



MH3024

Overslagmachine

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
Trillingsniveaus	3
Standaarden	3
Geluidsniveau	3
Airconditioningsysteem	3
Gewicht van hoofdcomponenten	4
Afmetingen:	
Giek in materiaaloverslaguitvoering (MH) 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 (Variabele hoek) 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
Hefvermogen	11
Aanbodgids uitrustingsstukken:	
Europa	29
Noord-Amerika, Zuid-Amerika	38
Australië/Nieuw-Zeeland	44
Standaard- en optionele uitrusting	45
Door dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken	47
Cabineopties	48
Milieuverklaring MH3024	49

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Motor

Motortype	Cat® C4.4	
Nettovermogen – ISO 9249	128 kW	171 hp
Nettovermogen - ISO 9249 (metrisch)	174 mhp (PS)	
Motorvermogen – ISO 14396	129 kW	174 hp
Motorvermogen - ISO 14396 (metrisch)	176 mhp (PS)	
Boring	105 mm	4.1 in
Slag	135 mm	5.3 in
Cilinderinhoud	4.4 L	268.5 in ³
Aantal cilinders	4	
Geschikt voor biodiesel	Tot en met 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 opgegeven 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 mogen alleen op ULSD werken (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) en zijn compatibel* met ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofgehalten** 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.

* *Hoewel Cat motoren compatibel zijn met deze alternatieve brandstoffen, is het gebruik ervan in sommige regio's niet toegestaan.*

** *De broeikasgasemissies in de uitlaatpijp van brandstoffen met een lagere koolstofintensiteit zijn in wezen gelijk aan die van traditionele brandstoffen.*

*** *Motoren zonder systemen voor nabehandeling 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 dieselluitlaatvloeistof (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 tpm	
Maximaal zwenkkoppel	58 kNm	42631 lbf-ft

*Bij machines met een CE-markering kan de standaardwaarde lager zijn ingesteld

Onderwagen

Bodemvrijheid	320 mm	12.6 in
Maximale stuurhoek	35°	
Aspendelhoek	5°	
Minimale draaistraal		
Buitenkant van stempelpoot	6900 mm	22.6 ft

Bedrijfsgewicht¹

Minimaal	27700 kg	50050 lb
Maximaal	26800 kg	59100 lb

Typische configuraties:

VA-giek ²	23400 kg	51600 lb
Afvalverwerking ³	25100 kg	55350 lb
Schrootverwerking ⁴	25200 kg	55550 lb

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

² Variabele hoek (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 (voor materiaaloverslag) van 7.45 m (24'5"), MH rechte stick van 4.3 m (14'1"), uitrustingsstuk van 1400 kg (3100 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), Bescherming voor de machinist (OPG), 15 kW (20 hp) Generator, 2.99 mm (9'10") brede MH-onderwagen en massieve banden.

Specificaties van graafmachine MH3024 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		
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		
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 in
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 in
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
Bakcilinder – Boring	110 mm	4 in
Bakcilinder – Slag	1077 mm	42 in

Banden

Standaard	10.00-20 (dubbel massief rubber)
Optioneel	11.00-20 (dubbel lucht)

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 7096:2020 – spectrale klasse EM5	<0.7	

Standaarden

Remmen	ISO 3450:2011
Cabine/TOPS-constructie (kantelbeveiligingsconstructie)	EN474-5:2022/AC:2022
Bescherming van machinist (OPG) (optioneel)	ISO 10262:1998 Niveau II
Cabine/geluidsniveaus	Voldoet aan onderstaande van toepassing zijnde normen

Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 extern	99 dB(A)
ISO 6396:2008 intern	70 dB(A)

- Geluid voor omstanders – Het op het etiket vermelde geluidsniveau voor omstanders vertegenwoordigt de gegarandeerde waarde volgens 2000/14/EC, indien correct uitgerust, en wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale motorkoelventilatoroerental.
- Geluid in cabine - Het geluidsdrukniveau van de machinist wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008 voor een door Caterpillar aangeboden cabine, als deze op de juiste manier is geïnstalleerd en onderhouden en wordt getest met de deur en ramen gesloten. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale toerental van de motorkoelventilator.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer gedurende langere tijd, of in lawaaiige omgevingen, wordt gewerkt met een open cabine (indien deze niet naar behoren is onderhouden voor gebruik met geopende deuren en/of ramen).
- Blue Angel-certificering.

Airconditioningsysteem

- Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a of R1234yf als koelmiddel. Zie het etiket of de instructiehandleiding voor identificatie van het gas.
 - Als het systeem is gevuld met R134a (aardopwarmingsvermogen = 1430), bevat het 1.3 kg (2.9 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 1859 metrische ton (2049 US ton) CO₂.
 - Als het systeem is gevuld met R1234yf (aardopwarmingsvermogen = 0.5), bevat het 1 kg (2.2 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 0.001 metrische ton CO₂ (0.001 US ton).

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

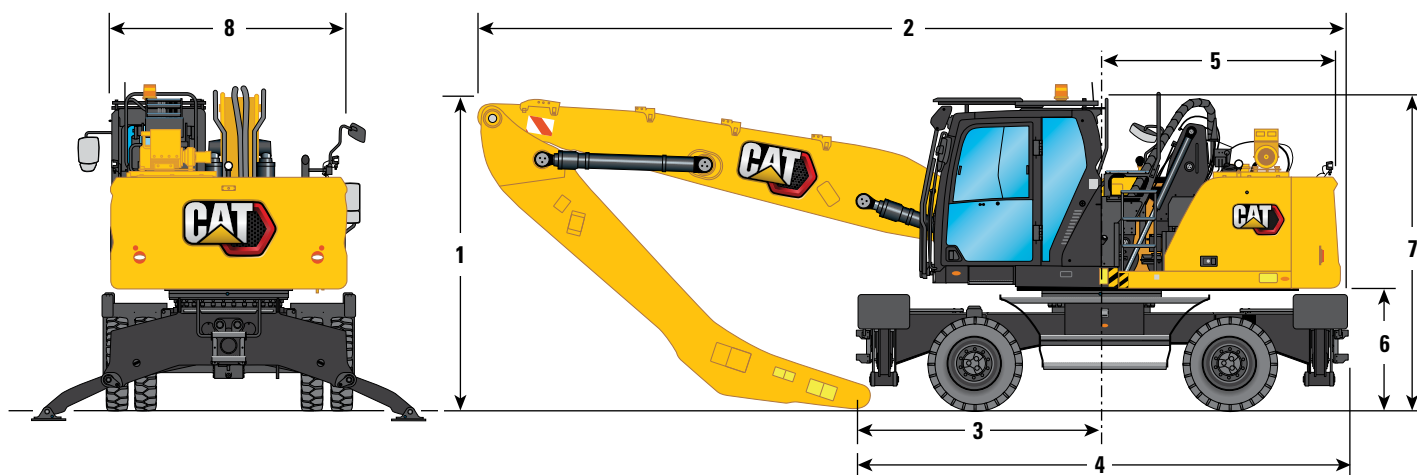
Gewicht van hoofdcomponenten

	kg	lb
Gieken (inclusief giek- en stickcilinders, pennen en standaard hydrauliekleidingen):		
MH-giek van 6.4 m (21'0")	2550	5600
MH-giek van 7.45 m (24'5")	2800	6150
Eendelige giek van 5.65 m (18'6")	2300	5050
VA-giek van 5.26 m (17'3")	2750	6050
Sticks (inclusief bakcilinder en koppeling [indien aanwezig], pennen en standaard hydrauliekleidingen):		
Drop Nose MH-graafarm van 5.0 m (16'5")	1150	2550
Rechte MH-stick van 4.3 m (14'1")	1400	3100
Rechte stick van 2.5 m (8'2")	1000	2200
Rechte stick van 2.9 m (9'6")	1050	2300
Contragewichten:		
Standaard	4200	9260
Optioneel	4700	10350
Onderwagen (inclusief assen en opstappen):		
MH-onderwagen van 2.75 m (9'0")	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):		
Vuilstortgrijper G318 (0.8 m ³ , 1.00 yd ³)	1650	3650
Poliepgrijper GSH420S (0.6 m ³ , 0.75 yd ³)	1250	2750
Poliepgrijper GSH520S (0.6 m ³ , 0.75 yd ³)	1500	3300
Poliepgrijper GSH520S (0.6 m ³ , 0.75 yd ³)	1350	3000
Overslagknijperbak CTV15 (1 m ³ , 1.25 yd ³)	1400	3100
Vastgepende laadbak	700	1550
CW-laadbak	700	1550
Snelkoppelingen (QC):		
Speciale CW snelkoppeling	250	550
Penkoppeling	400	900
Overige:		
15 kW (20 hp) Generator	400	900
Bescherming van machinist (Operator Protective Guard - OPG)	150	350

