	
9 Wielbasis	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"
10 Transportbreedte	2750 mm	9'0"	2990 mm	9'10"
Breedte onderwagen				
11 Buitenste banden	2650 mm	8'8"	2650 mm	8'8"
12 Met stempelpoten omhoog	2740 mm	9'0"	2990 mm	9'10"
13 Met stempelpoten op de grond	4330 mm	14'2"	4580 mm	15'0"
14 Met stempelpoten geheel omlaag	4260 mm	14'0"	4510 mm	14'10"
Maximale diepte stempelpoot	90 mm	0'4"	90 mm	0'4"
Bodemvrijheid				
15 Speling as	320 mm	1'1"	320 mm	1'1"
16 Speling stempelpoot	240 mm	0'9"	240 mm	0'9"
Lengte van onderwagen				
17 Zonder duwblad	5300 mm	17'5"	5300 mm	17'5"
Met duwblad	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"
Duwblad				
18 Vooras naar blad (einde)	1950 mm	6'5"	1950 mm	6'5"
19 Bodemvrijheid	320 mm	1'1"	320 mm	1'1"
20 Hoogte	930 mm	3'1"	930 mm	3'1"
Breedte	2740 mm	9'0"	2990 mm	9'10"



Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak. De waarden gelden met 10,00-20 enkelvoudige massieve banden.

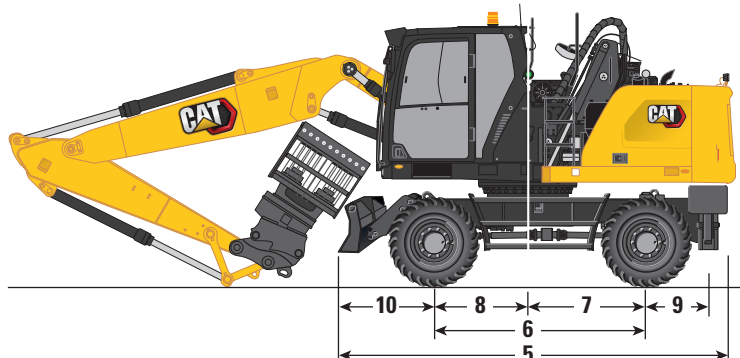


Giekopties	VA-giek 5,26 m (17'3")				Eendelige giek 5,65 m (18'6")			
	Recht 2,5 m (8'2")		Recht 2,9 m (9'6")		Recht 2,5 m (8'2")		Recht 2,9 m (9'6")	
1 Transporthoogte met FOGS (hoogste punt tussen giek en cabine)	3350 mm	11'0"	3500 mm	11'6"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
2 Transportlengte	8925 mm	29'3"	8875 mm	29'1"	9325 mm	30'7"	9300 mm	30'6"
3 Steunpunt	3580 mm	11'9"	3420 mm	11'3"	3820 mm	12'6"	3610 mm	11'10"

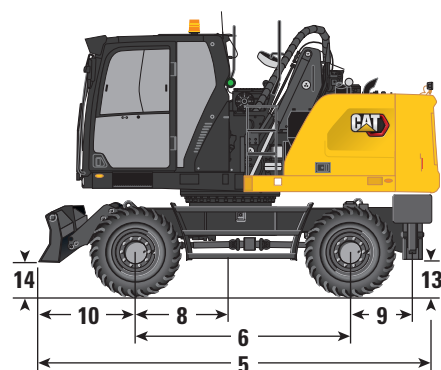
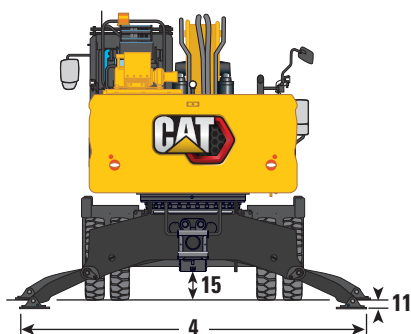
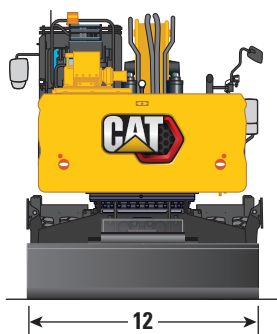
Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Afmetingen onderwagen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak. De waarden gelden met 10,00-20 enkelvoudige massieve banden.



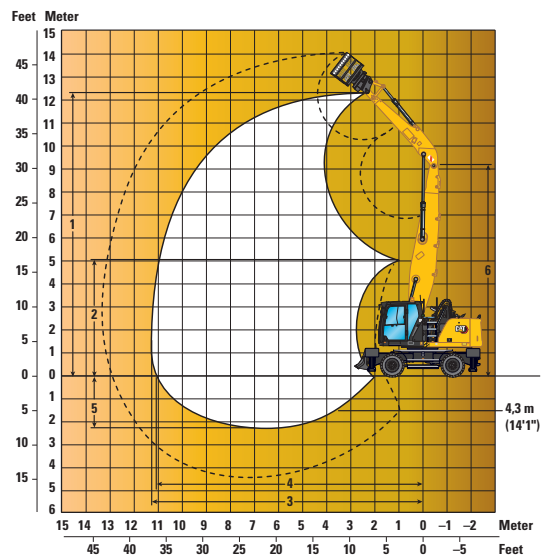
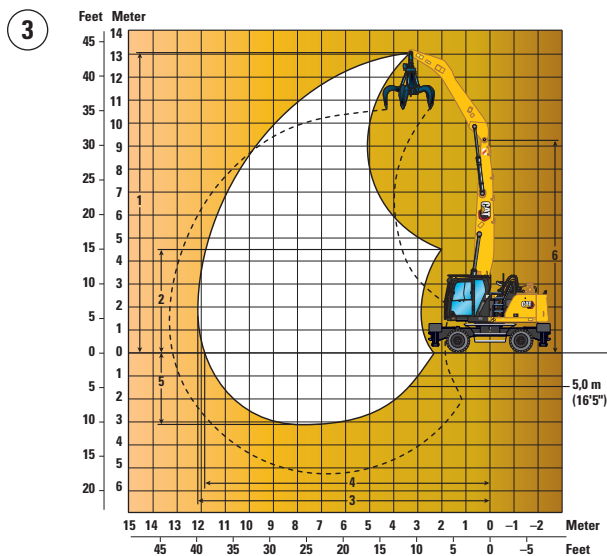
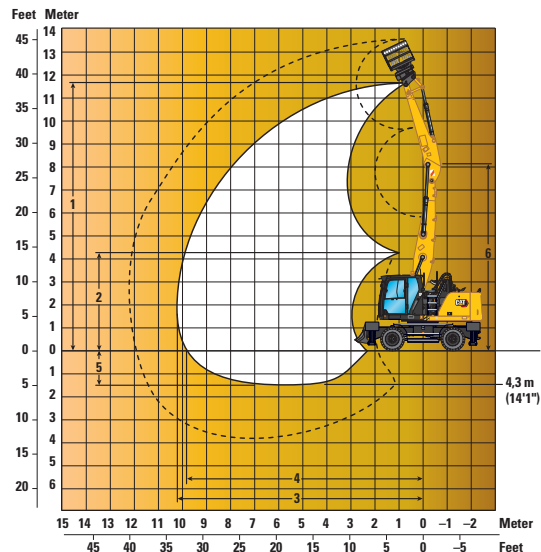
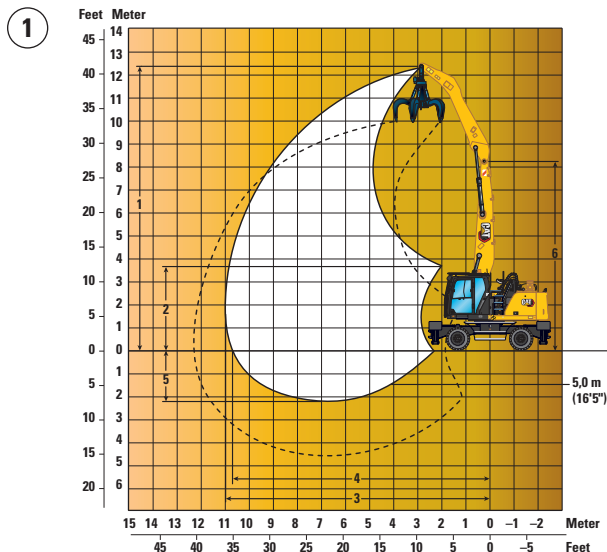
Onderwagen	Stempelpoot voor/ blad achter		Blad voor/ Stempelpoot achter		
Breedte onderwagen					
Buitenste banden	2650 mm	8'8"	2650 mm	8'8"	
Met stempelpoten omhoog	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"	
Met stempelpoten op de grond	4100 mm	13'5"	4100 mm	13'5"	
4 Met stempelpoten geheel omlaag	3940 mm	12'11"	3940 mm	12'11"	
Transportbreedte	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"	
5 Lengte van onderwagen	5205 mm	17'1"	5190 mm	17'0"	
6 Wielbasis	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"	
7 Zwenkmechanisme naar achteras	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"	
8 Zwenkmechanisme naar vooras	1450 mm	4'9"	1450 mm	4'9"	
9 Achteras naar stempelpoot achter (midden)	—		800 mm	2'7"	
Vooras naar stempelpoot voor (midden)	940 mm	3'1"	—		
Achteras naar parallelblad (einde)	1225 mm	4'0"	—		
10 Vooras naar parallelblad (einde)	—		1350 mm	4'5"	
11 Maximale diepte stempelpoot	150 mm	0'6"	150 mm	0'6"	
12 Bladbreedte	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"	
Maximale bladdiepte	165 mm	0'6"	165 mm	0'6"	
Bodemvrijheid					
13 Speling stempelpoot	290 mm	0'11"	290 mm	0'11"	
14 Speling blad	455 mm	1'6"	455 mm	1'6"	
15 Speling as	320 mm	1'1"	320 mm	1'1"	



Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Werkbereiken

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak.



Giekopties

MH-giek
6,4 m (21'0")

MH-giek
7,45 m (24'5")

	1		2		3		4	
Stickopties	Drop Nose 5,0 m (16'5")		Recht 4,3 m (14'1")		Drop Nose 5,0 m (16'5")		Recht 4,3 m (14'1")	
1 Maximale hoogte	12390 mm	40'8"	11710 mm	38'5"	13030 mm	42'9"	12380 mm	40'7"
2 Minimale storthoogte	3730 mm	12'3"	4290 mm	14'1"	4520 mm	14'10"	5130 mm	16'10"
3 Maximale reikwijdte	11000 mm	36'1"	10280 mm	33'9"	12010 mm	39'5"	11300 mm	37'1"
4 Maximale reikwijdte op maaiveldhoogte	10670 mm	35'0"	9800 mm	32'2"	11870 mm	38'11"	11140 mm	36'7"
5 Maximale diepte	2200 mm	7'3"	1500 mm	4'11"	3010 mm	9'11"	2310 mm	7'7"
6 Maximale penhoogte van giek	8200 mm	26'11"	8200 mm	26'11"	9260 mm	30'5"	9260 mm	30'5"

Alle afmetingen hebben betrekking op stick nose pin, met massieve banden 10,00-20.

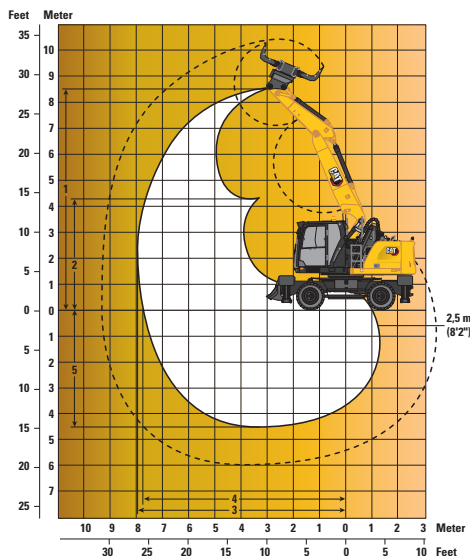
Deze afmetingen zijn onafhankelijk van het onderwagentype.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

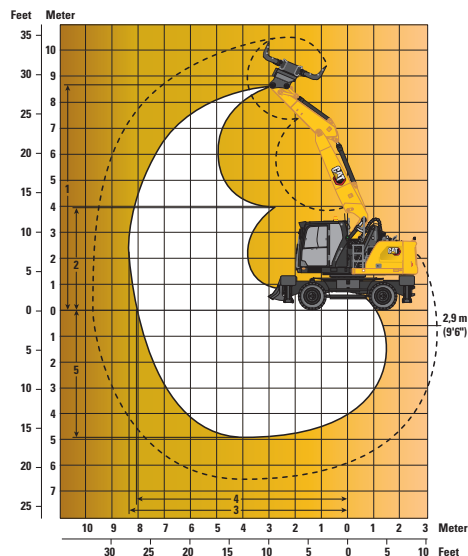
Werkbereiken

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen laadbak.

