



# 313 GC

Hydraulische graafmachine

## Technische specificaties

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

### Inhoudsopgave

<b>Specificaties</b> .....	<b>2</b>
Motor .....	2
Zwenkmechanisme .....	2
Gewichten .....	2
Rups .....	2
Aandrijving .....	2
Airconditioningsysteem .....	2
Hydraulisch systeem .....	2
Vulhoeveelheden .....	2
Normen .....	2
Geluidsniveau .....	2
Bedrijfgewichten en bodemdrukken .....	3
Gewicht van hoofdcomponenten .....	4
Afmetingen .....	5
Werkbereiken en krachten .....	6
Werkbereiken blad .....	7
Hefvermogens lange giek .....	8
Hefvermogens lange giek – blad omhoog .....	14
Laadbakspecificaties en compatibiliteit .....	20
Aanbodgids Uitrustingsstukken .....	22
<b>Standaard- en optionele uitrusting</b> .....	<b>25</b>
<b>Door dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken</b> .....	<b>27</b>
<b>313 GC Milieuverklaring</b> .....	<b>28</b>

# Hydraulische graafmachine 313 GC Specificaties

## Motor

Motortype	Cat® C3.6	
Nettovermogen		
ISO 9249	54,3 kW	73 hp
ISO 9249 (DIN)	74 hp (metrisch)	
Motorvermogen		
ISO 14396	55,4 kW	74 hp
ISO 14396 (DIN)	75 hp (metrisch)	
Boring	98 mm	4 in
Slag	120 mm	5 in
Cilinderinhoud	3,6 L	220 in <sup>3</sup>
GESCHIKT voor biodiesel	Tot en met B20 <sup>(1)</sup>	

- Voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final, EU Stage V en Japan 2014.
- Geen correctie van motorvermogen vereist tot een hoogte van 3000 m (9,840 ft).
- Het opgegeven vermogen wordt getest volgens de gespecificeerde norm die van kracht was op het moment van productie.
- Het opgegeven nettovermogen is het beschikbare vermogen aan het vlieg wiel als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtinlaatsysteem, uitlaatsysteem en dynamo.
- Motortoerental bij 2400 tpm.

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

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

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

*\*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).*

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

## Zwenkmechanisme

Zwensnelheid	11,5 tpm	
Maximaal zwenkkoppel	35 kNm	25,888 lbf-ft

## Gewichten

Bedrijfs gewicht	13.800 kg	30,400 lb
------------------	-----------	-----------

- Lange onderwagen, lange giek, +R3.0 (9'10") stick, GD laadbak van 0,68 m<sup>3</sup> (0.89 yd<sup>3</sup>), rupsplaten van 700 mm (28") met drievoudige kam en contragewicht van 2470 kg (5,445 lb).

## Rups

Optionele breedte van rupsplaten	500 mm	20 in
Optionele breedte van rupsplaten	600 mm	24 in
Optionele breedte van rupsplaten	700 mm	28 in
Optionele breedte van rupsplaten	770 mm	30 in
Aantal rupsplaten (per kant)	46	
Aantal looprollen (per kant)	7	
Aantal draagrollen (per kant)	2	

## Aandrijving

Hellingvermogen	35°/70%	
Maximale rijsnelheid	5,4 km/h	3.4 mph
Maximale trekkracht	117 kN	26,303 lbf

## Airconditioningsysteem

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen = 1430). Het systeem bevat 0,85 kg koelmiddel, dat een CO<sub>2</sub>-equivalent heeft van 1,216 metrische ton.

## Hydraulisch systeem

Hoofdsysteem – maximale opbrengst – uitrustingsstuk	247 L/min	65 gal/min
Maximale druk – Uitrusting – Normaal	35.000 kPa	5,075 psi
Maximale druk – Rijden	35.000 kPa	5,075 psi
Maximale druk – Zwenken	26.000 kPa	3,770 psi
Giekcilinder – Boring	105 mm	4 in
Giekcilinder – Slag	1026 mm	40 in
Stickcilinder – Boring	115 mm	5 in
Stickcilinder – Slag	1147 mm	45 in
Bakcilinder – Boring	95 mm	4 in
Bakcilinder – Slag	939 mm	37 in

## Vulhoeveelheden

Inhoud van brandstoftank	258 L	68.2 gal
Koelsysteem	15 L	4.0 gal
Motorolie	8 L	2.1 gal
Eindaandrijving (per stuk)	3 L	0.8 gal
Hydraulisch systeem (inclusief tank)	85 L	22.5 gal
Hydrauliekolietank	70 L	18.5 gal

## Normen

Remmen	ISO 10265:2008
Cabine/Bescherming bij omkantelen (Rollover Protective Structure (ROPS))	ISO 12117-2:2008
Cabine	ISO 10262:1998 niveau I
Bescherming van machinist (OPG) (optioneel)	ISO 10262:1998 Niveau II

## Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 (extern)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (in cabine)	68 dB(A)

- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer in een open cabine wordt gewerkt (wanneer deze niet naar behoren is onderhouden of met deuren en/of ramen open) gedurende lange perioden of in een lawaaierige omgeving.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Bedrijfgewichten en bodemdrukken

Configuraties van basismachine	Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam		Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam met rubberen plaat		Rubberen rupsplaten van 500 mm (20")	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>Basisframe met looprollen en draagrol</b>						
<b>Basismachine met contragewicht van 2470 kg (5,445 lb) + lange onderwagen</b>						
Lange giek + R3.0 (9'10") stick + GD-laadbak van 0,68 m <sup>3</sup> (0.89 yd <sup>3</sup> )	13.300 (29,300)	39,7 (5.8)	13.900 (30,600)	41,5 (6.0)	13.500 (29,800)	40,3 (5.8)
Lange giek + 2,5 m (8'2") stick + GD-laadbak van 0,68 m <sup>3</sup> (0.89 yd <sup>3</sup> )	13.300 (29,300)	39,7 (5.8)	13.800 (30,400)	41,2 (6.0)	13.400 (29,500)	40,0 (5.8)

Alle bedrijfgewichten zijn gebaseerd op een 90% volle brandstoftank en een machinist van 75 kg (165 lb).

Configuraties van basismachine	Rupsplaten van 600 mm (24") met drievoudige kam		Rubberen rupsplaten van 600 mm (24")		Rupsplaten van 700 mm (28") met drievoudige kam		Rupsplaten van 770 mm (30") met drievoudige kam	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>Basisframe met looprollen en draagrollen</b>								
<b>Basismachine met contragewicht van 2470 kg (5,445 lb) + lange onderwagen</b>								
Lange giek + R3.0 (9'10") stick + GD-laadbak van 0,68 m <sup>3</sup> (0.89 yd <sup>3</sup> )	13.600 (30,000)	33,8 (4.9)	13.800 (30,400)	34,3 (5.0)	13.800 (30,400)	29,4 (4.3)	14.000 (30,900)	27,1 (3.9)
Lange giek + 2,5 m (8'2") stick + GD-laadbak van 0,68 m <sup>3</sup> (0.89 yd <sup>3</sup> )	13.500 (29,800)	33,5 (4.9)	13.700 (30,200)	34,0 (4.9)	13.800 (30,400)	29,4 (4.3)	13.900 (30,600)	26,9 (3.9)

Alle bedrijfgewichten zijn gebaseerd op een 90% volle brandstoftank en een machinist van 75 kg (165 lb).