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de gekozen grijper. De waarden gelden met 10.00-20 enkelvoudige massieve banden.

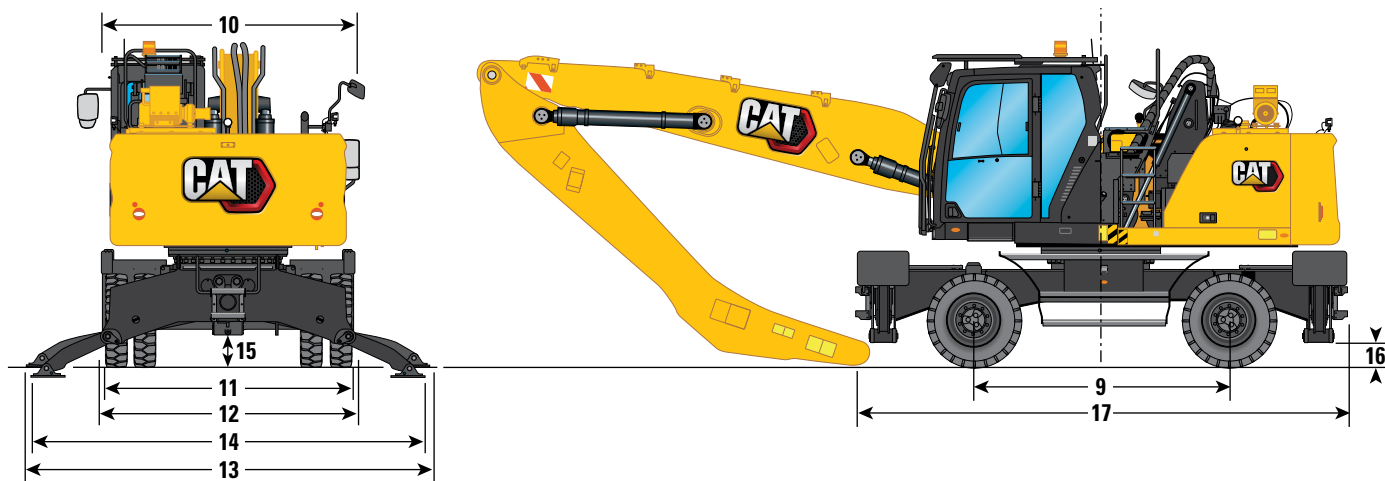


Giekopties	MH-giek 6.4 m (21'0")				MH-giek 7.45 m (24'5")			
	Drop Nose 5.0 m (16'5")		Recht 4.3 m (14'1")		Drop Nose 5.0 m (16'5")		Recht 4.3 m (14'1")	
1 Transporthoogte met OPG (hoogste punt tussen giek en cabine)	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
2 Transportlengte								
MH-onderwagen 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 contragewicht	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"
7 Hoogte van cabine								
Neergelaten cabine – zonder OPG	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"
Neergelaten cabine – met OPG	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
Geheven cabine – zonder OPG	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"	5750 mm	18'10"
Geheven cabine – met OPG	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 van bovenframe								
Including handrails	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"	2540 mm	8'4"

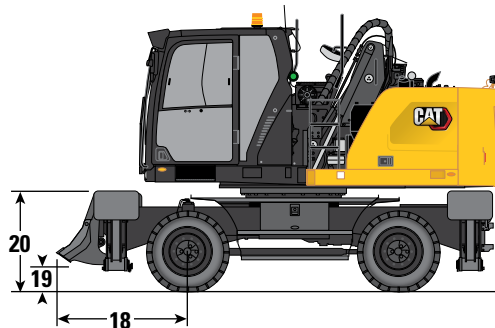
Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Afmetingen onderwagen

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



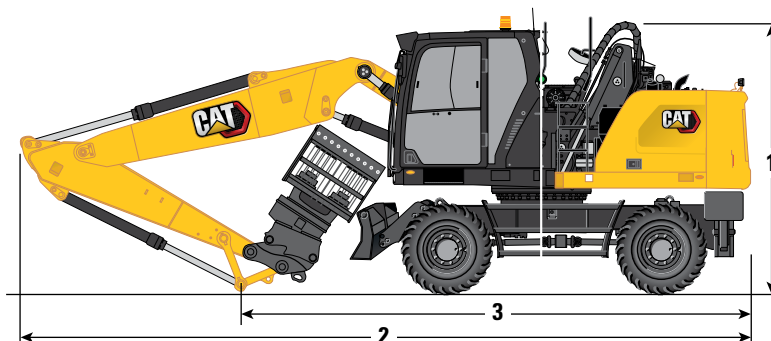
Onderwagen	2,75 m (9'0")		2,99 m (9'10")	
9 Wielbasis	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"
10 Transportbreedte	2750 mm	9'0"	2990 mm	9'10"
Breedte onderwagen				
11 Buitenzijde banden	2650 mm	8'8"	2650 mm	8'8"
12 Met stempelpoten omhoog	2740 mm	9'0"	2990 mm	9'10"
13 Met stempelpoten op de grond	4330 mm	14'2"	4580 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 Axiale speling	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 tot blad (uiteinde)	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 graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Afmetingen

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

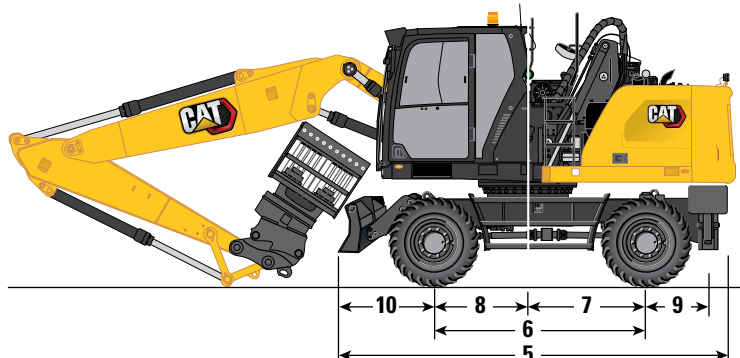


Giekopties	VA-giek 5.26 m (17'3")				Eendelige giek 5.65 m (18'6")			
	Recht		Recht		Recht		Recht	
Stickopties	2.5 m (8'2")		2.9 m (9'6")		2.5 m (8'2")		2.9 m (9'6")	
1 Transporthoogte met OPG (hoogste punt tussen giek en cabine)	3350 mm	11'0"	3500 mm	11'6"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
2 Transportlengte	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"