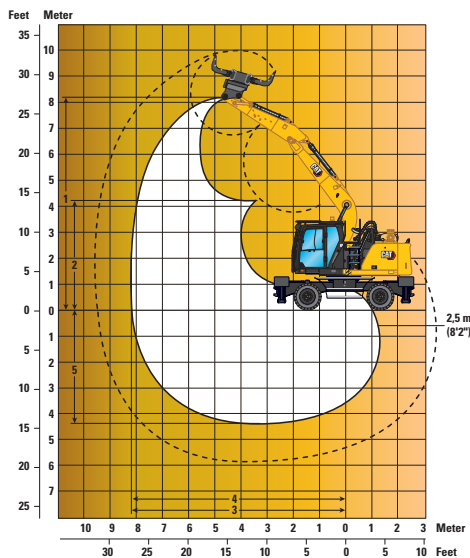
1



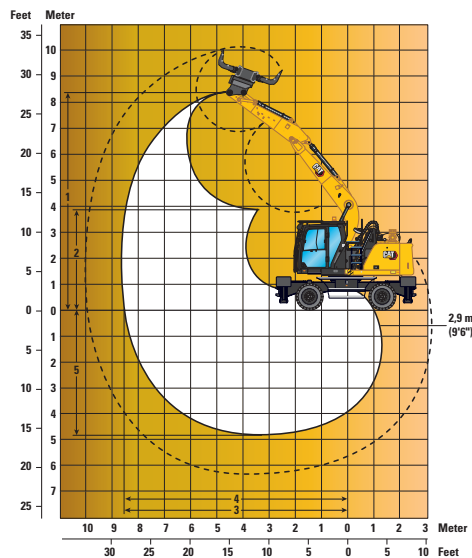
2



3



4



Giekopties

VA-giek
5,26 m (17'3")

Eendelige giek
5,65 m (18'6")

1

2

3

4

Stickopties

Recht

2,5 m (8'2")

2,9 m (9'6")

Recht

2,5 m (8'2")

2,9 m (9'6")

1 Maximale hoogte

8500 mm

27'11"

8780 mm

28'10"

8220 mm

27'0"

8440 mm

27'8"

2 Minimale storthoogte

4340 mm

14'3"

3960 mm

13'0"

4330 mm

14'2"

3930 mm

12'11"

3 Maximale reikwijdte

7930 mm

26'0"

8310 mm

27'3"

8280 mm

27'2"

8660 mm

28'5"

4 Maximale reikwijdte op maaiveldhoogte

7720 mm

25'4"

8120 mm

26'8"

8080 mm

26'6"

8470 mm

27'9"

5 Maximale diepte

4490 mm

14'9"

4890 mm

16'1"

4460 mm

14'8"

4860 mm

15'11"

Alle afmetingen hebben betrekking op stick nose pin, met massieve banden 10,00-20.

Deze afmetingen zijn onafhankelijk van het onderwagentype.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4700 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

7,45 m (MH)

Stick

5,0 m (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm			12000 mm						mm
																										
12000 mm	Vrij op wielen							*5550	*5550	4900													*5200	*5200	4650	6200
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5550	*5550	*5550													*5200	*5200	*5200	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5550	*5550	*5550													*5200	*5200	*5200	
10500 mm	Vrij op wielen							6700	6750	5150	4600	4600	3500										3900	3900	2900	8220
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7100	*7100	*7100	*5700	*5700	*5700										*4550	*4550	*4550	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7100	*7100	*7100	*5700	*5700	*5700										*4550	*4550	*4550	
9000 mm	Vrij op wielen							6750	6750	5150	4650	4650	3550	3350	3400	2500							3000	3000	2200	9580
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7950	*7950	*7950	*6700	*6700	*6700	*5350	*5350	5150							*4200	*4200	*4200	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7950	*7950	*7950	*6700	*6700	*6700	*5350	*5350	*5350							*4200	*4200	*4200	
7500 mm	Vrij op wielen							6650	6650	5050	4600	4600	3500	3350	3350	2500	2500	2500	1850				2500	2500	1800	10560
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8050	*8050	*8050	*6750	*6750	*6750	*5750	*5750	5150	*4250	*4250	3900				*4100	*4100	3850	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8050	*8050	*8050	*6750	*6750	*6750	*5750	*5750	5550	*4250	*4250	*4250				*4100	*4100	*4100	
6000 mm	Vrij op wielen				10250	10300	7650	6400	6400	4850	4450	4450	3350	3300	3300	2450	2500	2500	1800				2200	2200	1550	11250
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10450	*10450	*10450	*8350	*8350	*8350	*6850	*6850	6800	*5800	*5800	5050	*4900	*4900	3900				*4050	*4050	3450	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10450	*10450	*10450	*8350	*8350	*8350	*6850	*6850	*5800	*5800	5450	*4900	*4900	4250				*4050	*4050	3750		
4500 mm	Vrij op wielen	*15350	*15350	13400	9500	9550	7000	6000	6050	4500	4250	4250	3150	3150	3150	2300	2450	2450	1750				2000	2000	1400	11710
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*15350	*15350	*15350	*11500	*11500	*11500	*8750	*8750	*8750	*7000	*7000	6600	*5800	*5800	4900	*4850	*4850	3850				*4000	*4000	3200	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*15350	*15350	*15350	*11500	*11500	*11500	*8750	*8750	*8750	*7000	*7000	7000	*5800	*5800	5350	*4850	*4850	4150				*4000	*4000	3450	
3000 mm	Vrij op wielen				8500	8550	6100	5550	5550	4050	4000	4000	2900	3000	3000	2200	2350	2350	1650				1850	1900	1300	11960
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12250	*12250	*12250	*9000	*9000	8950	*7100	*7100	6300	*5750	*5750	4750	*4700	*4700	3750				*3650	*3650	3050	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12250	*12250	*12250	*9000	*9000	*9000	*7100	*7100	6850	*5750	*5750	5150	*4700	*4700	4050				*3650	*3650	3300	
1500 mm	Vrij op wielen				7650	7650	5300	5100	5150	3650	3750	3750	2650	2850	2850	2050	2250	2250	1600	1800	1850	1250	1800	1850	1250	12010
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8200	*8200	*8200	*8850	*8850	8450	*6900	*6900	6000	*5550	*5550	4600	*4400	*4400	3650	*3250	*3250	3000	*3250	*3250	2950	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8200	*8200	*8200	*8850	*8850	*8850	*6900	*6900	6600	*5550	*5550	5000	*4400	*4400	3950	*3250	*3250	*3250	*3250	*3250	*3250	
0 mm	Vrij op wielen				*5450	*5450	4850	4800	4800	3350	3550	3550	2500	2750	2750	1900	2200	2200	1500				1800	1850	1250	11870
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5450	*5450	*5450	*8100	*8100	8100	*6400	*6400	5800	*5050	*5050	4450	*3950	*3950	3550				*2750	*2750	*2750	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5450	*5450	*5450	*8100	*8100	*8100	*6400	*6400	6350	*5050	*5050	4850	*3950	*3950	3900				*2750	*2750	*2750	
-1500 mm	Vrij op wielen				*5500	*5500	4700	4600	4650	3200	3400	3450	2350	2650	2650	1850	2150	2150	1500							
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5500	*5500	*5500	*6700	*6700	*6700	*5450	*5450	*5450	*4300	*4300	*4300	*3150	*3150	*3150							
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5500	*5500	*5500	*6700	*6700	*6700	*5450	*5450	*5450	*4300	*4300	*4300	*3150	*3150	*3150							
-3000 mm	Vrij op wielen										3350	3400	2300													
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd										*4000	*4000	*4000													
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd										*4000	*4000	*4000													

* Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in lb, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (10370 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

24'5" (MH)

Stick

16'5" (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	 10 ft			 15 ft			 20 ft			 25 ft			 30 ft			35 ft						ft																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
40 ft	Vrij op wielen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepunten van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4700 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

6,4 m (MH)

Stick

5,0 m (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm						mm
																							
12000 mm	Vrij op wielen	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	3820
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	
10500 mm	Vrij op wielen				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	5000										*4900	*4900	*4900	6640
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	*5950										*4900	*4900	*4900	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	*5950										*4900	*4900	*4900	
9000 mm	Vrij op wielen							6700	6750	5150	4600	4650	3500							3900	3900	2950	8270
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5800	*5800	*5800							*4400	*4400	*4400	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5800	*5800	*5800							*4400	*4400	*4400	
7500 mm	Vrij op wielen							6700	6700	5150	4650	4650	3550	3400	3400	2550				3150	3150	2350	9390
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8000	*8000	*8000	*6900	*6900	*6900	*5050	*5050	*5050				*4150	*4150	*4150	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8000	*8000	*8000	*6900	*6900	*6900	*5050	*5050	*5050				*4150	*4150	*4150	
6000 mm	Vrij op wielen				*9300	*9300	7900	6550	6600	5000	4550	4600	3450	3350	3400	2550				2700	2700	2000	10160
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9300	*9300	*9300	*8250	*8250	*8250	*6950	*6950	6950	*5950	*5950	5100				*4050	*4050	*4050	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9300	*9300	*9300	*8250	*8250	*8250	*6950	*6950	*6950	*5950	*5950	5550				*4050	*4050	*4050	
4500 mm	Vrij op wielen				10000	10050	7450	6300	6300	4750	4400	4450	3350	3300	3300	2450	2550	2550	1850	2450	2450	1800	10670
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8650	*8650	*8650	*7150	*7150	6750	*6000	*6000	5050	*4600	*4600	3900	*4100	*4100	3800	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8650	*8650	*8650	*7150	*7150	*7150	*6000	*6000	5450	*4600	*4600	4250	*4100	*4100	*4100	
3000 mm	Vrij op wielen	*18200	*18200	12750	9250	9300	6800	5950	5950	4400	4200	4250	3150	3200	3200	2350	2500	2500	1800	2300	2300	1650	10940
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18200	*18200	*18200	*12100	*12100	*12100	*9100	*9100	*9100	*7250	*7250	6550	*5950	*5950	4900	*4750	*4750	3850	*4200	*4200	3600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18200	*18200	*18200	*12100	*12100	*12100	*9100	*9100	*9100	*7250	*7250	7100	*5950	*5950	5350	*4750	*4750	4200	*4200	*4200	3950	
1500 mm	Vrij op wielen	*5550	*5550	*5550	8450	8500	6050	5550	5550	4050	4000	4050	2950	3050	3100	2250	2400	2450	1750	2250	2250	1600	11000
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*5550	*5550	*5550	*12650	*12650	*12650	*9300	*9300	8950	*7250	*7250	6300	*5750	*5750	4800	*4450	*4450	3800	*3900	*3900	3550	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*5550	*5550	*5550	*12650	*12650	*12650	*9300	*9300	*9300	*7250	*7250	6900	*5750	*5750	5200	*4450	*4450	4150	*3900	*3900	3850	
0 mm	Vrij op wielen	*3850	*3850	*3850	7900	7950	5550	5250	5250	3800	3850	3850	2800	2950	3000	2150	2350	2400	1700				
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3850	*3850	*3850	*12000	*12000	*12000	*8850	*8850	8600	*6850	*6850	6100	*5300	*5300	4700	*3850	*3850	3750				
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3850	*3850	*3850	*12000	*12000	*12000	*8850	*8850	*8850	*6850	*6850	6700	*5300	*5300	5100	*3850	*3850	*3850				
-1500 mm	Vrij op wielen				7650	7650	5300	5050	5100	3600	3700	3750	2650	2900	2900	2100							
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*7700	*7700	*7700	*5900	*5900	*5900	*4400	*4400	*4400							
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*7700	*7700	*7700	*5900	*5900	*5900	*4400	*4400	*4400							

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepunten van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in lb, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (10370 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.



Lastpunthoogte



Lading over voorzijde



Lading over achterzijde



Lading over zijkant



Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

21'0" (MH)

Stick

16'5" (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			35 ft						ft
40 ft	Vrij op wielen	*16100	*16100	*16100															*15500	*15500	*15500	10,60	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100															*15500	*15500	*15500		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100															*15500	*15500	*15500		
35 ft	Vrij op wielen				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	10700									*11000	*11000	*11000	21,00	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200									*11000	*11000	*11000		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200									*11000	*11000	*11000		
30 ft	Vrij op wielen							14400	14400	11000	9900	9900	7500						8800	8800	6600	26,71	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*15800	*15800	*15800	*12000	*12000	*12000					*9700	*9700	*9700			
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*15800	*15800	*15800	*12000	*12000	*12000					*9700	*9700	*9700			
25 ft	Vrij op wielen							14400	14400	11000	10000	10000	7600	7200	7300	5400			7000	7000	5200	30,58	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*15000	*15000	*15000	*10100	*10100	*10100			*9200	*9200	*9200		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*15000	*15000	*15000	*10100	*10100	*10100			*9200	*9200	*9200		
20 ft	Vrij op wielen				*20400	*20400	17100	14100	14200	10800	9800	9900	7500	7200	7300	5400			6000	6000	4400	33,20	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20400	*20400	*20400	*17900	*17900	*17900	*15200	*15200	14900	*13000	*13000	11000			*8900	*8900	*8900		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20400	*20400	*20400	*17900	*17900	*17900	*15200	*15200	*15200	*13000	*13000	11900			*8900	*8900	*8900		
15 ft	Vrij op wielen				21600	21700	16100	13600	13600	10300	9500	9600	7200	7100	7100	5300			5400	5500	4000	34,94	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18800	*18800	*18800	*15500	*15500	14600	*13000	*13000	10800			*9000	*9000	8400		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18800	*18800	*18800	*15500	*15500	*15500	*13000	*13000	11700			*9000	*9000	*9000		
10 ft	Vrij op wielen	*39300	*39300	27500	20000	20100	14700	12800	12800	9500	9100	9100	6800	6800	6900	5100	5300	3900	5100	5100	3700	35,86	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39300	*39300	*39300	*26100	*26100	*26100	*19700	*19700	*19700	*15800	*15800	14100	*12900	*12900	10600	*10200	*10200	8300	*9200	*9200		8000
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39300	*39300	*39300	*26100	*26100	*26100	*19700	*19700	*19700	*15800	*15800	15300	*12900	*12900	11500	*10200	*10200	9000	*9200	*9200		8700
5 ft	Vrij op wielen	*13300	*13300	*13300	18200	18300	13100	12000	12000	8800	8700	8700	6400	6600	6600	4800	5200	5200	3800	5000	5000	3600	36,09
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*13300	*13300	*13300	*27500	*27500	*27500	*20100	*20100	19200	*15700	*15700	13600	*12500	*12500	10300	*9500	*9500	8200	*8700	*8700	7800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*13300	*13300	*13300	*27500	*27500	*27500	*20100	*20100	*20100	*15700	*15700	14800	*12500	*12500	11200	*9500	*9500	8900	*8700	*8700	8500	
0 ft	Vrij op wielen	*8700	*8700	*8700	17000	17100	12000	11300	11400	8100	8300	8300	6000	6400	6400	4600	5100	5100	3700				
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*26000	*26000	*26000	*19200	*19200	18500	*14800	*14800	13200	*11400	*11400	10100	*8000	*8000	*8000				
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*26000	*26000	*26000	*19200	*19200	*19200	*14800	*14800	14400	*11400	*11400	11000	*8000	*8000	*8000				
-5 ft	Vrij op wielen				16400	16500	11400	10900	11000	7800	8000	8100	5800										
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*16600	*16600	*16600	*12700	*12700	*12700										
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*16600	*16600	*16600	*12700	*12700	*12700										