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

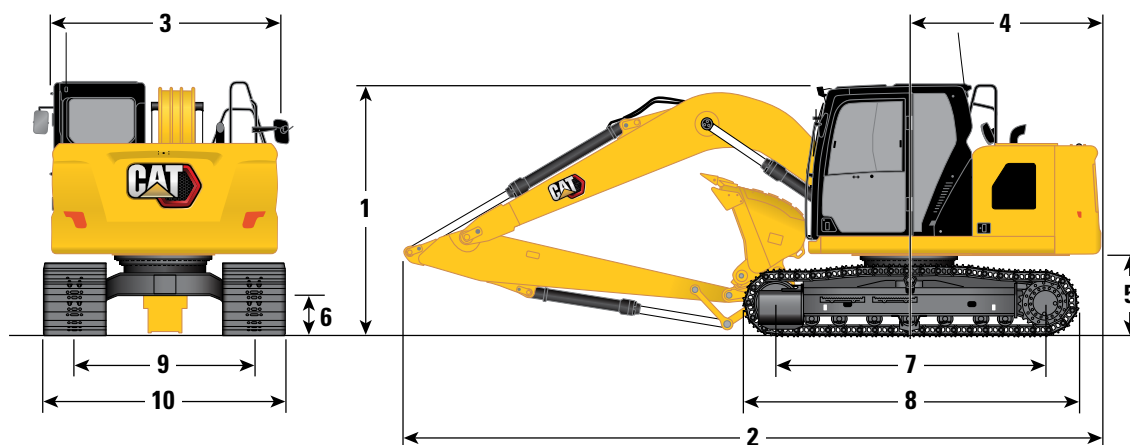
## Gewicht van hoofdcomponenten

	kg	lb
Gewicht van de basismachine: inclusief bovenframe, onderwagen, contragewicht, zonder giek, stick, laadbak, giekcilinders, stickcilinder, laadbakcilinders, rupsen, bladen, zonder 90% brandstoftank, machinist		
Met lange onderwagen	9080	20,020
Met lange onderwagen (blad compatibel)	9390	20,690
Rupsplaten:		
Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam	1540	3,390
Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam met rubberen plaat	2050	4,520
Rubberen rupsplaten van 500 mm (20")	1670	3,680
Rupsplaten van 600 mm (24") met drievoudige kam	1810	4,000
Rubberen rupsplaten van 600 mm (24")	1970	4,340
Rupsplaten van 700 mm (28") met drievoudige kam met extra treden	2020	4,440
Rupsplaten van 770 mm (30") met drievoudige kam met extra treden	2160	4,770
Twee giekcilinders	240	530
Gewicht van 90% volle brandstoftank en machinist van 75 kg	270	600
Bladen (zonder leidingen, cilinders, chassiswijzigingen):		
Blad van 2500 mm (8'2") voor gebruik met rupsplaten van 500 mm (20")	440	960
Blad van 2600 mm (8'6") voor gebruik met 600 mm (24") rupsplaten	490	1,080
2700 mm (8'10") blad voor gebruik met rupsplaten van 700 mm (28") en rupsplaten van 790 mm (30")	500	1,110
Contragewicht:		
Contragewicht van 2470 kg (5,445 lb)	2470	5,440
Zwenkchassis	1240	2,730
Onderwagens:		
Basisframe met GD looprollen en enkele draagrollen	2620	5,770
Basisframe met looprollen en enkele draagrollen (blad compatibel)	2900	6,390
Giek (inclusief leidingen, pennen, stickcilinder):		
Lange giek van 4,65 m (15'3")	1030	2,270
Sticks (inclusief leidingen, pennen, bakcilinder en bakscharniermechanisme):		
Lange stick R2.5 (8'2")	590	1,300
Lange stick R3.0 (9'10")	650	1,440
Laadbakken (zonder scharniermechanismen, met tandpunten en kantmessen):		
0,53 m <sup>3</sup> (0.69 yd <sup>3</sup> ) GD-laadbak	420	940
0,68 m <sup>3</sup> (0.89 yd <sup>3</sup> ) GD-laadbak	500	1,090
0,76 m <sup>3</sup> (0.99 yd <sup>3</sup> ) GD-laadbak	520	1,150
Twee bakpennen	20	50
Snelkoppeling:		
Snelkoppeling pengrijper	210	470

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Afmetingen

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



### Giekoctie

Lange giek  
4,65 m (15'3")

### Stickopties

Lange stick

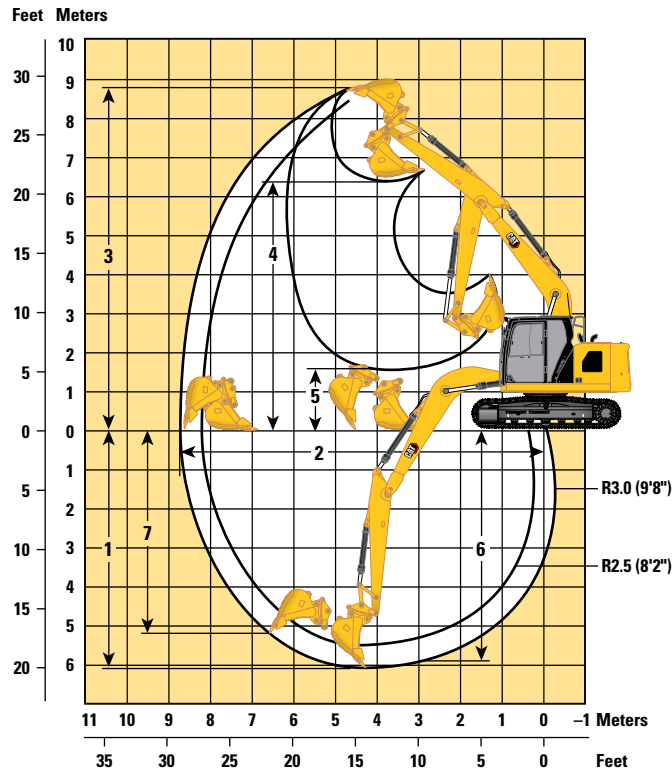
	R2.5 (8'2")		R3.0 (9'10")	
<b>1</b> Machinehoogte:*				
Hoogte tot bovenkant van cabine	2810 mm	9'3"	2810 mm	9'3"
Bovenkant van OPG-hoogte	2950 mm	9'8"	2950 mm	9'8"
Hoogte van leuning	2810 mm	9'3"	2810 mm	9'3"
Met giek/stick/laadbak aangebracht (met stickcilinderleidingen)	2890 mm	9'6"	3190 mm	10'6"
Met giek/stick aangebracht (met stickcilinderleidingen)	2890 mm	9'6"	3190 mm	10'6"
Met giek aangebracht (met stickcilinderleidingen)	2370 mm	7'9"	2370 mm	7'9"
<b>2</b> Machinelengte (zonder blad):				
Met giek/stick/laadbak aangebracht (met stickcilinderleidingen)	7690 mm	25'3"	7780 mm	26'5"
Met giek/stick aangebracht (met stickcilinderleidingen)	7690 mm	25'3"	7780 mm	26'5"
Met giek aangebracht (met stickcilinderleidingen)	6890 mm	22'7"	6890 mm	22'7"
Machinelengte (met blad, blad achter):				
Met giek/stick/laadbak aangebracht (met stickcilinderleidingen)	7970 mm	26'2"	8050 mm	26'4"
Met giek/stick aangebracht (met stickcilinderleidingen)	7970 mm	26'2"	8050 mm	26'4"
Met giek aangebracht (met stickcilinderleidingen)	7170 mm	23'6"	7170 mm	23'6"
<b>3</b> Breedte van bovenframe	2480 mm	8'2"	2480 mm	8'2"
<b>4</b> Zwenkstraal over achterkant – Contragewicht van 2470 kg (5,445 lb)	2190 mm	7'2"	2190 mm	7'2"
<b>5</b> Speling contragewicht	916 mm	3'0"	916 mm	3'0"
<b>6</b> Bodemvrijheid	446 mm	1'6"	446 mm	1'6"
<b>7</b> Lengte tot midden van rollen	3040 mm	10'0"	3040 mm	10'0"
<b>8</b> Totale rupslengte	3750 mm	12'4"	3750 mm	12'4"
<b>9</b> Rupmaat	1990 mm	6'6"	1990 mm	6'6"
<b>10</b> Rupsbreedte/Breedte onderwagen				
Rupsplaten van 500 mm (20")	2490 mm	8'2"	2490 mm	8'2"
Rupsplaten van 600 mm (24")	2590 mm	8'6"	2590 mm	8'6"
Rupsplaten van 700 mm (28") (met treden)	2690 mm	8'10"	2690 mm	8'10"
Rupsplaten van 770 mm (30") (met treden)	2760 mm	(9'1")	2760 mm	(9'1")
Laadbaktype	GD		GD	
Laadbakinhoud	0,68 m <sup>3</sup>	0.89 yd <sup>3</sup>	0,68 m <sup>3</sup>	0.89 yd <sup>3</sup>
Reikwijdte van baktandpunt	1240 mm	4'1"	1240 mm	4'1"