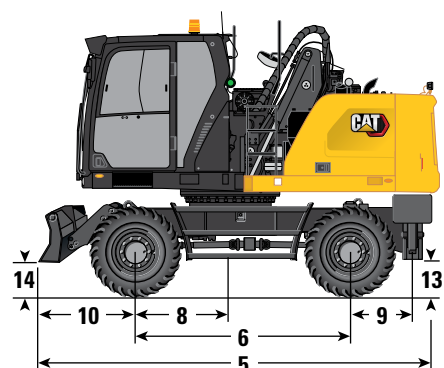
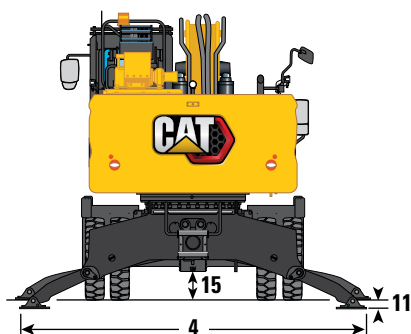
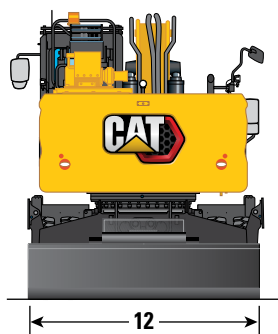
Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Afmetingen onderwagen

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



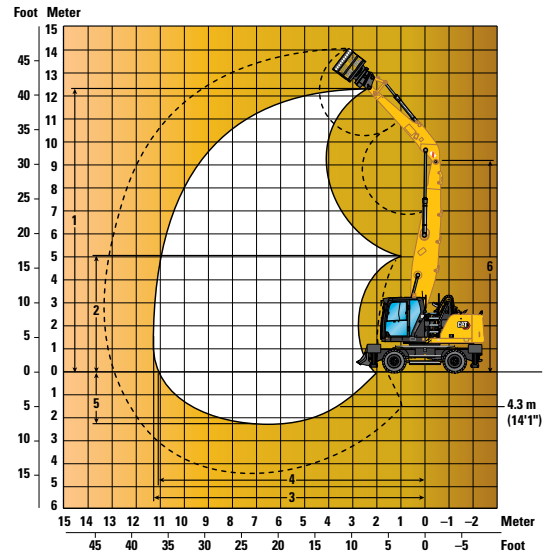
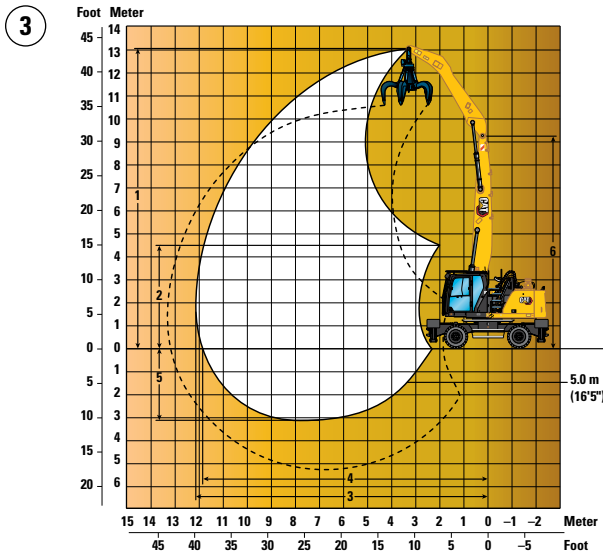
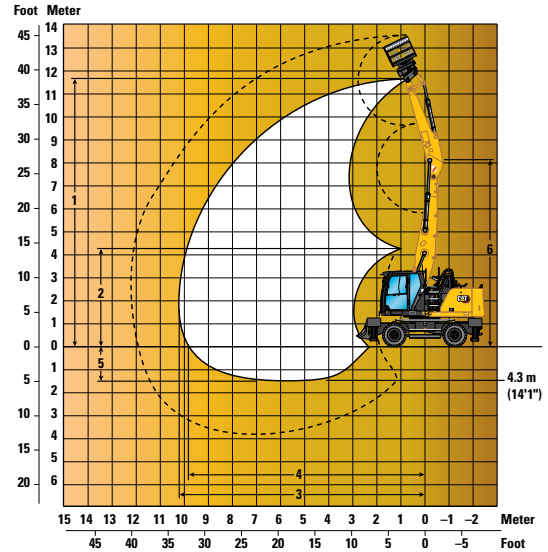
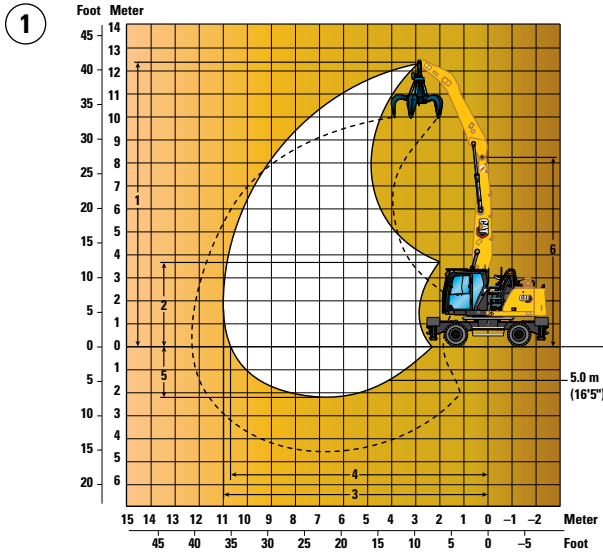
Onderwagen	Stempelpoot voor/ blad achter		Blad voor/ Stempelpoot achter	
Breedte onderwagen				
Buitenzijde banden	2650 mm	8'8"	2650 mm	8'8"
Met stempelpoten omhoog	2750 mm	9'0"	2750 mm	9'0"
Met stempelpoten op de grond	4100 mm	13'5"	4100 mm	13'5"
4 Met stempelpoten geheel omlaag	3940 mm	12'11"	3940 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 tot achteras	1300 mm	4'3"	1300 mm	4'3"
8 Zwenkmechanisme tot vooras	1450 mm	4'9"	1450 mm	4'9"
9 Achteras tot stempelpoot achter (midden)	—	—	800 mm	2'7"
Vooras tot 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 Axiale speling	320 mm	1'1"	320 mm	1'1"



Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Werkbereiken

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



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	②	③	④
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 bij 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"