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

6,4 m (MH)

Stick

5,0 m (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm						mm
																							
12000 mm	Vrij op wielen	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	3820
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500	
10500 mm	Vrij op wielen				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	4750										*4900	*4900	4000	6640
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	*5950										*4900	*4900	*4900	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7500	*7500	*7500	*5950	*5950	*5950										*4900	*4900	*4900	
9000 mm	Vrij op wielen							6400	6450	4900	4400	4400	3350							3700	3700	2750	8270
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5800	*5800	*5800							*4400	*4400	*4400	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5800	*5800	*5800							*4400	*4400	*4400	
7500 mm	Vrij op wielen							6400	6400	4900	4400	4450	3350	3200	3200	2400				2950	2950	2200	9390
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8000	*8000	*8000	*6900	*6900	6700	*5050	*5050	4900				*4150	*4150	*4150	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8000	*8000	*8000	*6900	*6900	*6900	*5050	*5050	*5050				*4150	*4150	*4150	
6000 mm	Vrij op wielen				*9300	*9300	7550	6250	6300	4750	4350	4350	3300	3200	3200	2350				2550	2550	1850	10160
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9300	*9300	*9300	*8250	*8250	*8250	*6950	*6950	6650	*5950	*5950	4900				*4050	*4050	3950	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9300	*9300	*9300	*8250	*8250	*8250	*6950	*6950	*6950	*5950	*5950	5300				*4050	*4050	*4050	
4500 mm	Vrij op wielen				9600	9600	7100	6000	6000	4500	4200	4200	3150	3100	3100	2300	2400	2400	1700	2300	2300	1650	10670
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8650	*8650	*8650	*7150	*7150	6500	*6000	*6000	4800	*4600	*4600	3750	*4100	*4100	3650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8650	*8650	*8650	*7150	*7150	7050	*6000	*6000	5200	*4600	*4600	4050	*4100	*4100	3950	
3000 mm	Vrij op wielen	17850	17900	12100	8850	8850	6450	5650	5650	4150	4000	4000	2950	3000	3000	2200	2350	2350	1650	2150	2200	1550	10940
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18200	*18200	*18200	*12100	*12100	*12100	*9100	*9100	9000	*7250	*7250	6250	*5950	*5950	4700	4650	4700	3700	*4200	*4200	3450	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18200	*18200	*18200	*12100	*12100	*12100	*9100	*9100	*9100	*7250	*7250	6800	*5950	*5950	5100	4700	4700	4000	*4200	*4200	3750	
1500 mm	Vrij op wielen	*5550	*5550	*5550	8050	8050	5700	5250	5300	3800	3800	3800	2750	2900	2900	2100	2250	2300	1600	2100	2100	1500	11000
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*5550	*5550	*5550	*12650	*12650	*12650	*9300	*9300	8550	*7250	*7250	6050	*5750	*5750	4550	*4450	*4450	3600	*3900	*3900	3350	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*5550	*5550	*5550	*12650	*12650	*12650	*9300	*9300	*9300	*7250	*7250	6600	*5750	*5750	5000	*4450	*4450	3950	*3900	*3900	3650	
0 mm	Vrij op wielen	*3850	*3850	*3850	7450	7500	5200	4950	4950	3500	3600	3650	2600	2800	2800	2000	2200	2250	1550				
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3850	*3850	*3850	*12000	*12000	*12000	*8850	*8850	8200	*6850	*6850	5850	*5300	*5300	4450	*3850	*3850	3550				
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3850	*3850	*3850	*12000	*12000	*12000	*8850	*8850	*8850	*6850	*6850	6400	*5300	*5300	4850	*3850	*3850	*3850				
-1500 mm	Vrij op wielen				7200	7250	4950	4750	4800	3350	3500	3500	2500	2700	2750	1900							
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*7700	*7700	*7700	*5900	*5900	5700	*4400	*4400	4400							
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*7700	*7700	*7700	*5900	*5900	*5900	*4400	*4400	*4400							

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte	 Lading over voorzijde	 Lading over achterzijde	 Lading over zijkant	 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)
---	---	---	---	---

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

21'0" (MH)

Stick

16'5" (Drop Nose)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			35 ft						ft
																							
40 ft	Vrij op wielen	*16100	*16100	*16100																*15500	*15500	*15500	10,60
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100																*15500	*15500	*15500	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100																*15500	*15500	*15500	
35 ft	Vrij op wielen				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	10100										*11000	*11000	9300	21,00
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200										*11000	*11000	*11000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200										*11000	*11000	*11000	
30 ft	Vrij op wielen							13700	13800	10500	9400	9400	7100							8300	8400	6300	26,71
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*15800	*15800	*15800	*12000	*12000	*12000							*9700	*9700	*9700	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*15800	*15800	*15800	*12000	*12000	*12000							*9700	*9700	*9700	
25 ft	Vrij op wielen							13800	13800	10500	9500	9500	7200	6900	6900	5100				6600	6600	4900	30,58
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*15000	*15000	14400	*10100	*10100	*10100				*9200	*9200	*9200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*15000	*15000	*15000	*10100	*10100	*10100				*9200	*9200	*9200	
20 ft	Vrij op wielen				*20400	*20400	16300	13500	13500	10200	9300	9400	7000	6800	6900	5100				5700	5700	4100	33,20
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20400	*20400	*20400	*17900	*17900	*17900	*15200	*15200	14300	*13000	*13000	10500				*8900	*8900	8800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20400	*20400	*20400	*17900	*17900	*17900	*15200	*15200	*15200	*13000	*13000	11400				*8900	*8900	*8900	
15 ft	Vrij op wielen				20600	20700	15300	12900	13000	9700	9000	9100	6800	6700	6700	4900				5100	5100	3700	34,94
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18800	*18800	*18800	*15500	*15500	13900	*13000	*13000	10400				*9000	*9000	8000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18800	*18800	*18800	*15500	*15500	15100	*13000	*13000	11200				*9000	*9000	8700	
10 ft	Vrij op wielen	38300	38500	26200	19000	19100	13900	12100	12200	9000	8600	8700	6400	6500	4700	5000	5000	3600	4800	4800	3400	35,86	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39300	*39300	*39300	*26100	*26100	*26100	*19700	*19700	19300	*15800	*15800	13500	12800	12900	10100	10000	10100	7900	*9200	*9200		7600
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39300	*39300	*39300	*26100	*26100	*26100	*19700	*19700	*19700	*15800	*15800	14700	12900	*12900	11000	10100	10100	8600	*9200	*9200		8300
5 ft	Vrij op wielen	*13300	*13300	*13300	17300	17400	12300	11300	11400	8200	8200	8200	5900	6200	4500	4900	4900	3500	4600	4700	3300	36,09	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*13300	*13300	*13300	*27500	*27500	*27500	*20100	*20100	18400	*15700	*15700	13000	*12500	*12500	9800	*9500	*9500	7800	*8700	*8700		7400
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*13300	*13300	*13300	*27500	*27500	*27500	*20100	*20100	*20100	*15700	*15700	14200	*12500	*12500	10700	*9500	*9500	8500	*8700	*8700		8100
0 ft	Vrij op wielen	*8700	*8700	*8700	16100	16100	11200	10700	10700	7600	7800	7800	5600	6000	6000	4300	4800	4800	3400				
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*26000	*26000	*26000	*19200	*19200	17600	*14800	*14800	12600	*11400	*11400	9600	*8000	*8000	7700				
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*26000	*26000	*26000	*19200	*19200	*19200	*14800	*14800	13700	*11400	*11400	10500	*8000	*8000	*8000				
-5 ft	Vrij op wielen				15500	15600	10600	10300	10300	7200	7500	7600	5300										
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*16600	*16600	*16600	*12700	*12700	12300										
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*16600	*16600	*16600	*12700	*12700	*12700										

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepunten van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4700 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

7,45 m (MH)

Stick

4,3 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm						mm			
																										
12000 mm	Vrij op wielen				*6500	*6500	*6500														*6300	*6300	*6300	4630		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6500	*6500	*6500														*6300	*6300	*6300			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6500	*6500	*6500														*6300	*6300	*6300			
10500 mm	Vrij op wielen							6300	6300	4700											4600	4650	3450	7120		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7000	*7000	*7000											*5150	*5150	*5150			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7000	*7000	*7000											*5150	*5150	*5150			
9000 mm	Vrij op wielen							6350	6350	4800	4300	4300	3200								3250	3300	2400	8670		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8050	*8050	*8050	*6700	*6700	6650								*4750	*4750	*4750			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8050	*8050	*8050	*6700	*6700	*6700								*4750	*4750	*4750			
7500 mm	Vrij op wielen							6250	6250	4700	4250	4250	3150	3050	3050	2200					2600	2600	1850	9740		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8150	*8150	*8150	*6700	*6700	6600	*5600	*5600	4800					*4600	*4600	4150			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8150	*8150	*8150	*6700	*6700	*6700	*5600	*5600	5250					*4600	*4600	4550			
6000 mm	Vrij op wielen				9650	9700	7100	6000	6000	4450	4100	4150	3050	3000	3000	2150					2200	2250	1550	10480		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8400	*8400	*8400	*6800	*6800	6450	*5600	*5600	4750					*4550	*4550	3600			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10950	*10950	*10950	*8400	*8400	*8400	*6800	*6800	*6800	*5600	*5600	5150					*4550	*4550	3950			
4500 mm	Vrij op wielen	17950	18050	12100				8850	8900	6400	5600	5650	4100	3900	3950	2850	2900	2900	2050	2150	2200	1500	2000	2000	1350	10970
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18150	*18150	*18150	*11750	*11750	*11750	*8700	*8700	*8700	*6900	*6900	6250	*5600	*5600	4650	*4500	*4500	3550		*4150	*4150	3300			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18150	*18150	*18150	*11750	*11750	*11750	*8700	*8700	*8700	*6900	*6900	6800	*5600	*5600	5050	*4500	*4500	3900		*4150	*4150	3600			
3000 mm	Vrij op wielen				7900	7950	5500	5150	5200	3700	3700	3700	2600	2750	2750	1900	2100	2100	1450	1850	1850	1850	1250	11240		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12100	*12100	*12100	*8800	*8800	8550	*6850	*6850	6000	*5450	*5450	4500	*4300	*4300	3500		*3700	*3700	3100			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12100	*12100	*12100	*8800	*8800	*8800	*6850	*6850	6550	*5450	*5450	4900	*4300	*4300	3800		*3700	*3700	3400			
1500 mm	Vrij op wielen				*5350	*5350	4850	4800	4800	3300	3450	3500	2400	2600	2650	1800	2050	2050	1350	1800	1800	1200	11300			
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5350	*5350	*5350	*8400	*8400	*8400	*6500	*6500	5750	*5150	*5150	4350	*3950	*3950	3400		*3200	*3200		3050		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5350	*5350	*5350	*8400	*8400	*8400	*6500	*6500	6300	*5150	*5150	4750	*3950	*3950	3750		*3200	*3200		*3200		
0 mm	Vrij op wielen				*4650	*4650	4600	4550	4550	3100	3300	3300	2250	2500	2550	1700	2000	2000	1300	1800	1800	1200	11150			
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*4650	*4650	*4650	*7300	*7300	*7300	*5800	*5800	5550	*4500	*4500	4250	*3300	*3300	*3300		*2650	*2650		*2650		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*4650	*4650	*4650	*7300	*7300	*7300	*5800	*5800	*5800	*4500	*4500	*4500	*3300	*3300	*3300		*2650	*2650		*2650		
-1500 mm	Vrij op wielen							4450	4450	3000	3200	3250	2150	2450	2500	1650										
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5600	*5600	*5600	*4650	*4650	*4650	*3550	*3550	*3550										
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5600	*5600	*5600	*4650	*4650	*4650	*3550	*3550	*3550										

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in lb, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (10370 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

-  Lastpunthoogte
-  Lading over voorzijde
-  Lading over achterzijde
-  Lading over zijkant
-  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

24'5" (MH)