\*Bij modellen met rubberen rupsplaten of rubberen plaat 40 mm (1.6") optellen bij machinehoogte.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Werkbereiken en krachten

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



### Giekooptie

Lange giek  
4,65 m (15'3")

### Stickopties

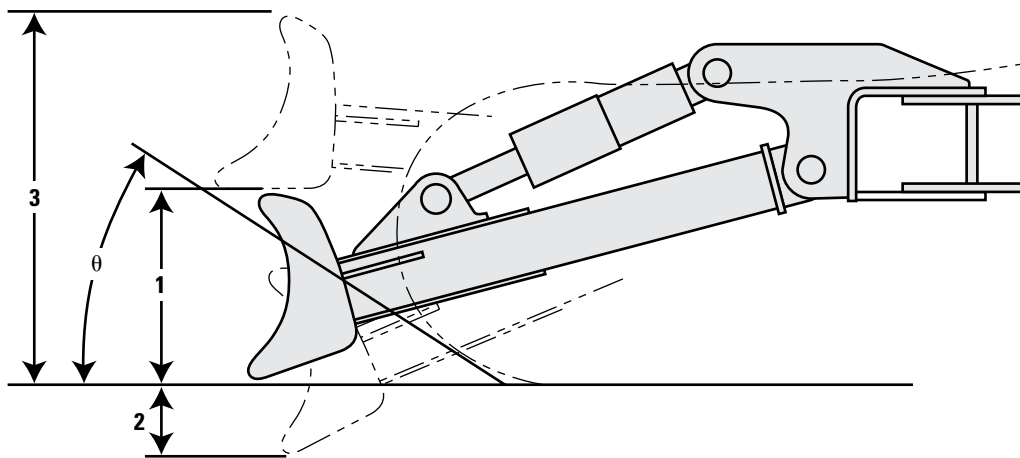
Lange stick

	R2.5 (8'2")		R3.0 (9'10")	
1 Maximale graafdiepte	5540 mm	18'2"	6040 mm	19'10"
2 Maximale reikwijdte op maaiveldhoogte	8190 mm	26'10"	8660 mm	28'5"
3 Maximale graafhoogte	8560 mm	28'1"	8830 mm	29'0"
4 Maximale laadhoogte	6150 mm	20'2"	6420 mm	21'1"
5 Minimale laadhoogte	2080 mm	6'10"	1600 mm	5'3"
6 Maximale graafdiepte voor vlakke bodem van 2440 mm (8'0")	5330 mm	17'6"	5860 mm	19'3"
7 Maximale graafdiepte, verticale wand	4760 mm	15'7"	5190 mm	17'0"
Minimale radius van werkuitrusting	2430 mm	8'0"	2570 mm	8'5"
Graafkracht van bak (ISO)	98,45 kN	22,130 lbf	98,67 kN	22,180 lbf
Graafkracht van stick (ISO)	66,68 kN	14,990 lbf	59,29 kN	13,330 lbf
Laadbaktype	GD		GD	
Laadbakinhoud	0,68 m <sup>3</sup>	0.89 yd <sup>3</sup>	0,68 m <sup>3</sup>	0.89 yd <sup>3</sup>
Reikwijdte van baktandpunt	1240 mm	4'1"	1240 mm	4'1"

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Werkbereiken

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

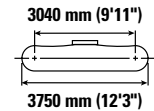
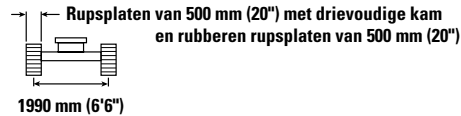
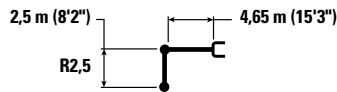


Bladopties	2500 mm (8'2")		2600 mm (8'6")		2700 mm (8'10")	
<b>1</b> Bladhoogte	616 mm	2'0"	616 mm	2'0"	616 mm	2'0"
<b>2</b> Maximale neerlaatdiepte vanaf het maaiveld	550 mm	1'10"	550 mm	1'10"	550 mm	1'10"
<b>3</b> Maximale hefhoogte boven het maaiveld	1018 mm	3'4"	1018 mm	3'4"	1018 mm	3'4"
<b><math>\theta</math></b> Benaderingshoek	26°		26°		26°	

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

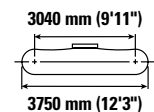
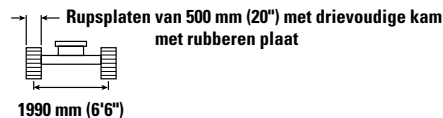
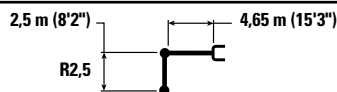
Lange onderwagen



Giekhoogte	Eenheden	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Lange onderwagen		m ft/inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 8,300	*3650 *7,400	2450 5,200	*2450 *5,350	2150 4,800	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3650 7,850	3650 7,800	2350 5,050	*2450 *5,300	1900 4,150	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6100 13,150	5500 11,800	3400 7,350	3550 7,550	2250 4,850	*2550 *5,600	1750 3,850	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	5800 12,450	5300 11,300	3250 6,950	3450 7,350	2200 4,650	2800 6,150	1800 3,900	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	5750 12,350	5200 11,150	3150 6,800	3400 7,300	2150 4,600	3100 6,850	2000 4,350	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	5850 12,550	5250 11,250	3200 6,900			4000 8,850	2500 5,550	5,43 17'8"

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



Giekhoogte	Eenheden	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Lange onderwagen		m ft/inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2500 5,400	*2450 *5,350	2250 5,000	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3800 8,150	3750 8,100	2450 5,250	*2450 *5,300	1950 4,300	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6300 13,600	*5700 12,200	3550 7,600	3650 7,850	2350 5,050	*2550 *5,600	1850 4,000	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6000 12,900	5450 11,750	3350 7,200	3550 7,650	2250 4,850	*2850 *6,250	1850 4,050	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	5950 12,800	5400 11,550	3300 7,050	3550 7,600	2250 4,800	3250 7,100	2050 4,500	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6050 13,000	5450 11,700	3300 7,150			4150 9,200	2600 5,750	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

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

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

Er is mogelijk lokale en/of overheidsregelgeving betreffende het gebruik van graafmachines voor het hijsen van zware objecten. Volg alle lokale regelgeving en overheidsregelgeving.

Regionale regelgeving vereist mogelijk het gebruik van een waarschuwingsapparaat voor overbelasting en noodregelkleppen voor neerlaten van giek en stick tijdens de toepassing van het hanteren van voorwerpen.

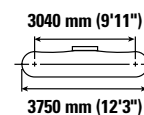
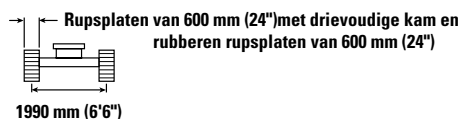
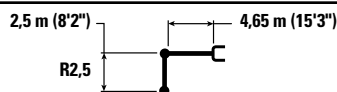
Neem voor meer informatie contact op met uw Cat dealer.



# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

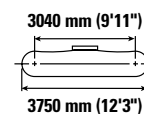
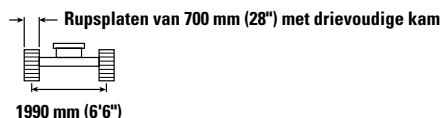
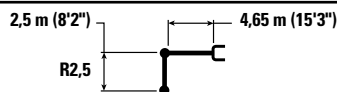
Lange onderwagen



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		m ft/inch		
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2500 5,300	*2450 *5,350	2200 4,900	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3750 8,000	3700 7,950	2400 5,150	*2450 *5,300	1900 4,200	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6200 13,400	5600 12,000	3450 7,450	3600 7,700	2300 4,950	*2550 *5,600	1800 3,950	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	5900 12,700	5400 11,550	3300 7,100	3500 7,500	2200 4,750	*2850 *6,250	1850 4,000	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	5850 12,600	5300 11,400	3200 6,900	3450 7,450	2200 4,700	3150 7,000	2000 4,450	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	5950 12,800	5350 11,500	3250 7,000			4050 9,050	2550 5,650	5,43 17'8"

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		m ft/inch		
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2500 5,400	*2450 *5,350	2250 4,950	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3750 8,100	3750 8,100	2450 5,250	*2450 *5,300	1950 4,250	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6300 13,550	5650 12,150	3500 7,550	3650 7,850	2350 5,000	*2550 *5,600	1850 4,000	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6000 12,850	5450 11,700	3350 7,200	3550 7,650	2250 4,850	*2850 *6,250	1850 4,050	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	5950 12,750	5400 11,550	3250 7,000	3500 7,550	2200 4,750	3200 7,100	2050 4,500	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6050 13,000	5400 11,650	3300 7,100			4100 9,150	2600 5,750	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

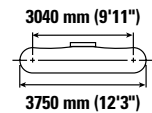
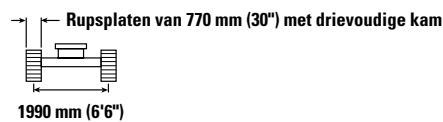
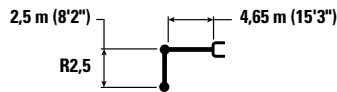
Het hefvermogen blijft binnen  $\pm 5\%$  voor alle beschikbare rupsplaten.

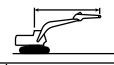








Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft				m ft/inch
												
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2550 5,450	*2450 *5,350	2250 5,000	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3800 8,200	3800 8,150	2450 5,300	*2450 *5,300	1950 4,300	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6350 13,700	*5700 *12,250	3550 7,650	3700 7,900	2350 5,100	*2550 *5,600	1850 4,050	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6050 13,000	5500 11,850	3400 7,250	3600 7,700	2300 4,900	*2850 *6,250	1850 4,100	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6000 12,900	5450 11,650	3300 7,100	3550 7,650	2250 4,850	3250 7,150	2050 4,550	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6100 13,150	5500 11,800	3350 7,200			4150 9,250	2600 5,800	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

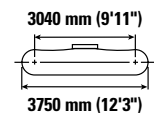
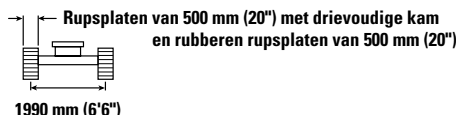
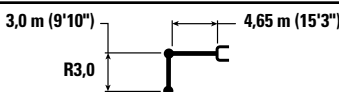
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

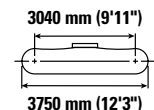
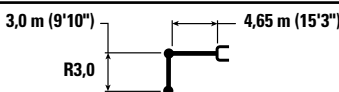
Lange onderwagen



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2500 5,300			*2050 *4,500	1950 4,250	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3700 8,000	3650 7,850	2400 5,100			*2050 *4,500	1700 3,700	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6250 13,500	*5300 *11,400	3450 7,400	3550 7,600	2250 4,850	*2400	1600	*2150 *4,750	1600 3,500	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	5800 12,450	5300 11,350	3250 6,950	3400 7,350	2150 4,650			*2400 *5,250	1600 3,500	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	5700 12,200	5150 11,050	3100 6,700	3350 7,200	2100 4,500			2750 6,050	1750 3,850	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	5750 12,300	5150 11,100	3100 6,700	3400	2150			3350 7,500	2100 4,700	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	5950 12,800							*4000 *8,800	3300 7,500	4,48 14'4"

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2550 5,450			*2050 *4,500	2000 4,400	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	4200 9,050	3850 8,250	*3700 *8,000	2450 5,300			*2050 *4,500	1750 3,850	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6500 13,950	5300 11,400	3550 7,650	3650 7,850	2350 5,050	*2400	1650	*2150 *4,750	1650 3,600	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6000 12,900	5500 11,750	3350 7,200	3550 7,600	2250 4,800			*2400 *5,250	1650 3,650	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	5900 12,650	5350 11,500	3250 6,950	3500 7,500	2200 4,700			*2850 *6,250	1800 4,000	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	5950 12,750	5350 11,500	3250 6,950	3500	2200			3500 7,750	2200 4,900	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6150 13,250							*4000 *8,800	3450 7,800	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

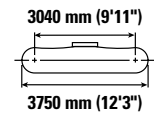
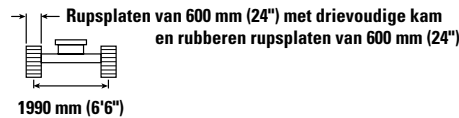
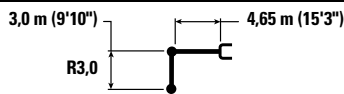
Het hefvermogen blijft binnen  $\pm 5\%$  voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

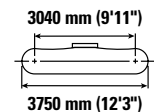
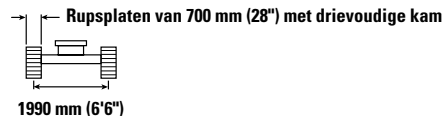
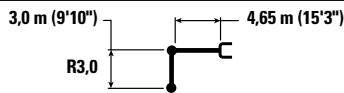
Lange onderwagen



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2500 5,400			*2050 *4,500	1950 4,350	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3800 8,150	*3700 *8,000	2450 5,200			*2050 *4,500	1700 3,800	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6400 13,750	*5300 *11,400	3500 7,550	3600 7,750	2300 4,950	*2400 1650		*2150 *4,750	1650 3,550	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	5900 12,700	5400 11,550	3300 7,050	3500 7,500	2200 4,750			*2400 *5,250	1650 3,600	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	5800 12,450	5250 11,300	3200 6,850	3450 7,350	2150 4,600			2800 6,200	1800 3,900	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	5850 12,550	5250 11,300	3200 6,850	3450	2200			3450 7,650	2150 4,800	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6050 13,050							*4000 *8,800	3350 7,650	4,48 14'4"

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2550 5,450			*2050 *4,500	2000 4,400	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3850 8,250	*3700 *8,000	2450 5,300			*2050 *4,500	1750 3,850	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6450 13,900	*5300 *11,400	3550 7,650	3650 7,850	2350 5,050	*2400 1650		*2150 *4,750	1650 3,600	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6000 12,900	5450 11,750	3350 7,150	3550 7,600	2250 4,800			*2400 *5,250	1650 3,650	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	5900 12,600	5350 11,450	3250 6,950	3500 7,450	2200 4,700			*2850 *6,250	1800 3,950	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	5950 12,750	5350 11,450	3250 6,950	3500	2200			3500 7,750	2200 4,850	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6150 13,250							*4000 *8,800	3400 7,750	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

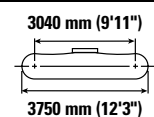
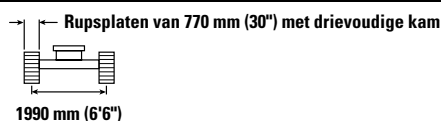
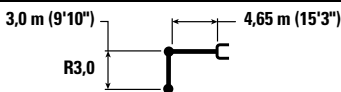
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak

Lange onderwagen



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2600 5,500			*2050 *4,500	2000 4,450	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3850 8,300	*3700 *8,000	2500 5,350			*2050 *4,500	1750 3,900	7,40 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6550 14,050	*5300 *11,400	3600 7,750	3700 7,950	2350 5,100	*2400	1700	*2150 *4,750	1650 3,650	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6050 13,050	5550 11,850	3350 7,250	3600 7,700	2250 4,850			*2400 *5,250	1700 3,700	7,40 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	5950 12,750	5400 11,600	3250 7,000	3500 7,550	2200 4,750			*2850 *6,250	1850 4,000	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6000 12,850	5400 11,600	3250 7,000	3550	2250			3550 7,850	2200 4,900	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6200 13,350							*4000 *8,800	3450 7,850	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