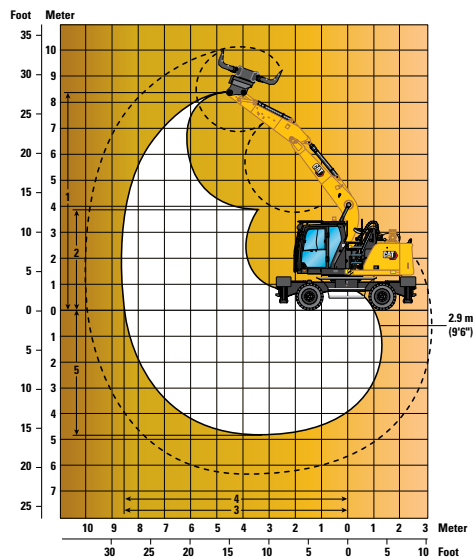
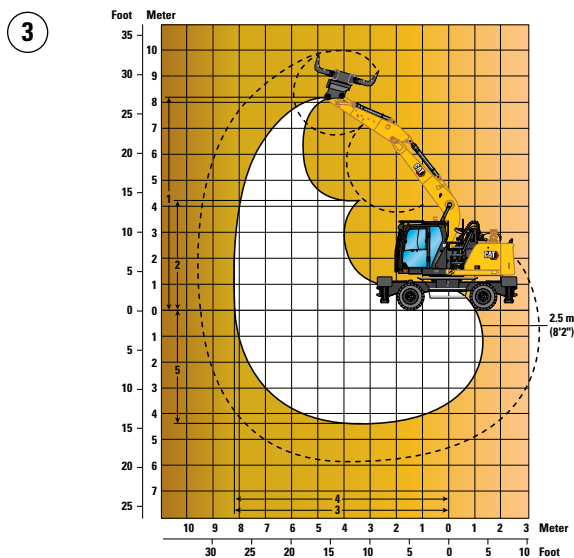
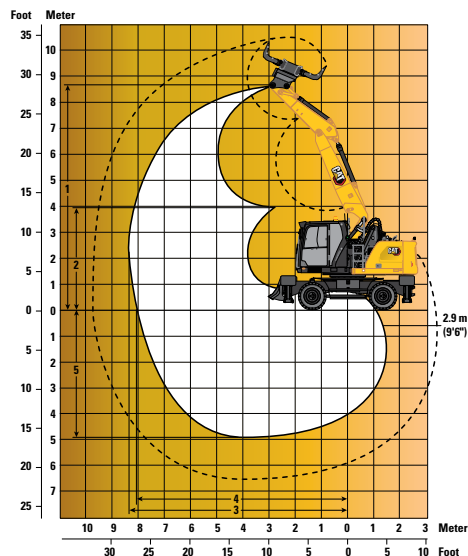
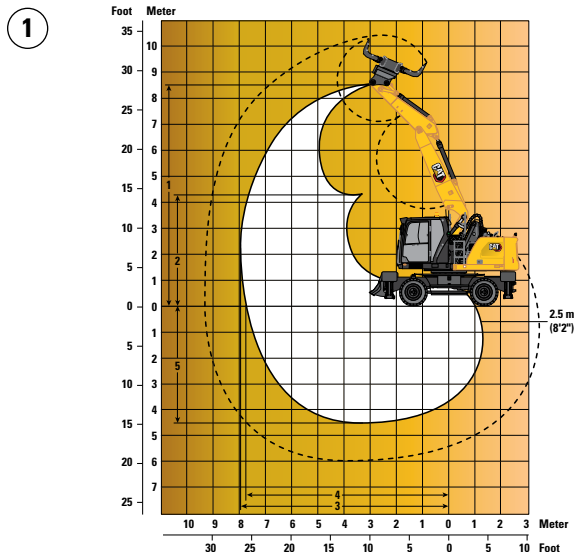
Alle afmetingen hebben betrekking op stick nose pin, met massieve banden 10,00-20.

Deze afmetingen zijn onafhankelijk van het onderwagentype.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Werkbereiken

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



Giekopties

VA-giek
5.26 m (17'3")

Eendelige giek
5.65 m (18'6")

1

2

3

4

Stickopties

Recht

Recht

2.5 m (8'2")

2.9 m (9'6")

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 bij 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 graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m of 2.99 m (MH)

Giek

7.45 m (MH)

Stick

5.0 m (Drop Nose)

Stick	Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm			12000 mm			mm		
		Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3			
12000 mm	Vrij op wielen							*5550	*5550	4900												*5200	*5200	4650	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	*6850	*5800	*5800	5450	*4900	*4900	4250			*4050	*4050	3750	
4500 mm	Vrij op wielen	*15350	*15350	13400	9500	9500	7000	6000	6050	4500	4250	4250	3150	3150	3150	2300	2450	2450	1750			2000	2000	1400	
	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	
	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
	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	
	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											

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspunten voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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

 Lastpunthoogte
  Last over voorkant
  Last over achterkant
  Last 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 van 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	4200	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	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	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	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	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	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													

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

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

Giek

21'0" (MH)

Stick

16'5" (Drop Nose)

Configuratie van onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			35 ft			ft				
Vrij op wielen																							
9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100																				
9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*16100	*16100	*16100																				
Vrij op wielen				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	10700											*11500	*11500	*11500	
9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200												*15500	*15500	*15500
9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*16100	*16100	*16100	*12200	*12200	*12200												*15500	*15500	*15500
Vrij op wielen							14400	14400	11000	9900	9900	7500									8800	8800	6600
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
Vrij op wielen							14400	14400	11000	10000	10000	7600	7200	7300	5400						7000	7000	5200
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
Vrij op wielen				*20400	*20400	17100	14100	14200	10800	9800	9900	7500	7200	7300	5400						6000	6000	4400
9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*20400	*20400	*20400	*17900	*17900	*17900	*15200	*15200	14900	*13000	*13000	11900						*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
Vrij op wielen				21600	21700	16100	13600	13600	10300	9500	9600	7200	*7100	7100	5300						5400	5500	4000
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
Vrij op wielen	*39300	*39300	27500	20000	20100	14700	12800	12800	9500	9100	9100	6800	6800	6900	5100	5300	3900	5100	5100	3700			
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		
Vrij op wielen	*13300	*13300	*13300	18200	18300	13100	12000	12000	8800	8700	8700	6400	6600	6600	4800	5200	3800	5000	5000	3600			
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		
Vrij op wielen	*8700	*8700	*8700	17000	17100	12000	11300	11400	8100	8300	8300	6000	6400	6400	4600	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					
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											

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m of 2.99 m (MH)

Giek

6.4 m (MH)

Stick

5.0 m (Drop Nose)

Stick mm	Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm			mm		
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
12000 mm	Vrij op wielen	*7650	*7650	*7650																*6500	*6500	*6500
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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						

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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

 Lastpunthoogte
  Last over voorkant
  Last over achterkant
  Last 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 van 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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	6500	4700	5000	5000	3600	4800	3400
	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
	9'10' MH - 2 sets stabilisatoren - verlaagd	*39300	*39300	*39300	*26100	*26100	*26100	*19700	*19700	*19700	*15800	*15800	14700	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	6200	4500	4900	4900	3500	4600	3300
	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
	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
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								

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m of 2.99 m (MH)

Giek

7.45 m (MH)

Stick

4.3 m (recht)

Onderwagen	Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			10500 mm			mm					
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
12000 mm	Vrij op wielen				*6500	*6500	*6500																*6300	*6300	*6300
	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
	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
	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
	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
	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	2000	2000	1350
	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	*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	*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	1250	1850	1850	1250
	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	*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	*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	1800	1800	1200
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*5350	*5350	*5350	*8400	*8400	8100	*6500	*6500	5750	*5150	*5150	4350	*3950	*3950	3400	*3200	*3200	3050	*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	*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	1800	1800	1200
	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	*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	*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									

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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

 Lastpunthoogte
  Last over voorkant
  Last over achterkant
  Last over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen
























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

Giek

24'5" (MH)

Stick

14'1" (recht)

	Configuratie van 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									

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m of 2.99 m (MH)

Giek

6.4 m (MH)

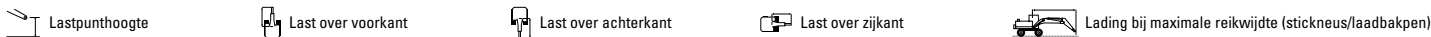
Stick

4.3 m (recht)

Configuratie van 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	*8400	*6950	*6950	6300	*5800	*5800	4600	*4550	*4550	
	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	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	
	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	
3000 mm	Vrij op wielen	16500	16600	10950	8300	8300	5900	5250	5300	3800	3700	3750	2650	2750	1950	2200	2200	1500	10220
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*19200	*19200	*19200	*12300	*12300	*12300	*9050	*9050	*9050	*7100	*7100	5950	*5650	*5650	4450	*4500	*4500	
	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	
1500 mm	Vrij op wielen	*3000	*3000	*3000	7550	7600	5250	4950	4950	3500	3550	3550	2500	2650	1850	2150	2150	1450	10280
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd	*3000	*3000	*3000	*12350	*12350	*12350	*9000	*9000	*9000	*6900	*6900	5750	*5350	*5350	4350	*4000	*4000	
	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	
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	*8250	*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.