Stick

14'1" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			35 ft						ft	
																								
35 ft	Vrij op wielen							13400	13500	10100											10700	10800	8000	22,67
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*14600	*14600	*14600											*11600	*11600	*11600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*14600	*14600	*14600											*11600	*11600	*11600	
30 ft	Vrij op wielen							13600	13700	10300	9200	9200	6800								7400	7400	5400	28,02
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*14500	*14500	14300								*10500	*10500	*10500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17500	*17500	*17500	*14500	*14500	*14500								*10500	*10500	*10500	
25 ft	Vrij op wielen							13400	13500	10100	9100	9200	6800	6500	6600	4700					5800	5900	4200	31,73
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17700	*17700	*17700	*14500	*14500	14200	*12200	*12200	10300					*10100	*10100	9300	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*17700	*17700	*17700	*14500	*14500	*14500	*12200	*12200	11200					*10100	*10100	*10100	
20 ft	Vrij op wielen				20800	20900	15400	12900	12900	9600	8900	8900	6500	6400	6400	4600					4900	5000	3400	34,28
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18200	*18200	*18200	*14700	*14700	13900	*12100	*12100	10200					*10100	*10100	8000	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*18200	*18200	*18200	*14700	*14700	*14700	*12100	*12100	11100					*10100	*10100	8800	
15 ft	Vrij op wielen	38800	38900	26200	19200	19200	13900	12100	12100	8800	8400	8500	6100	6200	6200	4400	4700	4700	3200		4400	4400	3000	35,93
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39100	*39100	*39100	*25400	*25400	*25400	*18900	*18900	*18900	*14900	*14900	13400	*12100	*12100	10000	*9600	*9600	7700		*9100	*9100	7300	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*39100	*39100	*39100	*25400	*25400	*25400	*18900	*18900	*18900	*14900	*14900	14700	*12100	*12100	10900	*9600	*9600	8400		*9100	*9100	8000	
10 ft	Vrij op wielen				17100	17200	12000	11200	11200	8000	7900	8000	5600	5900	5900	4100	4500	4500	3100		4100	4100	2700	36,84
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*26300	*26300	*26300	*19100	*19100	18400	*14800	*14800	12900	*11800	*11800	9700	*9200	*9200	7500		*8200	*8200	6900	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*26300	*26300	*26300	*19100	*19100	*19100	*14800	*14800	14100	*11800	*11800	10600	*9200	*9200	8200		*8200	*8200	7500	
5 ft	Vrij op wielen				*12900	*12900	10500	10300	10400	7200	7500	7500	5200	5600	5700	3900	4400	4400	2900		4000	4000	2600	37,07
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12900	*12900	*12900	*18200	*18200	17500	*14100	*14100	12400	*11100	*11100	9400	*8400	*8400	7400		*7100	*7100	6700	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12900	*12900	*12900	*18200	*18200	*18200	*14100	*14100	13600	*11100	*11100	10300	*8400	*8400	8100		*7100	*7100	*7100	
0 ft	Vrij op wielen				*10800	*10800	9900	9800	9800	6700	7100	7200	4900	5400	5500	3700	4300	4300	2800		4000	4000	2600	36,58
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10800	*10800	*10800	*15900	*15900	*15900	*12600	*12600	12000	*9700	*9700	9100	*6900	*6900	*6900		*5900	*5900	*5900	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10800	*10800	*10800	*15900	*15900	*15900	*12600	*12600	*12600	*9700	*9700	*9700	*6900	*6900	*6900		*5900	*5900	*5900	
-5 ft	Vrij op wielen							9600	9600	6500	6900	7000	4700	5300	5400	3600								
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12200	*12200	*12200	*10000	*10000	*10000	*7500	*7500	*7500								
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12200	*12200	*12200	*10000	*10000	*10000	*7500	*7500	*7500								

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. Het gebruik van een bevestigingspunt voor uitrustingsstukken voor het hanteren/heffen van voorwerpen kan van invloed zijn op het hefvermogen van de machine.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte  Lading over voorzijde  Lading over achterzijde  Lading over zijkant  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

6,4 m (MH)

Stick

4,3 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm						mm
																				
10500 mm	Vrij op wielen				*7200	*7200	7100										*5800	*5800	5300	5340
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	*5800	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	*5800	
9000 mm	Vrij op wielen				*8750	*8750	7300	6000	6050	4500							4250	4250	3150	7290
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8750	*8750	*8750	*7300	*7300	*7300							*4950	*4950	*4950	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8750	*8750	*8750	*7300	*7300	*7300							*4950	*4950	*4950	
7500 mm	Vrij op wielen				*9750	*9750	7300	6000	6050	4500	4100	4100	3000				3200	3200	2350	8540
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*8200	*8200	*8200	*6900	*6900	6350				*4650	*4650	*4650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*8200	*8200	*8200	*6900	*6900	*6900				*4650	*4650	*4650	
6000 mm	Vrij op wielen				9550	9600	7050	5900	5900	4400	4000	4050	2950	2900	2900	2100	2650	2700	1900	9380
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10500	*10500	*10500	*8400	*8400	*8400	*6950	*6950	6300	*5800	*5800	4600	*4550	*4550	4250	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10500	*10500	*10500	*8400	*8400	*8400	*6950	*6950	6850	*5800	*5800	5000	*4550	*4550	*4550	
4500 mm	Vrij op wielen	*14950	*14950	12900	9050	9050	6600	5600	5650	4150	3900	3900	2850	2850	2850	2050	2350	2400	1650	9930
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*14950	*14950	*14950	*11400	*11400	*11400	*8750	*8750	*8750	*7050	*7050	6150	*5750	*5750	4550	*4600	*4600	3850	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*14950	*14950	*14950	*11400	*11400	*11400	*8750	*8750	*8750	*7050	*7050	6700	*5750	*5750	4950	*4600	*4600	4200	
3000 mm	Vrij op wielen	16500	16600	10950	8300	8300	5900	5250	5300	3800	3700	3750	2650	2750	2750	1950	2200	2200	1500	10220
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19200	*19200	*19200	*12300	*12300	*12300	*9050	*9050	8600	*7100	*7100	5950	*5650	*5650	4450	*4500	*4500	3600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19200	*19200	*19200	*12300	*12300	*12300	*9050	*9050	*9050	*7100	*7100	6500	*5650	*5650	4850	*4500	*4500	3950	
1500 mm	Vrij op wielen	*3000	*3000	*3000	7550	7600	5250	4950	4950	3500	3550	3550	2500	2650	2650	1850	2150	2150	1450	10280
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3000	*3000	*3000	*12350	*12350	*12350	*9000	*9000	8200	*6900	*6900	5750	*5350	*5350	4350	*4000	*4000	3500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3000	*3000	*3000	*12350	*12350	*12350	*9000	*9000	*9000	*6900	*6900	6300	*5350	*5350	4750	*4000	*4000	3850	
0 mm	Vrij op wielen				7150	7200	4900	4700	4700	3250	3400	3400	2350	2550	2600	1750				
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10200	*10200	*10200	*8250	*8250	7900	*6250	*6250	5600	*4700	*4700	4250				
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10200	*10200	*10200	*8250	*8250	*8250	*6250	*6250	6150	*4700	*4700	4650				

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte  Lading over voorzijde  Lading over achterzijde  Lading over zijkant  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

21'0" (MH)

Stick

14'1" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft							ft
																					
35 ft	Vrij op wielen				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	12800	16,57	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100		
30 ft	Vrij op wielen				*18900	*18900	15700	12900	12900	9600							9700	9700	7200	23,43	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18900	*18900	*18900	*15400	*15400	*15400							*11100	*11100	*11100		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18900	*18900	*18900	*15400	*15400	*15400							*11100	*11100	*11100		
25 ft	Vrij op wielen				21100	21100	15700	12900	13000	9700	8700	8800	6500				7200	7200	5200	27,72	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*17800	*17800	*17800	*14700	*14700	13700				*10300	*10300	*10300		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*17800	*17800	*17800	*14700	*14700	*14700				*10300	*10300	*10300		
20 ft	Vrij op wielen				20500	20600	15200	12600	12700	9400	8600	8700	6400	6200	6200	4400	5900	6000	4200	30,64	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*22800	*22800	*22800	*18200	*18200	*18200	*15100	*15100	13500	*11500	*11500	9900	*10100	*10100	9500		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*22800	*22800	*22800	*18200	*18200	*18200	*15100	*15100	14700	*11500	*11500	10700	*10100	*10100	*10100		
15 ft	Vrij op wielen	*32000	*32000	27900	19400	19500	14200	12100	12200	8900	8400	8400	6100	6100	6100	4300	5200	5300	3700	32,51	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*32000	*32000	*32000	*24700	*24700	*24700	*19000	*19000	*19000	*15300	*15300	13200	*12400	*12400	9700	*10200	*10200	8500		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*32000	*32000	*32000	*24700	*24700	*24700	*19000	*19000	*19000	*15300	*15300	14400	*12400	*12400	10600	*10200	*10200	9200		
10 ft	Vrij op wielen	35500	35700	23700	17900	17900	12800	11400	11400	8200	8000	8000	5700	5900	5900	4200	4800	4900	3400	33,50	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*41500	*41500	*41500	*26600	*26600	*26600	*19600	*19600	18500	*15300	*15300	12800	*12200	*12200	9500	*9900	*9900	7900		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*41500	*41500	*41500	*26600	*26600	*26600	*19600	*19600	*19600	*15300	*15300	14000	*12200	*12200	10400	*9900	*9900	8700		
5 ft	Vrij op wielen	*7100	*7100	*7100	16300	16400	11400	10600	10700	7600	7600	7600	5400	5700	5700	4000	4700	4700	3200	33,73	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7100	*7100	*7100	*26800	*26800	*26800	*19500	*19500	17600	*14900	*14900	12400	*11500	*11500	9300	*8800	*8800	7700		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7100	*7100	*7100	*26800	*26800	*26800	*19500	*19500	19400	*14900	*14900	13600	*11500	*11500	10200	*8800	*8800	8500		
0 ft	Vrij op wielen				15400	15500	10500	10100	10200	7000	7300	7300	5100	5500	5600	3800					
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*17800	*17800	17000	*13500	*13500	12100	*10000	*10000	9100					
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*17800	*17800	*17800	*13500	*13500	13200	*10000	*10000	*10000					

* Beperkt door hydraulische bel

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4700 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte	 Lading over voorzijde	 Lading over achterzijde	 Lading over zijkant	 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)
---	---	---	---	---

Onderwagen

2,75 m of 2,99 m (MH)

Giek

6,4 m (MH)

Stick

4,3 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm						mm
																				
10500 mm	Vrij op wielen				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	5600	5340
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	*5800	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	*5800	
9000 mm	Vrij op wielen				*8750	*8750	7650	6300	6300	4750							4450	4500	3350	7290
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8750	*8750	*8750	*7300	*7300	*7300							*4950	*4950	*4950	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8750	*8750	*8750	*7300	*7300	*7300							*4950	*4950	*4950	
7500 mm	Vrij op wielen				*9750	*9750	7650	6300	6350	4750	4300	4300	3200				3400	3400	2500	8540
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*8200	*8200	*8200	*6900	*6900	6650				*4650	*4650	*4650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9750	*9750	*9750	*8200	*8200	*8200	*6900	*6900	*6900				*4650	*4650	*4650	
6000 mm	Vrij op wielen				10000	10050	7450	6150	6200	4650	4250	4250	3150	3050	3100	2250	2850	2850	2050	9380
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10500	*10500	*10500	*8400	*8400	*8400	*6950	*6950	6600	*5800	*5800	4800	*4550	*4550	4500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10500	*10500	*10500	*8400	*8400	*8400	*6950	*6950	*6950	*5800	*5800	5250	*4550	*4550	*4550	
4500 mm	Vrij op wielen	*14950	*14950	13550	9450	9500	6950	5900	5950	4400	4100	4150	3050	3000	3050	2200	2500	2550	1800	9930
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*14950	*14950	*14950	*11400	*11400	*11400	*8750	*8750	*8750	*7050	*7050	6450	*5750	*5750	4750	*4600	*4600	4050	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*14950	*14950	*14950	*11400	*11400	*11400	*8750	*8750	*8750	*7050	*7050	7000	*5750	*5750	5200	*4600	*4600	4400	
3000 mm	Vrij op wielen	17350	17400	11600	8700	8750	6300	5550	5600	4050	3950	3950	2850	2900	2950	2100	2350	2350	1650	10220
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19200	*19200	*19200	*12300	*12300	*12300	*9050	*9050	9000	*7100	*7100	6250	*5650	*5650	4650	*4500	*4500	3800	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19200	*19200	*19200	*12300	*12300	*12300	*9050	*9050	*9050	*7100	*7100	6800	*5650	*5650	5100	*4500	*4500	4150	
1500 mm	Vrij op wielen	*3000	*3000	*3000	8000	8050	5650	5250	5250	3750	3750	3750	2700	2850	2850	2000	2300	2300	1600	10280
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3000	*3000	*3000	*12350	*12350	*12350	*9000	*9000	8600	*6900	*6900	6050	*5350	*5350	4550	*4000	*4000	3700	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3000	*3000	*3000	*12350	*12350	*12350	*9000	*9000	*9000	*6900	*6900	6600	*5350	*5350	4950	*4000	*4000	*4000	
0 mm	Vrij op wielen				7600	7600	5250	5000	5000	3500	3600	3650	2550	2750	2750	1950				
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10200	*10200	*10200	*8250	*8250	*8250	*6250	*6250	5900	*4700	*4700	4450				
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10200	*10200	*10200	*8250	*8250	*8250	*6250	*6250	*6250	*4700	*4700	*4700				

Hefvermogen

Alle waarden zijn in lb, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (10370 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte	 Lading over voorzijde	 Lading over achterzijde	 Lading over zijkant	 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)
---	---	---	---	---

Onderwagen

9'0" of 9'10" (MH)

Giek

21'0" (MH)