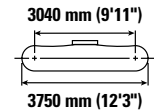
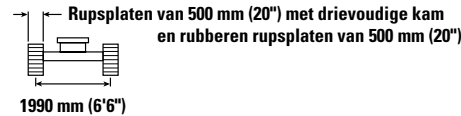
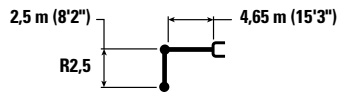
Het hefvermogen blijft binnen  $\pm 5\%$  voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

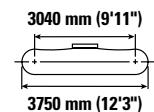
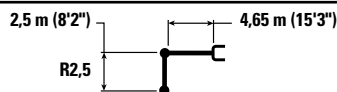
Lange onderwagen, 2500 mm (8'2") blad



Lift height	Unit	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Diagram		m ft/inch
		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2550 5,450	*2450 *5,350	2300 5,050	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3850 8,250	3650 7,800	2500 5,350	*2450 *5,300	2000 4,350	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6400 13,800	5450 11,750	3600 7,700	3500 7,550	2400 5,100	*2550 *5,600	1850 4,100	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6100 13,100	5250 11,300	3400 7,300	3400 7,350	2300 4,900	2800 6,100	1900 4,150	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6050 13,000	5200 11,100	3350 7,150	3400 7,300	2250 4,850	3100 6,800	2100 4,600	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6150 13,200	5200 11,200	3350 7,250			3950 8,800	2650 5,850	5,43 17'8"

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2500 mm (8'2") blad



Lift height	Unit	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Diagram		m ft/inch
		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2650 5,650	*2450 *5,350	2350 5,200	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3950 8,500	3750 8,050	2550 5,500	*2450 *5,300	2050 4,500	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6600 14,250	5650 12,150	3700 7,950	3650 7,850	2450 5,300	*2550 *5,600	1950 4,250	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6300 13,550	5450 11,700	3500 7,550	3550 7,650	2400 5,100	*2850 *6,250	1950 4,300	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6250 13,450	5400 11,550	3450 7,400	3500 7,550	2350 5,050	3200 7,100	2150 4,750	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6350 13,650	5400 11,650	3500 7,500			4100 9,150	2750 6,050	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

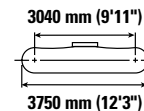
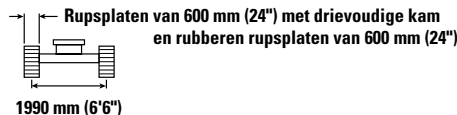
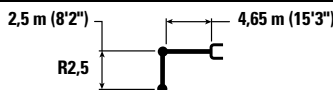
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

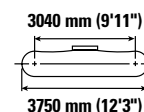
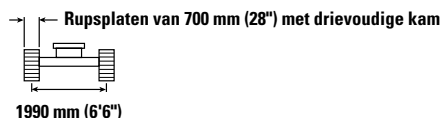
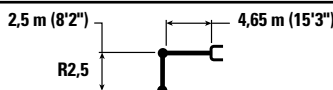
Lange onderwagen, 2600 mm (8'6") blad



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Blad omhoog		m ft/inch
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2600 5,600	*2450 *5,350	2350 5,150	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3900 8,400	3700 7,950	2550 5,450	*2450 *5,300	2000 4,450	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6550 14,050	5550 11,950	3650 7,850	3600 7,700	2450 5,200	*2550 *5,600	1900 4,150	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6250 13,350	5350 11,500	3450 7,450	3500 7,500	2350 5,050	2850 6,250	1950 4,250	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6200 13,300	5300 11,300	3400 7,300	3450 7,400	2300 4,950	3150 6,950	2150 4,700	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6300 13,500	5300 11,450	3450 7,400			4050 9,000	2700 6,000	5,43 17'8"

## Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2700 mm (8'10") blad



Giekhoogte m ft/inch	kg lb	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		Blad omhoog		m ft/inch
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2650 5,650	*2450 *5,350	2350 5,250	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	3950 8,500	3750 8,050	2550 5,500	*2450 *5,300	2050 4,500	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6650 14,250	5650 12,100	3700 7,950	3650 7,800	2450 5,300	*2550 *5,600	1950 4,250	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6300 13,550	5450 11,650	3500 7,550	3550 7,600	2400 5,100	*2850 *6,250	1950 4,300	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6300 13,450	5350 11,500	3450 7,400	3500 7,500	2350 5,050	3200 7,050	2150 4,750	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6400 13,700	5400 11,600	3500 7,500			4100 9,100	2750 6,050	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

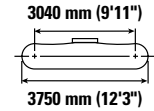
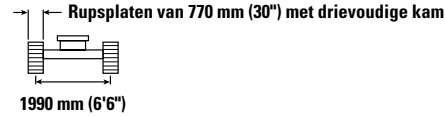
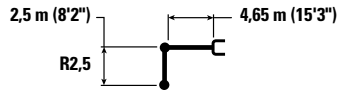
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

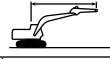








Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2700 mm (8'10") blad



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft				m ft/inch
												
6,0 m 20'0"	kg lb					*3550 *7,900	*3550 *7,900			*2600 *5,800	*2600 *5,800	5,44 17'6"
4,5 m 15'0"	kg lb					*3800 *8,300	*3800 *8,300	*3650 *7,400	2650 5,700	*2450 *5,350	2400 5,300	6,41 20'10"
3,0 m 10'0"	kg lb			*6400 *13,700	*6400 *13,700	*4650 *10,100	4000 8,600	3800 8,100	2600 5,550	*2450 *5,300	2050 4,550	6,93 22'8"
1,5 m 5'0"	kg lb			*7350 *18,000	6700 14,400	*5700 12,250	3750 8,050	3650 7,900	2500 5,350	*2550 *5,600	1950 4,300	7,09 23'3"
0,0 m 0'0"	kg lb			*6500 *15,000	6400 13,700	5500 11,800	3550 7,650	3600 7,700	2400 5,150	*2850 *6,250	2000 4,350	6,93 22'8"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4800 *10,700	*4800 *10,700	*9600 *20,750	6350 13,600	5400 11,600	3500 7,500	3550 7,600	2400 5,100	3250 7,150	2200 4,800	6,41 20'11"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*8850 *20,000	*8850 *20,000	*8250 *17,750	6450 13,850	5450 11,700	3550 7,600			4150 9,200	2750 6,150	5,43 17'8"



ISO 10567:2007



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

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

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.



# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2500 mm (8'2") blad

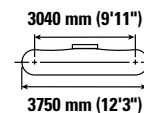
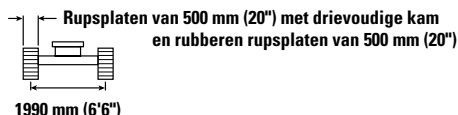
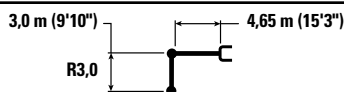


Diagram	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		Diagram		m ft/inch	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7,5 m 25'0"												*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"							*2250	*2250				*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"							*3350 *7,300	2600 5,550				*2050 *4,500	2050 4,500	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3900 8,350	3650 7,850	2500 5,350				*2050 *4,500	1800 3,900	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"			*8200 *17,650	6550 14,150	*5300 *11,400	3600 7,750	3550 7,550	2400 5,100	*2400	1700		*2150 *4,750	1700 3,700	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"			*7250 *16,750	6100 13,100	5250 11,300	3400 7,300	3400 7,300	2300 4,900				*2400 *5,250	1700 3,700	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	6000 12,850	5150 11,050	3300 7,050	3350 7,200	2200 4,750			2750 6,050	1850 4,050	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6050 12,950	5150 11,050	3300 7,050	3350	2250			3350 7,450	2250 4,950	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6250 13,450							*4000 *8,800	3450 7,900	4,48 14'4"

## Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2500 mm (8'2") blad

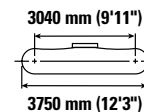
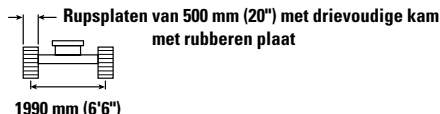
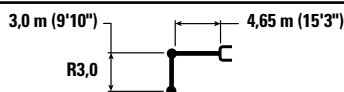