Onderwagen

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

Giek

21'0" (MH)

Stick

14'1" (recht)

Configuratie van 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		
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd			*22800	*22800	*22800	*18200	*18200	*18200	*15100	*15100	14700	*11500	*11500	10700	*10100	*10100		
15 ft	Vrij op wielen	*32000	*32000	27900	19400	19500	14200	12100	12200	8900	8400	8400	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	
	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	
10 ft	Vrij op wielen	35500	35700	23700	17900	17900	12800	11400	11400	8200	8000	8000	5700	5900	5900	4200	4800	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	
	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	
5 ft	Vrij op wielen	*7100	*7100	*7100	16300	16400	11400	10600	10700	7600	7600	7600	5400	5700	5700	4000	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	
	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	
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			

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m of 2.99 m (MH)

Giek

6.4 m (MH)

Stick

4.3 m (recht)

Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			9000 mm			mm		
Vrij op wielen				*7200	*7200	*7200										*5800	*5800	5600
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
Vrij op wielen				*8750	*8750	7650	6300	6300	4750							4450	4500	3350
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
Vrij op wielen				*9750	*9750	7650	6300	6350	4750	4300	4300	3200				3400	3400	2500
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
Vrij op wielen				10000	10050	7450	6150	6200	4850	4250	4250	3150	3050	3100	2250	2850	2850	2050
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
Vrij op wielen	*14950	*14950	13550	9450	9500	6950	5900	5950	4400	4100	4150	3050	3000	3050	2200	2500	2550	1800
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
Vrij op wielen	17350	17400	11600	8700	8750	6300	5550	5600	4050	3950	3950	2850	2900	2950	2100	2350	2350	1650
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
Vrij op wielen	*3000	*3000	*3000	8000	8050	5850	5250	5250	3750	3750	3750	2700	2850	2850	2000	2300	2300	1600
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
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.



Onderwagen

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

Giek

21'0" (MH)

Stick

14'1" (recht)

Configuratie van onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			30 ft			ft		
Vrij op wielen				*15000	*15000	*15000										*13100	*13100	*13100
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
Vrij op wielen				*18900	*18900	16500	13500	13500	10200							10200	10200	7600
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
Vrij op wielen				*21200	*21200	16500	13600	13600	10200	9200	9300	6900				7600	7600	5600
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
Vrij op wielen				21500	21600	16000	13300	13300	10000	9100	9200	6800	6600	6600	4800	6300	6300	4600
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
Vrij op wielen	*32000	*32000	29200	20400	20500	15000	12700	12800	9500	8800	8900	6500	6500	6500	4700	5600	5600	4000
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
Vrij op wielen	37300	37500	25100	18800	18900	13600	12000	12100	8800	8500	8500	6200	6300	6300	4500	5200	5200	3700
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
Vrij op wielen	*7100	*7100	*7100	17300	17300	12200	11300	11300	8100	8100	8100	5800	6100	6100	4300	5000	5100	3500
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
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			

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

De classificaties voor het hefvermogen zijn gebaseerd op ISO 10567:2007. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Het lastpunt is het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m (MH of STD) of 2.99 m (MH)

Giek

5.65 m (eendelig)

Stick

2.5 m (recht)

Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			mm							
7500 mm	Vrij op wielen													*4150	*4150	*4150				
	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			
	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				*7350	*7350	6400	5700	5200	4150	4000	3700	2950		*3650	*3650	2700			
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*5250	*5250		*3650	*3650	*3650			
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*7350	*7350	*7350	*5950	*5950	*5950	*5250	*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	3900	3600	2850		*3700	*3700	2450			
	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			
	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			
	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	3650	3350	2600	
	2,75 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	*9050	*6800	*6800	*6800	*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	*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	4150
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*8650	*8650	*8650	*9050	*9050	9000	*6800	*6800	5850		*4950	*4950	4300	*4850	*4850	4250
-3000 mm	Vrij op wielen				*9450	*9450	*9450	*7450	6900	5300	5050	4600	3600		4400	4050	3150			
	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			

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

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

Giek

18'6" (eendelig)

Stick

8'2" (recht)

Onderwagen	Configuratie van onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)			ft		
		Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 1	Icon 2	Icon 3			
25 ft	Vrij op wielen																*9200	*9200	9100
	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
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*12200	*12200	*12200
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*12200	*12200	*12200
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*12200	*12200	*12200
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*12200	*12200	*12200
15 ft	Vrij op wielen																*15900	*15900	13700
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*15900	*15900	*15900
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*15900	*15900	*15900
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*15900	*15900	*15900
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*15900	*15900	*15900
10 ft	Vrij op wielen																18000	16200	12600
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*19100	*19100	*19100
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*19100	*19100	*19100
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*19100	*19100	*19100
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*19100	*19100	*19100
5 ft	Vrij op wielen																16900	15200	11600
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*21400	*21400	*21400
0 ft	Vrij op wielen																16400	14700	11200
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*21400	*21400	*21400
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*21400	*21400	*21400
-5 ft	Vrij op wielen																*19700	*19700	*19700
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*19700	*19700	*19700
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*19700	*19700	*19700
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*19700	*19700	*19700
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*19700	*19700	*19700
-10 ft	Vrij op wielen																*20400	*20400	*20400
	9'0" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*20400	*20400	*20400
	9'10" MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd																*20400	*20400	*20400
	9'0" STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd																*20400	*20400	*20400
	9'0" STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd																*20400	*20400	*20400

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m (MH of STD) of 2.99 m (MH)

Giek

5.65 m (eendelig)

Stick

2.9 m (recht)

Onderwagen	Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			mm		
7500 mm	Vrij op wielen							*4600	*4600	4400				*3400	*3400	*3400
	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
	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
	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	4550	*3050	*3050	*3050
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd							*5700	*5700	*5700	*5050	*5050	4650	*3050	*3050	*3050
3000 mm	Vrij op wielen				*8400	7650	5950	5500	5000	3950	3900	3600	2850	*3100	2900	2300
	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	6150	*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
	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	*9650	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
	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
	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
	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
	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

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

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

Giek

18'6" (eendelig)

Stick

9'6" (recht)

Configuratie van onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			ft		
Vrij op wielen							*9000	*9000	*9000				*7600	*7600	*7600
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
Vrij op wielen							*11500	*11500	9300				*6900	*6900	6500
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
Vrij op wielen							12300	11300	9000	8600	7900	6200	*6700	6700	5500
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
Vrij op wielen				*18100	16400	12800	11700	10700	8500	8300	7700	6000	*6800	6300	5000
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
Vrij op wielen				17000	15300	11700	11200	10200	8000	8100	7400	5800	6700	6100	4800
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
Vrij op wielen				16400	14700	11200	10800	9800	7600	7900	7200	5600	6800	6200	4800
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
Vrij op wielen	*18800	*18800	*18800	16200	14500	11000	10600	9600	7400	7800	7100	5500	7400	6700	5200
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
Vrij op wielen	*22800	*22800	20600	16300	14600	11100	10700	9700	7500				8700	8000	6200
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
Vrij op wielen				*11400	*11400	*11400							*7900	*7900	*7900
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

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. Voor hefvermogens 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

2.75 m (MH of STD) of 2.99 m (MH)

Giek

5.26 m (VA)

Stick

2.5 m (recht)

Configuratie van onderwagen	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm			mm			
7500 mm	Vrij op wielen				*5800	*5800	*5800							*3700	*3700	*3700
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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