Stick

14'1" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft							ft
																					
35 ft	Vrij op wielen				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100	16,57	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100		
30 ft	Vrij op wielen				*18900	*18900	16500	13500	13500	10200							10200	10200	7600	23,43	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18900	*18900	*18900	*15400	*15400	*15400							*11100	*11100	*11100		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18900	*18900	*18900	*15400	*15400	*15400							*11100	*11100	*11100		
25 ft	Vrij op wielen				*21200	*21200	16500	13600	13600	10200	9200	9300	6900				7600	7600	5600	27,72	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*17800	*17800	*17800	*14700	*14700	14300				*10300	*10300	*10300		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*17800	*17800	*17800	*14700	*14700	*14700				*10300	*10300	*10300		
20 ft	Vrij op wielen				21500	21600	16000	13300	13300	10000	9100	9200	6800	6600	6600	4800	6300	6300	4600	30,64	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*22800	*22800	*22800	*18200	*18200	*18200	*15100	*15100	14200	*11500	*11500	10300	*10100	*10100	10000		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*22800	*22800	*22800	*18200	*18200	*18200	*15100	*15100	*15100	*11500	*11500	11200	*10100	*10100	*10100		
15 ft	Vrij op wielen	*32000	*32000	29200	20400	20500	15900	12700	12800	9500	8800	8900	6500	6500	6500	4700	5600	5600	4000	32,51	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*32000	*32000	*32000	*24700	*24700	*24700	*19000	*19000	*19000	*15300	*15300	13900	*12400	*12400	10200	*10200	*10200	8900		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*32000	*32000	*32000	*24700	*24700	*24700	*19000	*19000	*19000	*15300	*15300	15100	*12400	*12400	11100	*10200	*10200	9700		
10 ft	Vrij op wielen	37300	37500	25100	18800	18900	13600	12000	12100	8800	8500	8500	6200	6300	6300	4500	5200	5200	3700	33,50	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*41500	*41500	*41500	*26600	*26600	*26600	*19600	*19600	19300	*15300	*15300	13400	*12200	*12200	10000	*9900	*9900	8400		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*41500	*41500	*41500	*26600	*26600	*26600	*19600	*19600	*19600	*15300	*15300	14700	*12200	*12200	10900	*9900	*9900	9100		
5 ft	Vrij op wielen	*7100	*7100	*7100	17300	17300	12200	11300	11300	8100	8100	8100	5800	6100	6100	4300	5000	5100	3500	33,73	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7100	*7100	*7100	*26800	*26800	*26800	*19500	*19500	18500	*14900	*14900	13000	*11500	*11500	9800	*8800	*8800	8200		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*7100	*7100	*7100	*26800	*26800	*26800	*19500	*19500	*19500	*14900	*14900	14200	*11500	*11500	10700	*8800	*8800	*8800		
0 ft	Vrij op wielen				16300	16400	11300	10700	10800	7600	7800	7800	5500	5900	6000	4200					
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*17800	*17800	*17800	*13500	*13500	12700	*10000	*10000	9600					
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*23700	*23700	*23700	*17800	*17800	*17800	*13500	*13500	*13500	*10000	*10000	*10000					

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m (MH of STD) of 2,99 m (MH)

Giek

5,65 m (eendelig)

Stick

2,5 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm			
																				
7500 mm	Vrij op wielen														*4150	*4150	*4150	5860		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*4150	*4150	*4150			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*4150	*4150	*4150			
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd														*4150	*4150	*4150			
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd														*4150	*4150	*4150			
6000 mm	Vrij op wielen							*5600	5400	4300					*3750	*3750	3250	7070		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5600	*5600	*5600					*3750	*3750	*3750			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5600	*5600	*5600					*3750	*3750	*3750			
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*5600	*5600	*5600					*3750	*3750	*3750			
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*5600	*5600	*5600					*3750	*3750	*3750			
4500 mm	Vrij op wielen														*3650	*3450	2700	7810		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*5250	*3650	*3650		*3650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*5250	*3650	*3650		*3650	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*5250	4500	*3650		*3650	*3650
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*5250	4600	*3650		*3650	*3650
3000 mm	Vrij op wielen							8350	7550	5850	5450	5000	3950	3600	2850	3400	3100	2450	8190	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8850	*8850	*8850	*6600	*6600	*6600	*5450	*5450	*5450	*3700	*3700		*3700
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*8850	*8850	*8850	*6600	*6600	*6600	*5450	*5450	*5450	*3700	*3700		*3700
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*8850	*8850	*8850	*6600	*6600	6150	*5450	*5450	4400	*3700	*3700		*3700
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*8850	*8850	*8850	*6600	*6600	6300	*5450	*5450	4500	*3700	*3700		*3700
1500 mm	Vrij op wielen							7850	7050	5400	5200	4750	3700	3800	3500	2750	3300	3000	2350	8280
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9900	*9900	*9900	*7100	*7100	*7100	*5650	*5650	*5650	*3950	*3950	*3950	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9900	*9900	*9900	*7100	*7100	*7100	*5650	*5650	*5650	*3950	*3950	*3950	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*9900	*9900	8950	*7100	*7100	5900	*5650	*5650	4300	*3950	*3950	3700	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*9900	*9900	9300	*7100	*7100	6050	*5650	*5650	4400	*3950	*3950	3800	
0 mm	Vrij op wielen							7650	6850	5200	5050	4600	3550	3700	3400	2650	3350	3100	2400	8080
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9900	*9900	*9900	*7250	*7250	*7250	*5550	*5550	*5550	*4400	*4400	*4400	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9900	*9900	*9900	*7250	*7250	*7250	*5550	*5550	*5550	*4400	*4400	*4400	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*9900	*9900	8750	*7250	*7250	5750	*5550	*5550	4200	*4400	*4400	3800	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*9900	*9900	9050	*7250	*7250	5900	*5550	*5550	4300	*4400	*4400	3900	
~1500 mm	Vrij op wielen	*8650	*8650	*8650	7600	6850	5200	5000	4550	3500	3700	3400	2650	2650	3650	3350	2600	7570		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	*9050	*6800	*6800	*6800	*4950	*4950	*4950	*4950	*4850	*4850	*4850			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	*9050	*6800	*6800	*6800	*4950	*4950	*4950	*4950	*4850	*4850	*4850			
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	8700	*6800	*6800	5700	*4950	*4950	4200	*4850	*4850	*4850	4150			
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	9000	*6800	*6800	5850	*4950	*4950	4300	*4850	*4850	*4850	4250			
~3000 mm	Vrij op wielen	*9450	*9450	*9450	*7450	6900	5300	5050	4600	3600					4400	4050	3150	6680		
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*9450	*9450	*9450	*7450	*7450	*7450	*5550	*5550	*5550					*4500	*4500	*4500			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*9450	*9450	*9450	*7450	*7450	*7450	*5550	*5550	*5550					*4500	*4500	*4500			
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*9450	*9450	*9450	*7450	*7450	*7450	*5550	*5550	*5550					*4500	*4500	*4500			
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*9450	*9450	*9450	*7450	*7450	*7450	*5550	*5550	*5550					*4500	*4500	*4500			

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte	 Lading over voorzijde	 Lading over achterzijde	 Lading over zijkant	 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)
---	---	---	---	---

Onderwagen

9'0" (MH of STD) of 9'10" (MH)

Giek

18'6" (eendelig)

Stick

8'2" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft	
																		
25 ft	Vrij op wielen														*9200	*9200	9100	18,77
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*9200	*9200	*9200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*9200	*9200	*9200	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd														*9200	*9200	*9200	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd														*9200	*9200	*9200	
20 ft	Vrij op wielen							*12200	11500	9200					*8300	*8300	7200	23,00
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12200	*12200	*12200					*8300	*8300	*8300	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12200	*12200	*12200					*8300	*8300	*8300	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*12200	*12200	*12200					*8300	*8300	*8300	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*12200	*12200	*12200					*8300	*8300	*8300	
15 ft	Vrij op wielen				*15900	*15900	13700	12200	11200	8900	8500	7800	6200		*8000	*8000	5900	25,52
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15900	*15900	*15900	*13000	*13000	*13000	*10300	*10300	*10300		*8000	*8000	*8000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15900	*15900	*15900	*13000	*13000	*13000	*10300	*10300	*10300		*8000	*8000	*8000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*15900	*15900	*15900	*13000	*13000	*13000	*10300	*10300	*9600		*8000	*8000	*8000	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*15900	*15900	*15900	*13000	*13000	*13000	*10300	*10300	*9800		*8000	*8000	*8000	
10 ft	Vrij op wielen				18000	16200	12600	11700	10600	8400	8300	7600	6000	7400	6800	5300	26,84	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*19100	*19100	*19100	*14300	*14300	*14300	*11900	*11900	*11900		*8200	*8200		*8200
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*19100	*19100	*19100	*14300	*14300	*14300	*11900	*11900	*11900		*8200	*8200		*8200
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*19100	*19100	*19100	*14300	*14300	13100	*11900	*11900	9400		*8200	*8200		*8200
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*19100	*19100	*19100	*14300	*14300	13500	*11900	*11900	9600		*8200	*8200		*8200
5 ft	Vrij op wielen				16900	15200	11600	11100	10200	7900	8100	7400	5800	7100	6500	5100	27,17	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21400	*21400	*21400	*15400	*15400	*15400	*12200	*12200	*12200		*8700	*8700		*8700
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21400	*21400	*21400	*15400	*15400	*15400	*12200	*12200	*12200		*8700	*8700		*8700
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21400	*21400	19200	*15400	*15400	12600	*12200	*12200	9100		*8700	*8700		8100
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21400	*21400	19900	*15400	*15400	13000	*12200	*12200	9400		*8700	*8700		8300
0 ft	Vrij op wielen				16400	14700	11200	10800	9800	7600	7900	7200	5600	7300	6700	5200	~26,51	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21400	*21400	*21400	*15600	*15600	*15600	*12000	*12000	*12000		*9700	*9700		*9700
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21400	*21400	*21400	*15600	*15600	*15600	*12000	*12000	*12000		*9700	*9700		*9700
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21400	*21400	18700	*15600	*15600	12300	*12000	*12000	9000		*9700	*9700		8300
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21400	*21400	19400	*15600	*15600	12600	*12000	*12000	9200		*9700	*9700		8500
-5 ft	Vrij op wielen	*19700	*19700	*19700	16300	14600	11100	10700	9700	7500				8000	7300	5700	24,80	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	*14700	*14700	*14700				*10700	*10700	*10700		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	*14700	*14700	*14700				*10700	*10700	*10700		
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	18600	*14700	*14700	12100				*10700	*10700	9100		
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*19700	*19700	*19700	*19700	*19700	19300	*14700	*14700	12500				*10700	*10700	9300		
-10 ft	Vrij op wielen	*20400	*20400	*20400	*16100	14800	11300	10800	9900	7600				9700	8900	6900	21,82	
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*20400	*20400	*20400	*16100	*16100	*16100	*11800	*11800	*11800				*9900	*9900	*9900		
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*20400	*20400	*20400	*16100	*16100	*16100	*11800	*11800	*11800				*9900	*9900	*9900		
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*20400	*20400	*20400	*16100	*16100	*16100	*11800	*11800	*11800				*9900	*9900	*9900		
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*20400	*20400	*20400	*16100	*16100	*16100	*11800	*11800	*11800				*9900	*9900	*9900		

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte  Lading over voorzijde  Lading over achterzijde  Lading over zijkant  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m (MH of STD) of 2,99 m (MH)

Giek

5,65 m (eendelig)

Stick

2,9 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm
																	
7500 mm	Vrij op wielen							*4600	*4600	4400				*3400	*3400	*3400	6380
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*4600	*4600	*4600				*3400	*3400	*3400	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*4600	*4600	*4600				*3400	*3400	*3400	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*4600	*4600	*4600				*3400	*3400	*3400	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*4600	*4600	*4600				*3400	*3400	*3400	
6000 mm	Vrij op wielen							*5250	*5250	4350	*3200	*3200	3000	*3150	*3150	2950	7510
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5250	*5250	*5250	*3200	*3200	*3200	*3150	*3150	*3150	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5250	*5250	*5250	*3200	*3200	*3200	*3150	*3150	*3150	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*5250	*5250	*5250	*3200	*3200	*3200	*3150	*3150	*3150	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*5250	*5250	*5250	*3200	*3200	*3200	*3150	*3150	*3150	
4500 mm	Vrij op wielen							*5700	5250	4200	4050	3700	2950	*3050	*3050	2500	8200
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5700	*5700	*5700	*5050	*5050	*5050	*3050	*3050	*3050	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5700	*5700	*5700	*5050	*5050	*5050	*3050	*3050	*3050	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*5700	*5700	*5700	*5050	*5050	*5050	*3050	*3050	*3050	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*5700	*5700	*5700	*5050	*5050	*5050	*3050	*3050	*3050	
3000 mm	Vrij op wielen				*8400	7650	5950	5500	5000	3950	3600	2850		*3100	2900	2300	8570
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8400	*8400	*8400	*6350	*6350	*6350	*5300	*5300	*5300	*3100	*3100	*3100	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8400	*8400	*8400	*6350	*6350	*6350	*5300	*5300	*5300	*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*8400	*8400	*8400	*6350	*6350	*6350	*5300	*5300	4400	*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*8400	*8400	*8400	*6350	*6350	*6350	*5300	*5300	4500	*3100	*3100	*3100	
1500 mm	Vrij op wielen				7950	7150	5450	5250	4750	3750	3800	3500	2750	3050	2800	2200	8660
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9650	*9650	*9650	*6950	*6950	*6950	*5550	*5550	*5550	*3300	*3300	*3300	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9650	*9650	*9650	*6950	*6950	*6950	*5550	*5550	*5550	*3300	*3300	*3300	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*9650	*9650	9050	*6950	*6950	5900	*5550	*5550	4300	*3300	*3300	*3300	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*9650	*9950	9350	*6950	*6950	6100	*5550	*5550	4400	*3300	*3300	*3300	
0 mm	Vrij op wielen				7650	6850	5200	5050	4600	3550	3700	3400	2650	3100	2850	2250	8470
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9950	*9950	*9950	*7200	*7200	*7200	*5600	*5600	*5600	*3650	*3650	*3650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9950	*9950	*9950	*7200	*7200	*7200	*5600	*5600	*5600	*3650	*3650	*3650	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*9950	*9950	8750	*7200	*7200	5700	*5600	*5600	4200	*3650	*3650	3550	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*9950	*9950	9050	*7200	*7200	5900	*5600	*5600	4300	*3650	*3650	*3650	
~1500 mm	Vrij op wielen	*8250	*8250	*8250	7550	6800	5150	4950	4500	3500	3650	3350	2600	3400	3100	2400	7990
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8250	*8250	*8250	*9350	*9350	*9350	*6900	*6900	*6900	*5200	*5200	*5200	*4250	*4250	*4250	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8250	*8250	*8250	*9350	*9350	*9350	*6900	*6900	*6900	*5200	*5200	*5200	*4250	*4250	*4250	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*8250	*8250	*8250	*9350	*9350	8650	*6900	*6900	5650	*5200	*5200	4150	*4250	*4250	3850	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*8250	*8250	*8250	*9350	*9350	8950	*6900	*6900	5800	*5200	*5200	4250	*4250	*4250	3900	
~3000 mm	Vrij op wielen	*10600	*10600	9650	7650	6850	5200	5000	4550	3500				3950	3650	2850	7150
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*10600	*10600	*10600	*8000	*8000	*8000	*5950	*5950	*5950				*4400	*4400	*4400	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*10600	*10600	*10600	*8000	*8000	*8000	*5950	*5950	*5950				*4400	*4400	*4400	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*10600	*10600	*10600	*8000	*8000	*8000	*5950	*5950	5650				*4400	*4400	*4400	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*10600	*10600	*10600	*8000	*8000	*8000	*5950	*5950	5850				*4400	*4400	*4400	
~4500 mm	Vrij op wielen				*5450	*5450	*5450							*3650	*3650	*3650	5790
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5450	*5450	*5450							*3650	*3650	*3650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5450	*5450	*5450							*3650	*3650	*3650	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*5450	*5450	*5450							*3650	*3650	*3650	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*5450	*5450	*5450							*3650	*3650	*3650	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte

 Lading over voorzijde

 Lading over achterzijde

 Lading over zijkant

 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)

Onderwagen

9'0" (MH of STD) of 9'10" (MH)

Giek

18'6" (eendelig)

Stick

9'6" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
																	
25 ft	Vrij op wielen							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600	20,54
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600	
20 ft	Vrij op wielen							*11500	*11500	9300				*6900	*6900	6500	24,44
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*11500	*11500	*11500				*6900	*6900	*6900	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*11500	*11500	*11500				*6900	*6900	*6900	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*11500	*11500	*11500				*6900	*6900	*6900	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*11500	*11500	*11500				*6900	*6900	*6900	
15 ft	Vrij op wielen							12300	11300	9000	8600	7900	6200	*6700	6700	5500	26,84
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12300	*12300	*12300	*11000	*11000	*11000	*6700	*6700	*6700	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*12300	*12300	*12300	*11000	*11000	*11000	*6700	*6700	*6700	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*12300	*12300	*12300	*11000	*11000	9600	*6700	*6700	*6700	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*12300	*12300	*12300	*11000	*11000	9900	*6700	*6700	*6700	
10 ft	Vrij op wielen				*18100	16400	12800	11700	10700	8500	8300	7700	6000	*6800	6300	5000	28,08
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18100	*18100	*18100	*13800	*13800	*13800	*11500	*11500	*11500	*6800	*6800	*6800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18100	*18100	*18100	*13800	*13800	*13800	*11500	*11500	*11500	*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*18100	*18100	*18100	*13800	*13800	13200	*11500	*11500	9400	*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*18100	*18100	*18100	*13800	*13800	13600	*11500	*11500	9600	*6800	*6800	*6800	
5 ft	Vrij op wielen				17000	15300	11700	11200	10200	8000	8100	7400	5800	6700	6100	4800	28,41
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20900	*20900	*20900	*15000	*15000	*15000	*12000	*12000	*12000	*7200	*7200	*7200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20900	*20900	*20900	*15000	*15000	*15000	*12000	*12000	*12000	*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*20900	*20900	19400	*15000	*15000	12600	*12000	*12000	9100	*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*20900	*20900	20100	*15000	*15000	13000	*12000	*12000	9400	*7200	*7200	*7200	
0 ft	Vrij op wielen				16400	14700	11200	10800	9800	7600	7900	7200	5600	6800	6200	4800	27,79
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*15600	*15600	*15600	*12100	*12100	*12100	*8000	*8000	*8000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21500	*21500	*21500	*15600	*15600	*15600	*12100	*12100	*12100	*8000	*8000	*8000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21500	*21500	18700	*15600	*15600	12200	*12100	*12100	8900	*8000	*8000	7700	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21500	*21500	19400	*15600	*15600	12600	*12100	*12100	9200	*8000	*8000	7900	
-5 ft	Vrij op wielen	*18800	*18800	*18800	16200	14500	11000	10600	9600	7400	7800	7100	5500	7400	6700	5200	26,18
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18800	*18800	*18800	*20200	*20200	*20200	*14900	*14900	*14900	*11100	*11100	*11100	*9400	*9400	*9400	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*18800	*18800	*18800	*20200	*20200	*20200	*14900	*14900	*14900	*11100	*11100	*11100	*9400	*9400	*9400	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*18800	*18800	*18800	*20200	*20200	18500	*14900	*14900	12100	*11100	*11100	8800	*9400	*9400	8400	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*18800	*18800	*18800	*20200	*20200	19200	*14900	*14900	12400	*11100	*11100	9100	*9400	*9400	8600	
-10 ft	Vrij op wielen	*22800	*22800	20600	16300	14600	11100	10700	9700	7500				8700	8000	6200	23,33
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*22800	*22800	*22800	*17100	*17100	*17100	*12600	*12600	*12600				*9600	*9600	*9600	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*22800	*22800	*22800	*17100	*17100	*17100	*12600	*12600	*12600				*9600	*9600	*9600	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*22800	*22800	*22800	*17100	*17100	*17100	*12600	*12600	12100				*9600	*9600	*9600	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*22800	*22800	*22800	*17100	*17100	*17100	*12600	*12600	12500				*9600	*9600	*9600	
-15 ft	Vrij op wielen				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900	18,73
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m (MH of STD) of 2,99 m (MH)

Giek

5,26 m (VA)

Stick

2,5 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm
																	
7500 mm	Vrij op wielen				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700	5340
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700	
6000 mm	Vrij op wielen				*6200	*6200	6150	*5500	*5500	4300				*3250	*3250	*3250	6660
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6200	*6200	*6200	*5500	*5500	*5500				*3250	*3250	*3250	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6200	*6200	*6200	*5500	*5500	*5500				*3250	*3250	*3250	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*6200	*6200	*6200	*5500	*5500	*5500				*3250	*3250	*3250	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*6200	*6200	*6200	*5500	*5500	*5500				*3250	*3250	*3250	
4500 mm	Vrij op wielen				*7150	*7150	6600	5850	5350	4250				*3100	*3100	2950	7440
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7150	*7150	*7150	*6000	*6000	*6000				*3100	*3100	*3100	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7150	*7150	*7150	*6000	*6000	*6000				*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*7150	*7150	*7150	*6000	*6000	*6000				*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*7150	*7150	*7150	*6000	*6000	*6000				*3100	*3100	*3100	
3000 mm	Vrij op wielen				*8600	7800	6050	*6550	5150	4050	4000	3700	2850	*3100	*3100	2650	7840
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8600	*8600	*8600	*6550	*6550	*6550	*5350	*5350	*5350	*3100	*3100	*3100	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8600	*8600	*8600	*6550	*6550	*6550	*5350	*5350	*5350	*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*8600	*8600	*8600	*6550	*6550	6350	*5350	*5350	4500	*3100	*3100	*3100	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*8600	*8600	*8600	*6550	*6550	6450	*5350	*5350	4600	*3100	*3100	*3100	
1500 mm	Vrij op wielen				8150	7300	5600	5350	4900	3850	3900	3600	2750	*3300	*3300	2550	7930
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9800	*9800	*9800	*7100	*7100	*7100	*5650	*5650	*5650	*3300	*3300	*3300	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9800	*9800	*9800	*7100	*7100	*7100	*5650	*5650	*5650	*3300	*3300	*3300	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*9800	*9800	9200	*7100	*7100	6050	*5650	*5650	4400	*3300	*3300	*3300	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*9800	*9800	9550	*7100	*7100	6250	*5650	*5650	4550	*3300	*3300	*3300	
0 mm	Vrij op wielen				7850	7050	5350	5200	4750	3700	3850	3500	2750	*3650	3350	2600	7720
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10000	*10000	*10000	*7250	*7250	*7250	*5500	*5500	*5500	*3650	*3650	*3650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10000	*10000	*10000	*7250	*7250	*7250	*5500	*5500	*5500	*3650	*3650	*3650	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*10000	*10000	8950	*7250	*7250	5900	*5500	*5500	4300	*3650	*3650	3650	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*10000	*10000	9300	*7250	*7250	6050	*5500	*5500	4400	*3650	*3650	*3650	
~1500 mm	Vrij op wielen	*9300	*9300	9000	7800	7000	5300	5200	4700	3650				4000	3700	2900	7190
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*9300	*9300	*9300	*9250	*9250	*9250	*6800	*6800	*6800				*4350	*4350	*4350	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*9300	*9300	*9300	*9250	*9250	*9250	*6800	*6800	*6800				*4350	*4350	*4350	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*9300	*9300	*9300	*9250	*9250	8900	*6800	*6800	5900				*4350	*4350	*4350	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*9300	*9300	*9300	*9250	*9250	*9250	*6800	*6800	6000				*4350	*4350	*4350	
~3000 mm	Vrij op wielen				*7450	7050	5450	*5150	4750	3750				*4650	4550	3500	6240
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7450	*7450	*7450	*5150	*5150	*5150				*4650	*4650	*4650	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7450	*7450	*7450	*5150	*5150	*5150				*4650	*4650	*4650	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*7450	*7450	*7450	*5150	*5150	*5150				*4650	*4650	*4650	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*7450	*7450	*7450	*5150	*5150	*5150				*4650	*4650	*4650	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)

Onderwagen

9'0" (MH of STD) of 9'10" (MH)

Giek

17'3" (VA)

Stick

8'2" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft	
																		
25 ft	Vrij op wielen				*12300	*12300	*12300								*8300	*8300	*8300	17,03
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12300	*12300	*12300								*8300	*8300	*8300	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*12300	*12300	*12300								*8300	*8300	*8300	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*12300	*12300	*12300								*8300	*8300	*8300	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*12300	*12300	*12300								*8300	*8300	*8300	
20 ft	Vrij op wielen				*13500	*13500	*13500	*11500	*11500	9200					*7200	*7200	*7200	21,62
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*13500	*13500	*13500	*11500	*11500	*11500					*7200	*7200	*7200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*13500	*13500	*13500	*11500	*11500	*11500					*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*13500	*13500	*13500	*11500	*11500	*11500					*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*13500	*13500	*13500	*11500	*11500	*11500					*7200	*7200	*7200	
15 ft	Vrij op wielen				*15400	*15400	14000	12400	11300	9000					*6800	*6800	6500	24,31
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15400	*15400	*15400	*13000	*13000	*13000					*6800	*6800	*6800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*15400	*15400	*15400	*13000	*13000	*13000					*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*15400	*15400	*15400	*13000	*13000	*13000					*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*15400	*15400	*15400	*13000	*13000	*13000					*6800	*6800	*6800	
10 ft	Vrij op wielen				18500	16700	13000	11900	10900	8600	8400	7700	6100		*6900	*6900	5800	25,69
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18600	*18600	*18600	*14300	*14300	*14300	*10300	*10300	*10300		*6900	*6900	*6900	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*18600	*18600	*18600	*14300	*14300	*14300	*10300	*10300	*10300		*6900	*6900	*6900	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*18600	*18600	*18600	*14300	*14300	13400	*10300	*10300	9500		*6900	*6900	*6900	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*18600	*18600	*18600	*14300	*14300	13800	*10300	*10300	9700		*6900	*6900	*6900	
5 ft	Vrij op wielen				17400	15600	12000	11400	10400	8100	8200	7500	5900		*7200	7100	5500	26,02
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*15400	*15400	*15400	*12300	*12300	*12300		*7200	*7200	*7200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21200	*21200	*21200	*15400	*15400	*15400	*12300	*12300	*12300		*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21200	*21200	19700	*15400	*15400	12900	*12300	*12300	9300		*7200	*7200	*7200	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21200	*21200	20500	*15400	*15400	13200	*12300	*12300	9500		*7200	*7200	*7200	
0 ft	Vrij op wielen				16800	15000	11400	11000	10000	7800	8100	7400	5700		7900	7300	5600	25,36
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21700	*21700	*21700	*15700	*15700	*15700	*10700	*10700	*10700		*8000	*8000	*8000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21700	*21700	*21700	*15700	*15700	*15700	*10700	*10700	*10700		*8000	*8000	*8000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21700	*21700	19100	*15700	*15700	12500	*10700	*10700	9100		*8000	*8000	*8000	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21700	*21700	19800	*15700	*15700	12900	*10700	*10700	9400		*8000	*8000	*8000	
-5 ft	Vrij op wielen	*21200	*21200	20800	16600	14900	11300	10900	9900	7700					8800	8000	6200	23,56
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*21200	*21200	*21200	*20000	*20000	*20000	*14600	*14600	*14600					*9600	*9600	*9600	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*21200	*21200	*21200	*20000	*20000	*20000	*14600	*14600	*14600					*9600	*9600	*9600	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*21200	*21200	*21200	*20000	*20000	19000	*14600	*14600	12400					*9600	*9600	*9600	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*21200	*21200	*21200	*20000	*20000	19700	*14600	*14600	12800					*9600	*9600	*9600	
-10 ft	Vrij op wielen				*16100	15100	11500	*10800	10100	7900					*10200	10000	7800	20,34
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*10800	*10800	*10800					*10200	*10200	*10200	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*10800	*10800	*10800					*10200	*10200	*10200	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*10800	*10800	*10800					*10200	*10200	*10200	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*10800	*10800	*10800					*10200	*10200	*10200	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (4200 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte
  Lading over voorzijde
  Lading over achterzijde
  Lading over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen

2,75 m (MH of STD) of 2,99 m (MH)

Giek

5,26 m (VA)

Stick

2,9 m (recht)