Diagram	1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		Diagram		m ft/inch	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7,5 m 25'0"												*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"							*2250	*2250				*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"							*3350 *7,300	2650 5,700				*2050 *4,500	*2050 *4,500	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	4000 8,600	*3700 *8,000	2600 5,550				*2050 *4,500	1850 4,050	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"			*8200 *17,650	6800 14,600	*5300 *11,400	3750 8,050	3650 7,850	2450 5,300	*2400	1750		*2150 *4,750	1750 3,800	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"			*7250 *16,750	6300 13,550	5450 11,700	3500 7,550	3550 7,600	2350 5,050				*2400 *5,250	1750 3,850	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	6200 13,300	5350 11,450	3400 7,300	3500 7,450	2300 4,950			*2850 *6,250	1900 4,200	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6250 13,400	5350 11,450	3400 7,300	3500	2350			3500 7,750	2300 5,150	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	*6400 *13,550							*4000 *8,800	3600 8,200	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

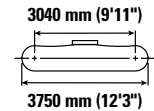
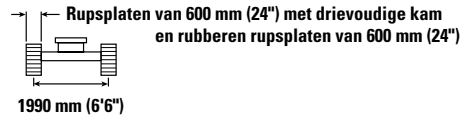
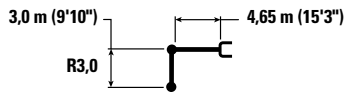
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

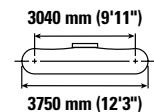
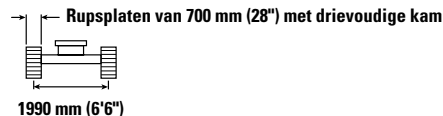
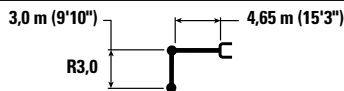
Lange onderwagen, 2600 mm (8'6") blad



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2650 5,650			*2050 *4,500	*2050 *4,500	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	3950 8,500	*3700 *8,000	2550 5,500			*2050 *4,500	1800 4,000	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6700 14,400	*5300 *11,400	3700 7,950	3600 7,700	2450 5,250	*2400	1750	*2150 *4,750	1700 3,750	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6250 13,400	5350 11,500	3450 7,450	3450 7,450	2350 5,000			*2400 *5,250	1750 3,800	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	6100 13,100	5250 11,250	3350 7,200	3400 7,300	2250 4,900			2800 6,150	1900 4,150	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6150 13,250	5250 11,250	3350 7,250	3450	2300			3450 7,600	2300 5,050	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6400 *13,550							*4000 *8,800	3550 8,100	4,48 14'4"

Hefvermogens lange giek – conragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2700 mm (8'10") blad



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft		m ft/inch		
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250	*2250			*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2700 5,750			*2050 *4,500	*2050 *4,500	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	4000 8,650	*3700 *8,000	2600 5,550			*2050 *4,500	1850 4,050	7,4 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6800 14,600	*5300 *11,400	3750 8,050	3650 7,800	2450 5,300	*2400	1750	*2150 *4,750	1750 3,850	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6350 13,600	5450 11,650	3500 7,550	3500 7,550	2350 5,050			*2400 *5,250	1750 3,850	7,4 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	6200 13,300	5300 11,400	3400 7,350	3450 7,450	2300 4,950			*2850 *6,250	1900 4,200	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6250 13,450	5300 11,400	3400 7,350	3500	2350			3500 7,700	2350 5,150	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	6400 *13,550							*4000 *8,800	3600 8,200	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

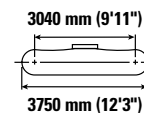
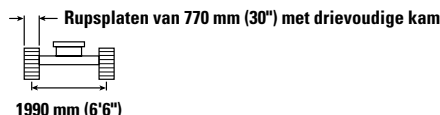
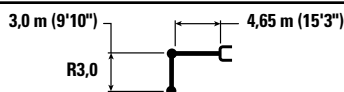
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

Hefvermogens lange giek – contragewicht: 2470 kg (5,445 lb) – zonder laadbak – blad omhoog

Lange onderwagen, 2700 mm (8'10") blad



		1,5 m/5.0 ft		3,0 m/10.0 ft		4,5 m/15.0 ft		6,0 m/20.0 ft		7,5 m/25.0 ft				m ft/inch
7,5 m 25'0"	kg lb											*2600 *5,850	*2600 *5,850	4,49 14'1"
6,0 m 20'0"	kg lb							*2250 *2250				*2200 *4,850	*2200 *4,850	6,03 19'6"
4,5 m 15'0"	kg lb							*3350 *7,300	2700 5,800			*2050 *4,500	*2050 *4,500	6,92 22'6"
3,0 m 10'0"	kg lb			*5350 *11,450	*5350 *11,450	*4200 *9,050	4050 8,700	*3700 *8,000	2600 5,600			*2050 *4,500	1850 4,100	7,40 24'2"
1,5 m 5'0"	kg lb			*8200 *17,650	6850 14,750	*5300 *11,400	3800 8,100	3700 7,900	2500 5,350	*2400 1800		*2150 *4,750	1750 3,850	7,55 24'9"
0,0 m 0'0"	kg lb			*7250 *16,750	6400 13,750	5500 11,800	3550 7,650	3550 7,650	2400 5,150			*2400 *5,250	1800 3,900	7,40 24'3"
-1,5 m -5'0"	kg lb	*4350 *9,700	*4350 *9,700	*9200 *21,000	6250 13,450	5350 11,550	3450 7,400	3500 7,500	2350 5,000			*2850 *6,250	1950 4,250	6,91 22'7"
-3,0 m -10'0"	kg lb	*7450 *16,800	*7450 *16,800	*8800 *19,050	6300 13,550	5400 11,550	3450 7,400	3550 7,400	2350 5,000			3500 7,800	2350 5,200	6,02 19'7"
-4,5 m -15'0"	kg lb			*6400 *13,550	*6400 *13,550							*4000 *8,800	3650 8,250	4,48 14'4"



ISO 10567:2007



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

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

Raadpleeg altijd de betreffende Bedienings- en onderhoudshandleiding voor informatie over uw specifieke product.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Laadbakspecificaties en compatibiliteit -

										Contragewicht van 2470 kg (5,445 lb)	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	Lange giek		
									R2.5 (8'2")	R3.0 (9'10")	
<b>Penbevestiging (geen snelkoppeling)</b>											
Algemeen gebruik	312	600	24	0,31	0,40	316	696	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	414	914	100	●	●	
	312	1000	39	0,60	0,78	438	967	100	●	●	
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1,045	100	●	⊙	
Algemeen gebruik (zonder verstelgroep)	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	●	●	
Zwaar gebruik	312	450	18	0,20	0,27	279	615	100	●	●	
	312	1200	48	0,76	0,99	513	1,131	100	⊙	⊖	
Sloten reinigen	312	1800	72	0,68	0,89	540	1,191	100	⊙	⊖	
Sloten reinigen, kantelbaar	312	1800	72	0,60	0,78	724	1,597	100	⊙	⊖	
Maximale belasting met penbevestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	1850	1640	
								lb	4,075	3,612	
<b>Met Cat penkoppeling</b>											
Algemeen gebruik	312	600	24	0,31	0,40	316	696	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	414	914	100	●	⊙	
	312	1000	39	0,60	0,78	438	967	100	●	⊖	
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1,045	100	⊙	○	
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1,110	100	⊖	○	
Algemeen gebruik	312	450	18	0,20	0,26	266	587	100	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	407	898	100	●	⊙	
	312	1050	42	0,65	0,84	457	1,006	100	⊙	⊖	
Zwaar gebruik	312	450	18	0,20	0,27	279	615	100	●	●	
	312	1200	48	0,76	0,99	513	1,131	100	⊖	○	
Sloten reinigen	312	1800	72	0,68	0,89	540	1,191	100	⊖	○	
Sloten reinigen, kantelbaar	312	1800	72	0,60	0,78	724	1,597	100	⊖	○	
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + bak)								kg	1649	1439	
								lb	3,635	3,172	

De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm EN 474-5:2006 + A3:2013 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van het kantelvermogen met volledig gestrekt bakscharnier op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

Gewicht laadbak met tandpunten voor algemeen gebruik.