Onderwagen

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

Giek

17'3" (VA)

Stick

8'2" (recht)

Configuratie van 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	

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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

 Lastpunthoogte
  Last over voorkant
  Last over achterkant
  Last 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 van 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	*8150	*6300	*6300	*6300	*5350	*5350	*5350			*2600	*2600	*2600	
	2,99 m MH – 2 sets stabilisatoren – verlaagd				*8150	*8150	*8150	*6300	*6300	*6300	*5350	*5350	*5350			*2600	*2600	*2600	
	2,75 m STD – Voorkant stabilisator – achter dozer – verlaagd				*8150	*8150	*8150	*6300	*6300	6250	*5350	*5350	4450			*2600	*2600	*2600	
	2,75 m STD – Voorkant dozer – achter stabilisator – verlaagd				*8150	*8150	*8150	*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	3850	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	*3500	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	

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakcharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Hefvermogen

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

 Lastpunthoogte
  Last over voorkant
  Last over achterkant
  Last over zijkant
  Lading bij maximale reikwijdte (stickneus/laadbakken)

Onderwagen
















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

Giek

17'3" (VA)

Stick

9'6" (recht)

Configuratie van onderwagen	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft			ft		
															
25 ft	Vrij op wielen												*6800	*6800	*6800
	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
	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	*13400	*13400	9100	*7900	*7900	6300	*5700	*5700	*5700
	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
	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
	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
	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
	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
	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

*Begrensd door hydraulisch vermogen en niet door kantelmoment.

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 het midden van de bevestigingspen voor het laadbakscharnier op de stick. De pendelas moet vergrendeld zijn. De hefvermogens zijn gebaseerd op een machine die staat op een stevige ondergrond met een uniform draagvermogen. 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 betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Specificaties van graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")							
		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)				4700 kg (10350 lb)			
Contragewicht		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")	
Giektype		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")	4,50 m (14'9")	5,00 m (16'5")	4,30 m (14'1")	4,50 m (14'9")	5,00 m (16'5")	4,30 m (14'1")	5,00 m (16'5")
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")	4,50 m (14'9")	5,00 m (16'5")	4,30 m (14'1")	4,50 m (14'9")	5,00 m (16'5")	4,30 m (14'1")	5,00 m (16'5")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓								
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓								
	H120 S	✓	✓	✓	✓								
	H130 S	✓	✓	✓	✓								
Multiprocessors	Betonschaar MP318	✓		✓	✓								
	Sloopkaak MP318	✓		✓	✓								
	Vergruizerkaak MP318	✓		✓	✓								
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓			✓				✓
	Universele kaak MP318	✓		✓	✓								
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓
	G318	✓		✓	✓	✓			✓				✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓			✓				
	G324					✓			✓				
	G324 WH-1500					✓			✓				
	G324 WH-1800					✓			✓				
	G324 WH-2000					✓*			✓				
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3025 vlakke bovenkant				✓								
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218	✓		✓	✓								
	Primaire vergruizer P318	✓		✓	✓								
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓								

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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 PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		MH 2.99 m (9'10")							
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)			4700 kg (10350 lb)				
Giektype		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 7.45 m (24'5")	
Lengte stick		4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
Multiprocessors	Schrootkaak MP318	✓			✓			✓	
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓			✓			✓	
	G318	✓			✓			✓	
	G318 WH-800	✓			✓			✓	
	G318 WH-1100	✓			✓				
	G324	✓			✓				
	G324 WH-1500	✓			✓				
	G324 WH-1800	✓			✓				
	G324 WH-2000	✓			✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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		Alle						MH 2.75 m (9'0")					
		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)		4700 kg (10350 lb)					
Contragewicht		Variabele hoek		Eindelig		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")		MH 6.40 m (21'0")		
Giektype		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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	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 graafmachine MH3024 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 2.99 m (9'10")								
		4200 kg (9260 lb)			4700 kg (10350 lb)					
Contragewicht		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 7.45 m (24'5")		
Giektype		4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")	
Lengte stick		4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	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 graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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 S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Vergruizerkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓*	✓	✓	✓
Vergruizers	Primaire vergruizer P318			✓					
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-40S SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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			✓		✓	✓		✓	✓	
	Universele kaak MP318			✓							
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318			✓		✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800			✓		✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500					✓*	✓		✓	✓	
Vergruizers	Primaire vergruizer P318			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE CW-40-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Universele kaak MP318			✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC vaste CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 vaste CAN	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218			✓							
	Primaire vergruizer P318			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE HCCW40-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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 S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓		✓	✓				
	H130 S			✓					
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓		✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓*	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE S70-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Universele kaak MP318			✓							
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500					✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218			✓							
	Primaire vergruizer P318			✓							
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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			✓		✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓*	✓	✓	✓
Vergruizers	Primaire vergruizer P318			✓					
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 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

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70/55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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			✓		✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G317 GC			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓		✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100					✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓*	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-Amerika

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Alle						MH 2,75 m (9'0")					
		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)		4700 kg (10350 lb)					
Contragewicht		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")		MH 6.40 m (21'0")		MH 6.40 m (21'0")			
Giektype		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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
Hydraulische hamers	H115 S	✓	✓	✓	✓								
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓								
	H120 S	✓	✓	✓	✓								
	H130 S	✓	✓	✓	✓								
Multiprocessors	Betonschaar MP318	✓		✓	✓								
	Sloopkaak MP318	✓		✓	✓								
	Vergruizerkaak MP318	✓		✓	✓								
	Schrootkaak MP318	✓		✓	✓	✓			✓				✓
	Universele kaak MP318	✓		✓	✓								
Sloop- en sorteergrijpers	G318	✓		✓	✓	✓			✓				✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓
	G318 WH-1100	✓		✓	✓	✓			✓				
	G324					✓			✓				
	G324 WH-1500					✓			✓				
	G324 WH-1800					✓			✓				
	G324 WH-2000					✓*			✓				
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3025 vlakke bovenkant				✓								
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218	✓		✓	✓								
	Primaire vergruizer P318	✓		✓	✓								
Mulchers	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓			✓				✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓								

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-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 PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		MH 2.99 m (9'10")							
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)			4700 kg (10350 lb)				
Giektype		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 7.45 m (24'5")	
Lengte stick		4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
Multiprocessors	Schrootkaak MP318	✓			✓			✓	
Sloop- en sorteergrijpers	G318	✓			✓			✓	
	G318 WH-800	✓			✓			✓	
	G318 WH-1100	✓			✓				
	G324	✓			✓				
	G324 WH-1500	✓			✓				
	G324 WH-1800	✓			✓				
	G324 WH-2000	✓			✓				
Mulchers	HM4015	✓			✓				✓
	HM4815	✓			✓				✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-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/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		Alle						MH 2.75 m (9'0")					
		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)		4700 kg (10350 lb)					
Contragewicht		Variabele hoek		Eindelig		MH 6.40 m (21'0")		MH 6.40 m (21'0")		MH 6.40 m (21'0")			
Giektype		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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	5.00 m (16'5")
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")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	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	◆		○	◆		○	◆		○	○		
	Knijperbakken	CTV15-1000	●	○	●	●			●			●	
CTV15-1200		○	◆	●	○			○			●		○
CTV15-1500		◆		○	◆			◆			○		◆
CTV15-1700		◆		○	◆			◆			◆		
CTV15-1900				◆			◆			◆	◆		
Grijpers voor bosbouw	GLL52-1650												✓
	GLL52-1950												
	GLL52-2050							✓					
	GLL52-2250										✓		
	GLL52-2350						✓						
	GLL52-2550									✓			
	GLL52-2700												
	GLL52-2900												
	GLL55-1600												✓
	GLL55-1900												
	GLL55-2000							✓					
	GLL55-2200										✓		
	GLL55-2300						✓						
	GLL55-2500									✓			
	GLL55-2650												
GLL55-2850													