	Configuratie onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm	
																		
7500 mm	Vrij op wielen														*3050	*3050	*3050	5910
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*3050	*3050	*3050	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*3050	*3050	*3050	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd														*3050	*3050	*3050	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd														*3050	*3050	*3050	
6000 mm	Vrij op wielen							*5000	*5000	4350					*2700	*2700	*2700	7110
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5000	*5000	*5000					*2700	*2700	*2700	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*5000	*5000	*5000					*2700	*2700	*2700	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*5000	*5000	*5000					*2700	*2700	*2700	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*5000	*5000	*5000					*2700	*2700	*2700	
4500 mm	Vrij op wielen				*6150	*6150	*6150	*5650	5350	4250	*4100	3700	2950		*2600	*2600	*2600	7840
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6150	*6150	*6150	*5650	*5650	*5650	*4100	*4100	*4100		*2600	*2600	*2600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*6150	*6150	*6150	*5650	*5650	*5650	*4100	*4100	*4100		*2600	*2600	*2600	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*6150	*6150	*6150	*5650	*5650	*5650	*4100	*4100	*4100		*2600	*2600	*2600	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*6150	*6150	*6150	*5650	*5650	*5650	*4100	*4100	*4100		*2600	*2600	*2600	
3000 mm	Vrij op wielen				*8150	*8150	6100	5650	5100	4050	3950	3600	2850		*2600	*2600	2450	8230
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8150	*8150	*6300	*6300	*6300	*6300	*5350	*5350	*5350		*2600	*2600	*2600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8150	*8150	*6300	*6300	*6300	*6300	*5350	*5350	*5350		*2600	*2600	*2600	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*8150	*8150	*6300	*6300	6250	*5350	*5350	4450		*2600	*2600	*2600		
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*8150	*8150	*6300	*6300	*6300	*6300	*5350	*5350	4550		*2600	*2600	*2600	
1500 mm	Vrij op wielen				8200	7350	5600	5350	4850	3850	3850	3550	2750		*2750	*2750	2350	8310
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9500	*9500	*9500	*6950	*6950	*6950	*5550	*5550	*5550		*2750	*2750	*2750	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*9500	*9500	*9500	*6950	*6950	*6950	*5550	*5550	*5550		*2750	*2750	*2750	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*9500	*9500	9350	*6950	*6950	6000	*5550	*5550	4350		*2750	*2750	*2750	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*9500	*9500	*9500	*6950	*6950	6200	*5550	*5550	4500		*2750	*2750	*2750	
0 mm	Vrij op wielen				7800	7050	5300	5200	4700	3650	3750	3450	2700		*3000	*3000	2500	8120
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10000	*10000	*10000	*7200	*7200	*7200	*5600	*5600	*5600		*3000	*3000	*3000	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*10000	*10000	*10000	*7200	*7200	*7200	*5600	*5600	*5600		*3000	*3000	*3000	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*10000	*10000	9000	*7200	*7200	5850	*5600	*5600	4250		*3000	*3000	*3000	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*10000	*10000	9300	*7200	*7200	6000	*5600	*5600	4400		*3000	*3000	*3000	
–1500 mm	Vrij op wielen	*8700	*8700	8600	7700	6900	5250	5050	4600	3550	3750	3450	2650		*3500	3350	2550	7610
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*9500	*9500	*9500	*6950	*6950	*6950	*4700	*4700	*4700		*3500	*3500	*3500	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*9500	*9500	*9500	*6950	*6950	*6950	*4700	*4700	*4700		*3500	*3500	*3500	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*9500	*9500	8900	*6950	*6950	5800	*4700	*4700	4250		*3500	*3500	*3500	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*8700	*8700	*8700	*9500	*9500	9250	*6950	*6950	5950	*4700	*4700	4350		*3500	*3500	*3500	
–3000 mm	Vrij op wielen	*11100	*11100	9800	7800	7000	5300	5150	4650	3600					4400	4050	3200	6720
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*11100	*11100	*11100	*8050	*8050	*8050	*5800	*5800	*5800					*4550	*4550	*4550	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*11100	*11100	*11100	*8050	*8050	*8050	*5800	*5800	*5800					*4550	*4550	*4550	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*11100	*11100	*11100	*8050	*8050	*8050	*5800	*5800	*5800					*4550	*4550	*4550	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*11100	*11100	*11100	*8050	*8050	*8050	*5800	*5800	*5800					*4550	*4550	*4550	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Hefvermogen

Alle waarden zijn in kg, uitrustingsstuk: geen, hydraulische cabineverhoging, massieve banden, met contragewicht (9260 kg), groot hefvermogen ingeschakeld.

 Lastpunthoogte

 Lading over voorzijde

 Lading over achterzijde

 Lading over zijkant

 Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakpen)

Onderwagen

9'0" (MH of STD) of 9'10" (MH)

Giek

17'3" (VA)

Stick

9'6" (recht)

	Configuratie onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft	
																		
25 ft	Vrij op wielen														*6800	*6800	*6800	18,93
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*6800	*6800	*6800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd														*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd														*6800	*6800	*6800	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd														*6800	*6800	*6800	
20 ft	Vrij op wielen							*10800	*10800	9300					*6000	*6000	*6000	23,13
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*10800	*10800	*10800					*6000	*6000	*6000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd							*10800	*10800	*10800					*6000	*6000	*6000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd							*10800	*10800	*10800					*6000	*6000	*6000	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*10800	*10800	*10800					*6000	*6000	*6000	
15 ft	Vrij op wielen				*13400	*13400	*13400	*12300	11400	9100	*7900	*7900	6300		*5700	*5700	*5700	25,62
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*13400	*13400	*13400	*12300	*12300	*12300	*7900	*7900	*7900		*5700	*5700	*5700	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*13400	*13400	*13400	*12300	*12300	*12300	*7900	*7900	*7900		*5700	*5700	*5700	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*13400	*13400	*13400	*12300	*12300	*12300	*7900	*7900	*7900		*5700	*5700	*5700	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*13400	*13400	*13400	*12300	*12300	*12300	*7900	*7900	*7900		*5700	*5700	*5700	
10 ft	Vrij op wielen				*17600	16900	13200	12000	10900	8600	8500	7700	6100		*5700	*5700	5300	26,97
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*17600	*17600	*17600	*13700	*13700	*13700	*11300	*11300	*11300		*5700	*5700	*5700	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*17600	*17600	*17600	*13700	*13700	*13700	*11300	*11300	*11300		*5700	*5700	*5700	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*17600	*17600	*17600	*13700	*13700	13500	*11300	*11300	9500		*5700	*5700	*5700	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*17600	*17600	*17600	*13700	*13700	*13700	*11300	*11300	9800		*5700	*5700	*5700	
5 ft	Vrij op wielen				17500	15700	12100	11400	10400	8100	8200	7500	5900		*6000	*6000	5100	27,30
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20500	*20500	*20500	*15000	*15000	*15000	*12100	*12100	*12100		*6000	*6000	*6000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20500	*20500	*20500	*15000	*15000	*15000	*12100	*12100	*12100		*6000	*6000	*6000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*20500	*20500	19900	*15000	*15000	12900	*12100	*12100	9300		*6000	*6000	*6000	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*20500	*20500	*20500	*15000	*15000	13300	*12100	*12100	9500		*6000	*6000	*6000	
0 ft	Vrij op wielen				16800	15000	11400	11000	10000	7800	8000	7300	5700		*6600	*6600	5200	26,64
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21600	*21600	*21600	*15600	*15600	*15600	*12100	*12100	*12100		*6600	*6600	*6600	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*21600	*21600	*21600	*15600	*15600	*15600	*12100	*12100	*12100		*6600	*6600	*6600	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*21600	*21600	19100	*15600	*15600	12500	*12100	*12100	9100		*6600	*6600	*6600	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*21600	*21600	19800	*15600	*15600	12900	*12100	*12100	9300		*6600	*6600	*6600	
-5 ft	Vrij op wielen	*19800	*19800	*19800	16500	14800	11200	10800	9800	7600					*7800	*7800	5700	24,93
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19800	*19800	*19800	*20600	*20600	*20600	*15000	*15000	*15000					*7800	*7800	*7800	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19800	*19800	*19800	*20600	*20600	*20600	*15000	*15000	*15000					*7800	*7800	*7800	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*19800	*19800	*19800	*20600	*20600	18900	*15000	*15000	12300					*7800	*7800	*7800	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*19800	*19800	*19800	*20600	*20600	19600	*15000	*15000	12700					*7800	*7800	*7800	
-10 ft	Vrij op wielen	*23900	*23900	21000	16700	14900	11300	10900	9900	7700					9700	8900	6900	21,95
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*23900	*23900	*23900	*17300	*17300	*17300	*12300	*12300	*12300					*10000	*10000	*10000	
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*23900	*23900	*23900	*17300	*17300	*17300	*12300	*12300	*12300					*10000	*10000	*10000	
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd	*23900	*23900	*23900	*17300	*17300	*17300	*12300	*12300	*12300					*10000	*10000	*10000	
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd	*23900	*23900	*23900	*17300	*17300	*17300	*12300	*12300	*12300					*10000	*10000	*10000	

*Beperkt door hydraulische belasting in plaats van kantelbelasting.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is de middellijn van de montagepen van het bakscharnierpunt op de graafarm. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op een machine die op een stevige, gelijke ondergrond staat. Voor hefvermogen inclusief laadbak en/of snelkoppeling moet het betreffende gewicht van bovenstaande waarden worden afgetrokken. 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 wordt berekend met de VA-cilinder volledig uitgeschoven.

Raadpleeg altijd de juiste bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productinformatie.

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT		4,2 MT		4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓	✓	✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318	✓		✓	✓						
	Sloopkaak MP318	✓		✓	✓						
	Vergruizerkaak MP318	✓		✓	✓						
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak	✓		✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 met vlakke bovenzijde			✓							
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop	✓		✓	✓						
	P318 Primaire vergruizer	✓		✓	✓						
Verdichters (tril plaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☐ Niet geschikt
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 ☒ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
 ☐ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")
Poliepgrijpers	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●	○	●	●	●
	GSH425-950	○	●	○	●	●	○
	GSH425-1150	○	○	◆	○	●	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●	●
	GSH525-750	●	●	○	●	●	○
	GSH525-950	○	○	◆	○	●	○
	GSH525-1150	○	○		○	○	◆
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	●	●	●	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	○	●	●	●
	GSV425-950	○	●	○	●	●	○
	GSV425-1150	◆	○		○	●	○
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	●	●
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	○	●	●	○
	GSV525-950	○	○	◆	○	●	○
	GSV525-1150	◆	○		○	○	◆
	GSV525-1550	◇	◇		◇	◇	◇
Knijperbakken	CTV15-1000	●	●	○	●	●	●
	CTV15-1200	○	○	○	●	●	○
	CTV15-1500	◆	○	◆	○	○	◆
	CTV15-1700	◆	◆		◆	○	◆
	CTV15-1900		◆		◆	◆	
	CTV15-2300						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m HD (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m HD (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓		✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓							
	Sloopkaak MP318			✓							
	Vergruizerkaak MP318			✓							
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓		✓	✓	
	MP318-universele kaak			✓							
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	P318 Primaire vergruizer			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-40S SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓	✓						
	Sloopkaak MP318			✓	✓						
	Vergruizerkaak MP318			✓							
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	MP318-universele kaak			✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop			✓							
	P318 Primaire vergruizer			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE CW-40-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓	✓						
	Sloopkaak MP318	✓		✓	✓						
	Vergruizerkaak MP318			✓							
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	MP318-universele kaak			✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC vaste CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 vaste CAN	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop			✓							
	P318 Primaire vergruizer			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE S70-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓		✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓							
	Sloopkaak MP318			✓							
	Vergruizerkaak MP318			✓							
	Schrootkaak MP318			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	MP318-universele kaak			✓							
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop			✓							
	P318 Primaire vergruizer			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)		MH (2,99 m)	
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT	4,2 MT	4,7 MT
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Vergruizerkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
Vergruizers	P318 Primaire vergruizer			✓					
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70/55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)		MH (2,99 m)	
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT	4,2 MT	4,7 MT
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S			✓	✓				
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT	4,7 MT	4,2 MT	4,7 MT	4,7 MT
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓	✓	✓	✓						
Multiprocessors	Betonschaar MP318	✓		✓	✓						
	Sloopkaak MP318	✓		✓	✓						
	Vergruizerkaak MP318	✓		✓	✓						
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak	✓		✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S3025 met vlakke bovenzijde			✓							
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop	✓		✓	✓						
	P318 Primaire vergruizer	✓		✓	✓						
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Mulchers	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt	☐ Niet geschikt	☒ 1800 kg/m ³ (3000 lb/yd ³)	☐ 1200 kg/m ³ (2000 lb/yd ³)	☒ 900 kg/m ³ (1500 lb/yd ³)	☐ 0 Optimale combinatie (max. boomstamlading kg/lb)	☐ A Acceptabele combinatie (max. boomstamlading kg/lb)
--	--	--	---	---	--	---

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		MH (2,75 m)			MH (2,99 m)	
Contragewicht		4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT
Giektype		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m) MH (7,45 m)
Lengte stick		5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")	5,00 m (16'5")
Poliepgrijpers	GSH420-500	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●		●	●
	GSH425-950	○	●		●	○
	GSH425-1150	○	○		○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●
	GSH525-950	○	○		○	○
	GSH525-1150	◆	○		○	◆
					◆	◆
Knijperbakken	CTV15-1900					
Grijpers voor bosbouw	GLL52	0 (2050/4519)	0 (2250/4960)		0 (2350/5181)	0 (2550/5622) 0 (1950/4299)
	GLL55	A (2000/4409)	A (2200/4850)		A (2300/5071)	0 (2500/5512) A (1900/4189)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle		MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT		4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giektype		VA	1 PC	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓				
	H120 GC	✓		✓	✓				
	H120 GC S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Vergruizerkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓		✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓		✓	✓
Vergruizers	P318 Primaire vergruizer			✓					
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				
Mulchers	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika(vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE S70-KOPPELING

Onderwagen		ALLE				MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT		4,7 MT		4,2 MT		4,7 MT	
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)		VA		1 PC		MH (6,40 m)	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H120 GC S	✓		✓	✓			✓		✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓			✓		✓	✓		
Multi-processors	Betonschaar MP318			✓						✓			
	Sloopkaak MP318			✓						✓			
	Vergruizerkaak MP318			✓						✓			
	Schrootkaak MP318			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	MP318-universele kaak			✓						✓			
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓			✓		✓	✓
Vergruizers	P218 Vergruizer voor secundaire sloop			✓						✓			
	P318 Primaire vergruizer			✓						✓			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika (vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		ALLE				MH (2,75 m)		MH (2,99 m)					
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT	4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)		VA		1 PC		MH (6,40 m)	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H130 S	✓		✓	✓			✓		✓	✓		
Multi-processors	Betonschaar MP318			✓						✓			
	Sloopkaak MP318			✓						✓			
	Vergruizerkaak MP318			✓						✓			
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	MP318-universele kaak			✓						✓			
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓					✓	✓
Vergruizers	P318 Primaire vergruizer			✓						✓			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika(vervolg)

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70/55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		ALLE				MH (2,75 m)		MH (2,99 m)					
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT	4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT
Giektype		VA		1 PC		MH (6,40 m)		VA		1 PC		MH (6,40 m)	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H120 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		
	H130 S			✓	✓					✓	✓		
Multi processors	Betonschaar MP318			✓						✓			
	Sloopkaak MP318			✓						✓			
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	MP318-universele kaak			✓						✓			
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓			✓		✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓					✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		

Specificaties van MH3024 graafmachine in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Australië/Nieuw-Zeeland

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuraties in uw regio.