### Maximale materiaaldichtheid:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3,500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3,000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2,500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2,000 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar raadt het gebruik van geschikte uitrustingsstukken aan om klanten optimaal te laten profiteren van de waarde van onze producten. Het gebruik van uitrustingsstukken, inclusief laadbakken, die niet voldoen aan de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar met betrekking tot het gewicht, de afmetingen, opbrengsten, druk enzovoort, kan leiden tot niet-optimale prestaties, inclusief, maar niet beperkt tot, afname van de productie, stabiliteit en betrouwbaarheid en verminderde duurzaamheid van de componenten. De levensduur van de giek en stick neemt af wanneer zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen door onjuist gebruik van het uitrustingsstuk.

(vervolg op volgende pagina)

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Laadbakspecificaties en compatibiliteit (vervolg)

		Contragewicht van 2470 kg (5,445 lb)									
										Lange giek	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.5 (8'2")	R3.0 (9'10")	
<b>Met CW20 koppeling</b>											
Algemeen gebruik	312	600	24	0,31	0.40	341	752	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0.69	426	940	100	●	⊙	
	312	1100	43	0,68	0.89	487	1,073	100	⊖	○	
	312	1200	48	0,76	1.00	516	1,137	100	⊖	○	
Zwaar gebruik	312	1200	48	0,76	1.00	526	1,159	100	⊖	○	
Algemeen gebruik - nivelleringsrand	312	690	27	0,40	0.52	413	910	100	●	●	
	312	600	24	0,33	0.43	395	870	100	●	●	
	312	790	31	0,47	0.61	455	1,003	100	●	●	
	312	996	39	0,63	0.83	517	1,140	100	⊙	⊖	
Sloten reinigen	312	1184	47	0,80	1.05	603	1,328	100	○	◇	
	312	1800	72	0,68	0.89	516	1,138	100	⊖	○	
	312	1800	72	0,90	1.18	554	1,221	100	○	◇	
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + bak)								kg	1643	1434	
								lb	3,623	3,160	
<b>Met CW20S koppeling</b>											
Algemeen gebruik	312	450	18	0,20	0.26	301	664	100	●	●	
	312	500	20	0,24	0.31	310	684	100	●	●	
	312	600	24	0,31	0.40	329	726	100	●	●	
	312	750	30	0,41	0.54	377	830	100	●	●	
	312	900	36	0,53	0.69	426	940	100	●	⊙	
	312	1000	39	0,60	0.78	451	995	100	●	⊖	
	312	1100	43	0,68	0.89	487	1,073	100	⊙	○	
	312	1200	48	0,76	1.00	516	1,137	100	⊖	○	
Zwaar gebruik	312	500	20	0,24	0.31	313	689	100	●	●	
	312	1200	48	0,76	1.00	524	1,154	100	○	○	
Sloten reinigen	312	1800	72	0,68	0.89	548	1,207	100	○	○	
	312	2000	78	1,00	1.31	630	1,389	100	◇	X	
Sloten reinigen, kantelbaar	312	1800	72	0,60	0.78	822	1,812	100	○	◇	
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + bak)								kg	1665	1456	
								lb	3,672	3,209	

De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm EN 474-5:2006 + A3:2013 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van het kantelvermogen met volledig gestrekt bakscharnier op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

Gewicht laadbak met tandpunten voor algemeen gebruik.

### Maximale materiaaldichtheid:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3,500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3,000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2,500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2,000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1,500 lb/yd<sup>3</sup>)

Caterpillar raadt het gebruik van geschikte uitrustingsstukken aan om klanten optimaal te laten profiteren van de waarde van onze producten. Het gebruik van uitrustingsstukken, inclusief laadbakken, die niet voldoen aan de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar met betrekking tot het gewicht, de afmetingen, opbrengsten, druk enzovoort, kan leiden tot niet-optimale prestaties, inclusief, maar niet beperkt tot, afname van de productie, stabiliteit en betrouwbaarheid en verminderde duurzaamheid van de componenten. De levensduur van de giek en stick neemt af wanneer zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen door onjuist gebruik van het uitrustingsstuk.

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Leverbare uitrustingsstukken

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

Geschikt

\* Werkbereik alleen front

Niet geschikt

1200 kg/m<sup>3</sup> (2,000 lb/yd<sup>3</sup>)

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓	✓
	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	✓
	G313 GC	✓	✓*
	G314	✓	
Mobiele schroot- en sloopschaar	S3015 Vlakke bovenzijde	✓	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓
Poliepgrijpers	GSV520 GC-400	○	

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓	✓
	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓*
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-20S SPECIALE KOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓	✓
	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	✓*
	G313 GC	✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Aanbodgids uitrustingsstukken (vervolg)

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

Geschikt

\* Werkbereik alleen front

Niet geschikt

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-20 SPECIALE KOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓	✓
	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	✓*
	G312 GC vaste CAN	✓	✓*
	G313 GC	✓*	
	G312 GC vaste CAN	✓	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR KOPPELING HCCW20

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓*	
	H110 S	✓	
	H115 S	✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-60 SPECIALE KOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓	✓
	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	✓*
	G313 GC	✓*	
	G314	✓*	
Mobiele schroot- en sloopschaar	S3015 Vlakke bovenzijde	✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

# Specificaties hydraulische graafmachine 313 GC

## Aanbodgids uitrustingsstukken (vervolg)

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

Geschikt

\* Werkbereik alleen front

Niet geschikt

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS60 SPECIALE KOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR HCS65 SPECIALE KOPPELING

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Lengte stick		2,50 m (8'2")	3,00 m (9'10")
Hydraulische hamers	H110 S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓

### UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR GIEKMONTAGE

Contragewicht		2470 kg (5,445 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Mobiele schroot- en sloopschaar	S3025 (vlakke bovenzijde)		✓



## Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Optioneel
<b>GIEK, STICKS EN SCHARNIERMECHANISMEN</b>		
Lange giek van 4,65 m (15'3")	✓	
Lange stick - 3,0 m (9'10")		✓ <sup>1</sup>
Lange stick - 2,5 m (8'2")		✓ <sup>2</sup>
Bakscharnier met hijssoog	✓ <sup>1</sup>	
Bakscharnier, zonder hijssoog	✓ <sup>3</sup>	
<b>CABINE</b>		
ROPS	✓	
LCD-monitor met 203 mm (8") hoge-resolutie aanraakscherm	✓	
Automatische airconditioning met twee niveaus	✓	
Draaiknop en sneltoetsen voor monitorbediening	✓	
Motorbediening zonder sleutel met startknop	✓	
In de hoogte verstelbare console, 3-traps met gereedschap	✓	
Vaste console links	✓	
Stoel met mechanische vering	✓	
Veiligheidsgordel van 51 mm (2")	✓	
Bluetooth® radio met USB-/Aux-poorten/DAB	✓	
12 VDC-uitgangen	✓	
Documenthouder	✓	
Flessenhouder	✓	
Bekerhouder	✓	
Tweedelige voorruit, kan geopend worden	✓	
Achterraut als nooduitgang	✓	
Radiale ruitenwisser met sproeier	✓	
Stalen luik, kan geopend worden	✓	
LED-binnenverlichting	✓	
Afrolzonnenscherm voor	✓	
Afrolzonnenscherm achter		✓ <sup>1</sup>
Wasbare vloermat	✓	
Vorbereid voor zwaailicht	✓	

<sup>1</sup>Alleen Europa.

<sup>2</sup>Standaard voor Koninkrijk van Saudi-Arabië en Turkije

<sup>3</sup>Alleen Koninkrijk van Saudi-Arabië en Turkije

\*Alleen Connect-abonnement. Extra abonnementen zijn beschikbaar. Neem contact op met uw Cat-dealer voor verkrijgbaarheid.