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-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/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		MH 2.99 m (9'10")							
		4200 kg (9260 lb)			4700 kg (10350 lb)				
Contragewicht		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 7.45 m (24'5")	
Giektype		MH 6.40 m (21'0")			MH 6.40 m (21'0")			MH 7.45 m (24'5")	
Lengte stick		4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	4.50 m (14'9")	5.00 m (16'5")	4.30 m (14'1")	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		○	○		●	○		◆
	Knijperbakken	CTV15-1000			●			●	
CTV15-1200				●			●		○
CTV15-1500				○			○		◆
CTV15-1700				◆			○		◆
CTV15-1900			◆	◆		○	◆		
Grijpers voor bosbouw	GLL52-1650								
	GLL52-1950								✓
	GLL52-2050								
	GLL52-2250								
	GLL52-2350			✓					
	GLL52-2550						✓		
	GLL52-2700		✓						
	GLL52-2900					✓			
	GLL55-1600								
	GLL55-1900								✓
	GLL55-2000								
	GLL55-2200								
	GLL55-2300			✓					
	GLL55-2500						✓		
	GLL55-2650		✓						
GLL55-2850						✓			

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-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 CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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			✓		✓	✓		✓	✓	
	Universele kaak MP318			✓							
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓		✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-800			✓		✓	✓		✓	✓	
	G318 WH-1100			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500					✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	Primaire vergruizer P318			✓							
Mulchers	HM4015	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR SPECIALE S70-KOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype		Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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 S	✓		✓	✓				
	H120 S	✓	✓	✓	✓				
	H130 S	✓		✓	✓				
Multiprocessors	Betonschaar MP318			✓					
	Sloopkaak MP318			✓					
	Vergruizerkaak MP318			✓					
	Schrootkaak MP318			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓					
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100			✓		✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500					✓	✓	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218			✓					
	Primaire vergruizer P318			✓					
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓				

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van graafmachine MH3024 in overslaguitvoering

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Noord-Amerika, Zuid-Amerika (vervolg)

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen	Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht	4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype	Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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			✓	✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓				
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100				✓	✓	✓	✓
	G324				✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500				✓*	✓	✓	✓
Vergruizers	Primaire vergruizer P318			✓				
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓			

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS70/55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen	Alle				MH 2.75 m (9'0")		MH 2.99 m (9'10")	
Contragewicht	4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)
Giektype	Variabele hoek		Eendelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")
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			✓	✓	✓	✓	✓
	Universele kaak MP318			✓				
Sloop- en sorteergrijpers	G318			✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800			✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100				✓	✓	✓	✓
	G324				✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500				✓*	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓			

Specificaties van graafmachine MH3024 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 (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eindelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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	✓	✓	✓	✓						
	HH120 GC S	✓	✓	✓	✓						
	H120 S	✓	✓	✓	✓						
	H130 S	✓	✓	✓	✓						
Sloop- en sorteergrijpers	G318	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324					✓	✓		✓	✓	
Vergruizers	Secundaire vergruizer P218	✓		✓	✓						
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓						
Mulchers	HM4015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM4815	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Alle				MH 2.75 m (9'0")			MH 2.99 m (9'10")		
Contragewicht		4200 kg (9260 lb)				4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)	4200 kg (9260 lb)	4700 kg (10350 lb)		
Giektype		Variabele hoek		Eindelig		MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")	MH 6.40 m (21'0")	MH 6.40 m (21'0")	MH 7.45 m (24'5")
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			✓		✓	✓		✓	✓	
	G324					✓	✓		✓	✓	
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, STICKS EN SCHARNIERMECHANISMEN			MOTOR		
Eendelige giek van 5.65 m (18'6")		✓	Cat C4.4 Twin Turbo dieselmotor (voldoet aan de emissienormen Euro Stage V/US EPA Tier 4 Final)	✓	
Giek met verstelbare hoek van 5.26 m (17'3")		✓	Selectie van vermogensmodus	✓	
Rechte stick van 2.5 m (8'2")		✓	Langzame stationairloop met één knopdruk en automatische motortoerentalregeling	✓	
Rechte stick 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 (21'0")		✓	Koelvermogen voor hoge omgevingstemperaturen tot 52 °C (125 °F)	✓	
MH-giek van 7.45 m (24'5")		✓	Koudestartvermogen tot -18 °C (0 °F)	✓	
Drop Nose MH-stick van 5.0 m (16'5")		✓	Luchtfilter met twee elementen en geïntegreerd voorfilter	✓	
Rechte MH-stick van 4.3 m (14'1")		✓	Elektrische brandstofopvoerpomp	✓	
Bakscharnier. B-type met hijssoog		✓	On-demand elektrische koelventilatoren met automatische omkering	✓	
CAT TECHNOLOGIE			HYDRAULIEK		
Cat Equipment Management:			Noodkranen voor neerlaten van giek/stick	✓	
– VisionLink™		✓ ¹	Overbelastingswaarschuwing	✓	
– Software-updates op afstand uitvoeren		✓	Elektronische hoofdregelklep	✓	
– Problemen op afstand oplossen		✓	Automatische voorverwarming van hydrauliekolie	✓	
Cat Payload:			Hydraulisch hoofdfilter met element	✓	
– Wegen tijdens het werk		✓ ³	Joysticks met twee schuiven	✓	
– Informatie over de laadcapaciteit en -cyclus		✓ ³	Geavanceerde uitrustingsstukregeling (enkel-/dubbelwerkende hogedrukopbrengst met antidrift)		✓
– VisionLink rapportage naar backoffice		✓ ⁴	Extra middelhogedruk-circuit (een-/tweeweg middelhogedrukstroom)	✓	
ELEKTRISCH			Modus voor groot hefvermogen	✓	
LED-lampen op giek, stick en cabine	✓		Snelkoppelingencircuit		✓
LED-verlichting op chassis (links en rechts) en contragewicht	✓		SmartBoom™	✓ ²	
LED-werklampen met programmeerbare vertragingstijd	✓		SmartStick	✓	
Weg- en indicatielampen, vóór en achter	✓		Joystickbesturing	✓	
Onderhoudsvrije accu's	✓		Stuurwiel		✓
Gecentraliseerde hoofdschakelaar van elektrisch systeem	✓		Afzonderlijke zwenkpomp	✓	
Elektrische brandstoftankpomp		✓	Automatische zwenkrem	✓	
			Cat BIO HYDO™ Advanced biologisch afbreekbare hydrauliekolie		✓
			Instelbare hydraulische gevoeligheid	✓	
			Wisselaar voor bedieningsschema	✓	

¹Lvert telematicagegevens over hoofdcomponenten voor gezondheidsbeheer, inzicht over onderhoud en monitoring van machineconditie. Andere abonnementen zijn beschikbaar voor extra uitgebreide rapportage van gegevens. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

²Niet compatibel met 2D e-limiet, cabinevermijdingsfunctie of met Cat Payload

³Alleen leverbaar met MH-giek.