☒ Geschikt

☐ Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giekttype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓	✓	✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 met vlakke bovenzijde			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Mulchers	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle				MH (2,75 m)			MH (2,99 m)		
Contragewicht		4,2 MT				4,2 MT	4,7 MT		4,2 MT	4,7 MT	
Giekttype		VA		1 PC		MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)	MH (6,40 m)	MH (6,40 m)	MH (7,45 m)
Lengte stick		2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")	4,30 m (14'1")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓						
	H120 GC	✓		✓	✓						
	H120 GC S	✓		✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓		✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G318					✓	✓		✓	✓	
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Mulchers	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
GIEK, GRAAFARMEN EN SCHARNIERMECHANISMEN			MOTOR		
Eendelige giek van 5,65 m		✓	Cat C4.4 Twin Turbo-dieselmotor (voldoet aan de emissienormen EU Stage V/U.S. EPA Tier 4 Final)	✓	
Giek met verstelbare hoek van 5,26 m		✓	Selectie van vermogensmodus	✓	
Graafarm van 2,5 m (8' 2")		✓	Langzame stationairloop met één knopdruk en automatische motortoerentalregeling	✓	
Graafarm van 2,9 m (9'6")		✓	Automatisch stationair-motoruitschakeling	✓	
Configuratie zonder graafarm		✓	Geschikt voor hoogten tot 3000 m (9843') boven zeeniveau zonder verminderde motorprestaties	✓	
MH-giek van 6,4 m		✓	Koel vermogen voor hoge omgevingstemperaturen tot 52 °C (125 °F)	✓	
MH-giek van 7,45 m		✓	Koudestartvermogen tot -18 °C (0 °F)	✓	
Drop Nose MH-giek van 5,0 m		✓	Luchtfilter met twee elementen en geïntegreerd voorfilter	✓	
Rechte MH-giek van 4,3 m		✓	Elektrische brandstofopvoerpomp	✓	
Bakscharnier, B-type met hijssoog		✓	On-demand elektrische koelventilatoren met automatische omkering	✓	
CAT TECHNOLOGIE			HYDRAULIEK		
Cat Product Link™	✓		Terugslagkleppen voor neerlaten van giek/stick	✓	
2D e-limiet	✓		Waarschuwing voor overbelasting	✓	
Cat Payload	✓		Elektronische hoofdregelklep	✓	
Cabineontwijing	✓		Automatische voorverwarming van hydrauliekolie	✓	
Mogelijkheid tot knipperlicht met afstandsbediening	✓		Hydraulisch hoofdfilter met element	✓	
Problemen oplossen op afstand	✓		Joysticks met twee schuiven	✓	
ELEKTRISCH			Geavanceerde uitrustingsstukregeling (enkel-/dubbelwerkende hogedrukopbrengst met antidrift)		✓
Ledlichten op giek, graafarm en cabine	✓		Hulpcircuit voor middelhoge druk (enkel-/dubbelwerkend met middelhogedrukopbrengst)	✓	
Ledverlichting op chassis (links en rechts) en contragewicht	✓		Modus voor groot hefvermogen	✓	
LED-werklampen met programmeerbare vertragingstijd	✓		Snelkoppelingcircuit		✓
Weg- en indicatielampen, vóór en achter	✓		SmartBoom™	✓	
Onderhoudsvrije accu's	✓		SmartStick	✓	
Gecentraliseerde hoofdschakelaar van elektrisch systeem	✓		Joystickbesturing	✓	
Elektrische brandstoftankpomp		✓	Stuurwiel		✓
			Afzonderlijke zwenkpomp	✓	
			Automatische zwenkrem	✓	
			Biologisch afbreekbare hydrauliekolie Cat BIO HYDO Advanced HEES		✓
			Instelbare hydraulische agressiviteit	✓	
			Schemawisselaar	✓	

(vervolg op volgende pagina)

Standaard- en optionele uitrusting (vervolg)

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

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
VEILIGHEID EN BEVEILIGING			ONDERWAGEN EN CONSTRUCTIES		
Camera voor zicht naar achteren en naar rechts	✓		Aandrijving op alle wielen	✓	
360°-zicht		✓	Automatische vergrendeling van rem/as	✓	
Groothoekspiegels	✓		Kruipversnelling	✓	
Verwarmde en op afstand verstelbare spiegels		✓	Elektronische vergrendeling voor zwenken en rijden	✓	
Rijalarm		✓	Assen voor zwaar gebruik, geavanceerd schijfremstelsysteem en rijmotor, instelbare remkracht	✓	
Signalerings-/waarschuwingsschakelaar	✓		Pendelende vooras, vergrendelbaar, met extern smeerpunt	✓	
Zwaailicht op cabine en chassis		✓	11,00-20 16 PR, dubbele banden		✓
Cat Asset Tracker		✓	10,00-20, dubbel, massief rubberen banden		✓
Neutraalstandhendel (vergrendeling) voor alle bedieningselementen	✓		Treden met gereedschapskist in de onderwagen (links en rechts)	✓	
Secundaire op maaiveldhoogte toegankelijke motorstop-schakelaar in de cabine	✓		Treden voor en achter		✓
Bluetooth® ontvanger	✓		Hydrostatische transmissie met twee versnellingen	✓	
Antislipplaat en bouten met verzonken kop op onderhoudsplatform	✓		Blad achter/Stempelpoot EM voor onderwagen		✓
SERVICE EN ONDERHOUD			Stempelpoot achter/blad EM voor onderwagen		✓
Poorten voor Systematisch Onderzoek van Smeerolie (S·O·S SM)	✓		MH-onderwagen van 2,75 m (9'0") breed		✓
Automatisch smeersysteem voor uitrustingsstukken en zwenksysteem	✓		MH-onderwagen van 2,99 m (9'10") breed		✓
			Duwblad		✓
			Contragewicht, 4200 kg (9260 lb)		✓
			Contragewicht, 4700 kg (10370 lb)		✓

Door dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken

Uitrustingsstukken kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

CABINE

- Oprolbare veiligheidsgordel, 75 mm (3")

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Bluetooth sleutelhouder

BESCHERMKAPPEN

- FOGS (niet compatibel met regenbeschermer en kap voor cabinelamp)
- Gaasbescherming volledige voorzijde (niet compatibel met regenbeschermer en kap voor cabinelamp)

Cabineopties

	Deluxe	Premium
Geluidsarme cabine	●	●
Verwarmde stoel met verstelbare luchtvering	●	X
Verwarmde en gekoelde stoel met automatisch verstelbare vering	X	●
In de hoogte verstelbare console, traploos zonder gereedschap	●	●
Lcd-monitor met aanraakscherm, 254 mm (10"), hoge resolutie	●	●
Mechanische spiegel	●	X
Elektrische spiegel	X	●
Automatische airconditioning op twee niveaus	●	●
Draaiknop en sneltoetsen voor monitorbediening	●	●
Motorbediening zonder sleutel met startknop	●	●
Veiligheidsgordel van 51 mm	●	●
Waarschuwing voor niet vastgemaakte veiligheidsgordel	●	●
Radio met geïntegreerde Bluetooth met USB-poorten en luidsprekers	●	●
Twee 12 V DC-uitgangen	●	●
Documenthouder	●	●
Extra relais	○	○
Beker- en flessenhouders	●	●
Vast voorraam uit één stuk (P8B geclassificeerd)	○	○
Vast voorraam uit één stuk (P5A geclassificeerd)	○	○
Parallele ruitenwisser met sproeier	●	●
Vast glazen dakluik	●	●
LED-binnenverlichting	●	●
Voetverlichting	●	●
Afrolzonnenscherm achter	X	●
Achterraam als nooduitgang	●	●
Wasbare vloermat	●	●
Vorbereid voor zwaailicht	●	●
FOGS (Falling Object Guards: bescherming tegen vallende voorwerpen)	○	○
Geavanceerde cabinefiltratie	○	○
Twee LED-cabinelampen	●	●
Regenscherm*	●	●

● Standaard

○ Optioneel

X Niet verkrijgbaar

* Niet compatibel met FOGS

De volgende informatie is van toepassing op de machine ten tijde van de uiteindelijke fabricage zoals geconfigureerd voor verkoop in de regio's waarop dit document betrekking heeft. De inhoud van deze verklaring is geldig vanaf de datum van afgifte; de inhoud met betrekking tot de kenmerken en specificaties van de machine kan echter zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg voor nadere informatie de bedienings- en onderhoudshandleiding van de machine.

Voor meer informatie over duurzaamheid in actie en onze vorderingen, zie <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- De Cat® C4.4 motor voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final en EU Stage V.
- Cat dieselmotoren moeten gebruikmaken van ULSD (dieselbrandstof met ultra laag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) of ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofintensiteit tot:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)*
 - ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTL (gas-to-liquid) brandstoffenRaadpleeg de richtlijnen voor een succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) voor meer informatie.

**Motoren zonder uitlaatgasnabehandeling kunnen hogere mengsels gebruiken, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).*

Airconditioningsysteem

- Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen=1430). Het systeem bevat 1,05 kg (2,31 lb) koelmiddel dat een CO₂-equivalent heeft van 1502 ton (1655 US ton).

Verf

- Op basis van de beste beschikbare kennis is de maximaal toelaatbare concentratie, gemeten in delen per miljoen (ppm), van de volgende zware metalen in verf
 - Barium < 0,01%
 - Cadmium < 0,01%
 - Chroom < 0,01%
 - Lood < 0,01%

Geluidsniveau

Geluid buiten cabine (ISO 6395:2008) - 99 dB(A)

Geluidsniveau in de cabine (ISO 6396:2008) – 70 dB(A)

- Geluid buiten cabine - Het vermelde geluidsniveau buiten de cabine wordt gemeten volgens de testprocedures zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. Het geluidsvermogensniveau van de machine voldoet aan de criteria zoals vermeld in de toepasselijke regionale verordeningen, bijv. 2000/14/EC en gewijzigd door 2005/88/EC.
- Intern geluid - Het interne geluidsniveau in de cabine wordt gemeten volgens de procedures in ISO 6396:2008 en geldt voor de door Caterpillar geleverde cabine, indien naar behoren geïnstalleerd en onderhouden en getest met gesloten deuren en ramen.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer in een open cabine wordt gewerkt (wanneer deze niet naar behoren is onderhouden of deuren en/of ramen open zijn) gedurende lange perioden of in een lawaaierige omgeving.
- Blue Angel-gecertificeerd.

Oliën en vloeistoffen

- Op de Caterpillar fabriek wordt afgevuld met koelvloeistoffen die ethyleenglycol bevatten. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en Cat Extended Life koelvloeistof (ELC) kunnen worden gerecycled. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.
- Cat BIO HYDO Advanced is een biologisch afbreekbare hydrauliekolie met EU-milieukeurmerk.
- Waarschijnlijk zijn er ook nog andere vloeistoffen aanwezig, raadpleeg de Bedienings- en onderhoudshandleiding of de Gids voor toepassingen en installatie voor alle aanbevelingen voor vloeistoffen en onderhoudsintervallen.

Functies en technologie

- De volgende functies en technologie kunnen bijdragen aan brandstofbesparing en/of verlaging van de koolstofuitstoot. De functies kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.
 - Geavanceerde hydraulische systemen zorgen voor balans in vermogen en efficiëntie
 - Verlaag de bedrijfskosten met tot 10% dankzij verlengde onderhoudsintervallen
 - Het nieuwe hydrauliekoliefilter heeft een langere levensduur met een 3000-uren vervangingsinterval
 - Programmeerbare koelventilatoren met hoge efficiëntie draaien alleen indien nodig
 - Langzame stationairloop met één knopdruk en automatische motortoerentalregeling
 - Software-updates en opsporen van storingen op afstand

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website: **www.cat.com**

© 2022 Caterpillar.

Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen zijn voorzien van extra uitrusting. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, de bijbehorende logo's, "Caterpillar Corporate Yellow," de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier worden gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

ADXQ3130-03 (11-2022)
Vervangt ADXQ3130-02
Build-nummer: 07C
(Aus-NZ, Eur, N Am, Turkey)