	Standaard	Optioneel
<b>CAT TECHNOLOGIE</b>		
VisionLink®	✓*	
VisionLink Productivity		✓
Software-updates op afstand uitvoeren	✓	
<b>ELEKTRISCH SYSTEEM</b>		
Onderhoudsvrije accu	✓	
Gecentraliseerde hoofdschakelaar van elektrisch systeem	✓	
LED-chassisverlichting, linkergieklucht, cabinelichten	✓	
LED-gieklucht aan de rechterkant		✓
LED-werklampen met programmeerbare vertragingstijd	✓	
360°-verlichting <sup>1</sup>		✓
<b>MOTOR</b>		
Cat® C3.6 dieselmotor met enkele turbo	✓	
Twee selecteerbare modi: Power, Smart	✓	
Automatische motortoerentalregeling	✓	
Automatische motoruitschakeling	✓	
Koelvermogen voor hoge omgevingstemperaturen tot 52 °C (125 °F) zonder correctie	✓	
Koudestartvermogen tot -18 °C (0 °F)	✓	
Elektrische brandstofopvoerpomp	✓	
Ventilator met variabel toerental	✓	
Enkel brandstoffiltratiesysteem	✓	
Luchtfilter met twee elementen en geïntegreerd voorfilter	✓	

(vervolg op volgende pagina)

# Standaard- en optionele uitrusting 313 GC

## Standaard- en optionele uitrusting (vervolg)

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

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
<b>HYDRAULISCH SYSTEEM</b>			<b>ONDERWAGENS EN STRUCTUREN</b>		
Regeneratiecircuits van giek en stick	✓		Vetgesmeerde rupsschakel	✓	
Automatische voorverwarming van hydrauliekolie	✓		Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam		✓ <sup>2</sup>
Automatisch rijden met twee versnellingen	✓		Rupsplaten van 500 mm (20") met drievoudige kam met rubberen plaat		✓ <sup>1</sup>
Elektrische hoofdregelklep	✓		Rubberen rupsplaten van 500 mm (20")		✓ <sup>1</sup>
Antidriftklep voor giek en stick	✓		Rupsplaten van 600 mm (24") met drievoudige kam		✓ <sup>1</sup>
Zwenkaandrijving, zonder vrije zwenkfunctie	✓		Rubberen rupsplaten van 600 mm (24")		✓ <sup>1</sup>
Noodkranen voor neerlaten van giek en stick	✓ <sup>1</sup>		Rupsplaten van 700 mm (28") met drievoudige kam		✓ <sup>1</sup>
Middelhogedrukleiding		✓ <sup>1</sup>	Rupsplaten van 770 mm (30") met drie kammen		✓ <sup>1</sup>
Hogedrukleiding		✓ <sup>2</sup>	Blad van 2500 mm (8'2")		✓ <sup>1</sup>
Snelkoppelingsleiding		✓ <sup>1</sup>	Blad van 2600 mm (8'6")		✓ <sup>1</sup>
<b>VEILIGHEID EN BEVEILIGING</b>			Blad van 2700 mm (8'10")		✓ <sup>1</sup>
Bescherming van machinist (Operator Protective Guard - OPG)		✓ <sup>1</sup>	Contragewicht van 2470 kg (5,445 lb)	✓	
Camera voor zicht naar achteren en naar rechts	✓		Beschermplaten voor middengedeelte rupsgeleider	✓	
Hendel voor hydrauliekvergrendeling	✓		Onderschermen	✓	
Motorstopschakelaar op maaiveldhoogte	✓		Rijmotorbeschermingen	✓	
Antislipplaat en bouten met verzonken kop op onderhoudsplatform	✓		Sjorogen op basisframe	✓	
Signalerings-/waarschuwingsclaxon	✓				
Zwenkalarm		✓			
Inspectieverlichting		✓			
Automatische hamerstop	✓				
<b>SERVICE EN ONDERHOUD</b>					
Gegroepeerde locatie voor motorolie- en brandstoffilters	✓				
Onderhoudsplatform toegankelijk via de zijkant	✓				
Motoroliepeilstok op maaiveldhoogte	✓				
Vergrendelbare hoofdschakelaar	✓				
Poorten voor Systematisch Onderzoek van Smeerolie (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓				
Geïntegreerd statusbeheersysteem voor voertuig	✓				

<sup>1</sup>Alleen Europa.

<sup>2</sup>Standaard voor Koninkrijk van Saudi-Arabië en Turkije

## Door de dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken

Uitrustingsstukken kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

### CABINE

- Radiale onderste ruitenwisser
- Elektrisch pedaal (dubbelwerkend) links en rechts voor uitrustingsstukbediening
- Achterruitset met dubbele uitgang
- Regenbescherming en afdekkap op cabinelicht
- Polycarbonaat dakluik
- Voorruit met gelamineerd glas (P5A-glas, EU-verordening voor sloopwerk)
- Sleutelhanger (voor gebruik met Bluetooth®-ontvanger)

### VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Oprolbare veiligheidsgordel, 76 mm (3")
- Bluetooth-ontvanger

### BESCHERMKAPPEN

- Bescherming van machinist (niet compatibel met afdekkap op cabinelicht, regenbescherming)
- Gaasbescherming volledige voorzijde (niet compatibel met regenbeschermer en kap voor cabinelamp)
- Gaasbescherming onderste helft voorkant
- Volledige vandalismebescherming

# 313 GC Milieuverklaring

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

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

## Motor

- De Cat® C3.6 motor voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final, Euro Stage V en Japan 2014.
- Cat dieselmotoren moeten ULSD gebruiken (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte met 15 ppm zwavel of minder) of ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met een lagere koolstofintensiteit\*\* tot:
  - ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)\*
  - ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTL (gas-to-liquid) brandstoffenRaadpleeg de richtlijnen voor een succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) voor meer informatie.  
*\*Motoren zonder systemen voor nabehandeling kunnen hogere mengsels gebruiken, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).*  
*\*\*De broeikasgasemissies in de uitlaatpijp van brandstoffen met een lagere koolstofintensiteit zijn in wezen gelijk aan die van traditionele brandstoffen.*

## Airconditioningsysteem

- Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (aardopwarmingsvermogen = 1430). Het systeem bevat 0,85 kg koelmiddel, dat een CO<sub>2</sub>-equivalent heeft van 1,216 metrische ton (1,340 US ton).

## Verf

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

## Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 (extern)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (in cabine)	68 dB(A)

- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer in een open cabine wordt gewerkt (wanneer deze niet naar behoren is onderhouden of met deuren en/of ramen open) gedurende lange perioden of in een lawaaierige omgeving.

## Oliën en vloeistoffen

- De Caterpillar fabriek vult met ethyleenglycol koelvloeistoffen. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en 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 CO<sub>2</sub>-reductie. Functies kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden
  - Geavanceerde hydraulische systemen zorgen voor balans in vermogen en efficiëntie.
  - De Smart-modus stemt het machinevermogen automatisch af op de graafbehoeften
  - Eco-modus minimaliseert brandstofverbruik voor lichte toepassingen
  - Laag onbelast draaien met één druk op de toets met automatische motortoerentalregeling
  - De Cat Grade met 2D verbetert de efficiëntie van de machinist met maximaal 45%
  - Verlaag de bedrijfskosten dankzij verlengde onderhoudsintervallen
  - Software-updates en opsporen van storingen op afstand

## Recycling

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

Type materiaal	Gewichtpercentage
Staal	82,77%
IJzer	4,18%
Non-ferrometalen	1,88%
Gemengd metaal	0,30%
Gemengd metaal en niet-metaal	2,50%
Kunststof	0,16%
Rubber	3,30%
Gemengd niet-metaal	0,85%
Vloeistof	2,47%
Overige	1,59%
Ongecategoriseerd	0,00%
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 gewichtpercentage (gewichtfractie 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 recyclebaarheid naargelang het materiaaltype.

Door variaties in productconfiguraties kan de volgende waarde in de tabel afwijken.

Recyclebaarheid - 95%

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website op [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2023 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, hun respectievelijke logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming gebruikt worden. VisionLink is een handelsmerk van Caterpillar Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.

ADXQ2871-04 (10-2023)  
Vervangt ADXQ2871-03  
Versienummer: 07E  
(Europe, KSA, Turkey)