⁴Vereist een VisionLink abonnement. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

(vervolg op volgende pagina)

MH3024 standaard- en optionele uitrusting

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-/waarschuwingsclaxon	✓		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	✓		Opstapjes met gereedschapskist in onderwagen (links en rechts)	✓	
Secundaire op maaiveldhoogte toegankelijke motorstopshakelaar in de cabine	✓		Treden voor en achter		✓
Inspectieverlichting		✓	Hydrostatische transmissie met twee versnellingen	✓	
Bluetooth® ontvanger	✓		Blad achter/Stempelpoot EM voor onderwagen		✓
Antislipplaat en bouten met verzonken kop op onderhoudsplatform	✓		Stempelpoot achter/blad EM voor onderwagen		✓
2D e-limiet	✓ ³		MH-onderwagen van 2,75 m (9'0") breed		✓
Knipperfunctie zwaailicht bij e-limiet		✓ ⁵	MH-onderwagen van 2,99 m (9'10") breed		✓
Cabineontwijking	✓ ³		Duwblad		✓
Swing Assist	✓		Contragewicht, 4200 kg (9260 lb)		✓
SERVICE EN ONDERHOUD			Contragewicht, 4700 kg (10370 lb)		
Poorten voor Systematisch Onderzoek van Smeerolie (S·O·S SM)	✓				✓
Automatisch smeersysteem voor uitrustingsstukken en zwenksysteem	✓				✓
Geïntegreerd beheersysteem voor de voertuigstatus	✓				✓

³Alleen leverbaar met MH-giek.

⁵Alleen VK.

Door dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken

Uitrustingsstukken kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

CABINE

- 75 mm (3") oprolbare veiligheidsgordel

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Bluetooth sleutelhanger

BESCHERMKAPPEN

- OPG (niet compatibel met afdekkap op cabine-licht, regenbescherming)
- Gaasafscherming van volledige voorruit (niet compatibel met afdekkap op cabine-licht, regenbescherming)

Cabineopties

	Luxe	Premium
Geluidsarme cabine	●	●
Verwarmde stoel met verstelbare luchtvering	●	X
Geveerde, verstelbare stoel met automatische verwarming en koeling	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 losse veiligheidsgordel	●	●
Radio met geïntegreerde Bluetooth met USB-poorten en luidsprekers	●	●
Twee 12 VDC-uitgangen	●	●
Documenthouder	●	●
Extra relais	○	○
Beker- en flessenhouders	●	●
Vast voorraam uit één stuk (P8B geclassificeerd)	○	○
Vaste eendelige voorruit (P5A-geclassificeerd)	○	○
Parallele ruitenwisser met sproeier	●	●
Vast glazen dakluik	●	●
LED-binnenverlichting	●	●
Voetverlichting	●	●
Afrolzonnenscherm achter	X	●
Achterraam als nooduitgang	●	●
Wasbare vloermat	●	●
Vorbereid voor zwaailicht	●	●
Bescherming van machinist (Operator Protective Guard - OPG)	○	○
Bescherming van machinist (OPG) met dakruitwisser	○	○
Geavanceerde cabinefiltratie	○	○
Twee LED-cabinelampen	●	●
Regenklep (niet compatibel met OPG)	●	●

● Standaard

○ Optioneel

X Niet leverbaar

De volgende informatie is van toepassing op de machine ten tijde van de uiteindelijke fabricage zoals geconfigureerd voor verkoop in de regio's waar op 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. Voor meer informatie raadpleegt u de bedienings- en onderhoudshandleiding van de machine.

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

Motor

- De Cat® C4.4 motor voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final en Euro Stage V.
 - Cat dieselmotoren met nabehandelingssystemen mogen alleen op ULSD werken (dieselbrandstof met ultra laag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) en zijn compatibel* met ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofgehalten** 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.
- * *Hoewel Cat motoren compatibel zijn met deze alternatieve brandstoffen, is het gebruik ervan in sommige regio's niet toegestaan.*
- ** *De broeikasgasemissies in de uitlaatpijp van brandstoffen met een lagere koolstofintensiteit zijn in wezen gelijk aan die van traditionele brandstoffen.*
- *** *Motoren zonder systemen voor nabehandeling zijn compatibel met hogere mengsels, 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 of R1234yf als koelmiddel. Zie het etiket of de instructiehandleiding voor identificatie van het gas.
 - Als het systeem is gevuld met R134a (aardopwarmingsvermogen = 1430), bevat het 1.3 kg (2.9 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 1.859 metrische ton (2.049 US ton) CO₂.
 - Als het systeem is gevuld met R1234yf (aardopwarmingsvermogen = 0.5), bevat het 1 kg (2.2 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 0.001 metrische ton (0.001 US ton) CO₂.

Lak

- 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%

Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 extern	99 dB(A)
ISO 6396:2008 intern	70 dB(A)

- Geluid voor omstanders – Het op het etiket vermelde geluidsniveau voor omstanders vertegenwoordigt de gegarandeerde waarde volgens 2000/14/EC, indien correct uitgerust, en wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6395:2008. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale motorkoelventilatoroerental.
- Geluid in cabine - Het geluidsdrukniveau van de machinist wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008 voor een door Caterpillar aangeboden cabine, als deze op de juiste manier is geïnstalleerd en onderhouden en wordt getest met de deur en ramen gesloten. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale motorkoelventilatoroerental.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer gedurende langere tijd, of in lawaaiere omgevingen, wordt gewerkt met een open cabine (indien deze niet naar behoren is onderhouden voor gebruik met geopende deuren en/of ramen).
- Blue Angel-certificering.

Oliën en vloeistoffen

- De Caterpillar fabriek vult met ethyleenglycol koelvloeistoffen. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en Cat Extended Life koelvloeistof (ELC) zijn recyclebaar. 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 kenmerken en technologie kunnen bijdragen tot brandstofbesparing en/of CO₂-reductie. Functies kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.
 - Geavanceerde hydraulische systemen zorgen voor balans in vermogen en efficiëntie
 - Langere onderhoudsintervallen helpen de onderhoudskosten te verlagen
 - Het nieuwe hydrauliekoliefilter heeft een langere levensduur met 3000-uursvervangingsinterval
 - Programmeerbare koelventilatoren met hoge efficiëntie draaien alleen indien nodig
 - Laag onbelast draaien met één druk op de toets met automatische motortoerentalregeling
 - Software-updates en opsporen van storingen op afstand

Recycling

- De in de machines gebruikte materialen zijn geclassificeerd zoals hieronder met daarbij het gewichtspercentage bij benadering. Vanwege variaties in productconfiguraties kunnen de volgende waarden in de tabel afwijken.

Type materiaal	Gewichtspercentage
Staal	76.89%
IJzer	9.81%
Rubber	3.40%
Overig	2.23%
Vloeistof	1.97%
Non-ferrometalen	1.87%
Gemengd metaal en niet-metaal	1.10%
Ongecategoriseerd	1.09%
Kunststof	1.00%
Gemengd metaal	0.63%
Gemengd niet-metaal	0.01%
Totaal	100%

- Een machine met een hogere recyclingwaarde geeft een efficiënter gebruik van waardevolle natuurlijke hulpbronnen en verhoogt de waarde van het product aan het einde van de levensduur. Volgens ISO 16714:2008 (Machines voor grondverzet – recyclebaarheid en terugwinbaarheid – terminologie en berekeningsmethode), is de waarde voor recyclebaarheid gedefinieerd als het gewichtspercentage (gewichtsfractie in procent) van de nieuwe machine dat potentieel geschikt is voor recycling, hergebruik of beide. Alle onderdelen in de stuklijst zijn eerst beoordeeld volgens componenttype, op basis van een lijst met componenten gedefinieerd in de normen ISO 16714:2008 en Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). De resterende onderdelen worden verder beoordeeld op recycleerbaarheid naar gelang het materiaaltype. Door variaties in productconfiguraties kan de volgende waarde in de tabel afwijken.

Recyclebaarheid – 96%

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

© 2025 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, VisionLink, 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.

ADXQ4118-01 (12-2025)
Vervangt: ADXQ4118-00
Versienummer: 07E
(Aus-NZ, Europe,
Japan, N Am,
S Am, Türkiye)

