



330 GC

Hydraulische graafmachine

Technische specificaties

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

Inhoudsopgave

Specificaties	2
Motor	2
Zwenkmechanisme	2
Gewichten	2
Rups	2
Aandrijving	2
Hydraulisch systeem	2
Capaciteit navulling	2
Airconditioning systeem	2
Normen	2
Geluidsprestatie	2
Operationeel Gewicht en Bodemdruk	3
Gewicht van hoofdcomponenten	4
Afmetingen	5
Werkbereik en krachten	6
Lange giek hefvermogen	
Lange onderwagen	7
Lange smalle onderwagen	11
Specificaties en compatibiliteit van bak	14
Uitrustingsstukken productgids	16
Standaard- en optionele uitrusting	26
Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken	28

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Motor

Motor Model	Cat® C7.1	
Nettovermogen – ISO 9249	150 kW	201 pk
Motorvermogen – ISO 14396	151 kW	202 pk
Boring	105 mm	4 inch
Draaiing	135 mm	5 inch
Verplaatsing	7,1 l	433 inch ³
Capaciteit biodiesel	Tot B20 ⁽¹⁾	

- Voldoet aan EU Stage V-emissiestandaarden.
- Aanbevolen voor gebruik tot op een hoogte van 4500 m (14.760 ft) met verlaagd motorvermogen boven 3000 m (9840 ft).
- Het nettovermogen is getest conform ISO 9249. Normen zoals die van kracht waren op het moment van productie.
- Het opgegeven nettovermogen is het beschikbare vermogen aan het motorvlieg wiel als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtinlaatsysteem, uitlaatdemper en dynamo.
- Gemeten snelheid op 2200 tpm.

⁽¹⁾Cat-motoren zijn compatibel met de volgende hernieuwbare, alternatieve en bio-brandstoffen* met een lagere impact op de uitstoot van broeikasgasemissies:

✓ Tot B20 biodiesel (FAME)**

✓ Tot 100% HVO en GTL hernieuwbare brandstoffen

*Raadpleeg richtlijnen voor succesvolle toepassing. Raadpleeg uw Cat dealer of 'Caterpillar Machine Fluids Recommendations' (SEBU6250) voor details.

**Raadpleeg uw Cat dealer voor gebruik van hogere mengsels.

Zwenkmechanisme

Zwensnelheid	11,50 tpm	
Zwenkoppel	105 kN·m	77.370 lbf·ft

Gewichten

Operationele gewicht	29.500 kg	65.000 lb
• Lang onderstel, Verreiker, R3.2 m (10'6")-stick, HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³) graafbak, 600 mm (24") drievoudige rupsschoenen en 6700 kg (14.770 lb) contragewicht.		
Operationele gewicht	29.400 kg	64.800 lb
• Lang smal onderstel, Verreiker, R3.2 m (10'6")-stick, HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³) graafbak, 600 mm (24") drievoudige rupsschoenen, 6700 kg (14.770 lb) contragewicht.		

Rups

Optionele Breedte Rupsplaten	600 mm	24 inch
Optionele Breedte Rupsplaten	700 mm	28 inch
Optionele Breedte Rupsplaten	800 mm	31 inch
Aantal platen (elke kant)	50	
Aantal looprollen (elke kant)	9	
Aantal draagrollen (elke kant)	2	

Aandrijving

Hellingvermogen	35°/70%	
Maximale rijsnelheid	5,3 km/urr	3,3 mpu
Maximale trekkracht	248 kN	55.753 lbf

Hydraulisch systeem

Hoofdsysteem – Maximale flow – Uitvoeren	560 l/min (280 × 2 pompen)	148 gal/min (74 × 2 pompen)
Maximale druk – Uitrusting	35.000 kPa	5075 psi
Maximale druk – Verplaatsen	35.000 kPa	5075 psi
Maximale druk – Zwenken	28.400 kPa	4118 psi
Giekcilinder – Boring	140 mm	6 inch
Giekcilinder – Draaiing	1407 mm	55 inch
Stickcilinder – Boring	150 mm	6 inch
Stickcilinder – Draaiing	1646 mm	65 inch
Bakcilinder – Boring	135 mm	5 inch
Bakcilinder – Draaiing	1156 mm	46 inch

Capaciteit navulling

Capaciteit brandstoftank	474 l	125,2 gal
Koelsysteem	25 l	6,6 gal
Motorolie	25 l	6,6 gal
Zwenkaandrijving	10 l	2,6 gal
Finale aandrijving (elk)	5,5 l	1,5 gal
Hydraulisch systeem (inclusief tank)	310 l	81,9 gal
Hydraulische tank	147 l	38,8 gal
DEF-tank	41 l	10,8 gal

Airconditioning systeem

Het airconditioning systeem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a als koelmiddel (potentiële bijdrage aan het broeikas effect = 1430). Het systeem bevat 0,9 kg koelmiddel met een CO₂-equivalent van 1287 metrische ton.

Normen

Remmen	ISO 10265:2008
Cab/ROPS	ISO 12117-2:2008
FOGS (optioneel)	ISO 10262:1998 niveau II

Geluidsprestatie

ISO 6395:2008 (extern)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (in cabine)	70 dB(A)

- Gehoorbescherming kan nodig zijn bij het werken met een open operator station en cabine (wanneer niet goed onderhouden of als deuren/ramen open staan) voor langere perioden of in een luidruchtige omgeving.

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Operationeel Gewicht en Bodemdruk

	600 mm (24") drievoudige kamplaten		600 mm (24") HD drievoudige kamplaten		700 mm (28") HD drievoudige kamplaten		800 mm (31") drievoudige kamplaten	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Basismachine met 6700 kg (14.770 lb) contragewicht en lang onderstel								
Verreiker + R3.2CB2 (10'6") graafarm + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD graafbak	29.500 (65.000)	56,1 (8,1)	29.700 (65.500)	56,5 (8,2)	30.100 (66.400)	49,1 (7,1)	30.500 (67.300)	43,5 (6,3)
Lange giek + R2.65CB2 (8'8") graafarm + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD graafbak	29.400 (64.800)	55,9 (8,1)	29.700 (65.500)	56,5 (8,2)	30.000 (66.200)	48,9 (7,1)	30.400 (67.000)	43,4 (6,3)
Basismachine met 6700 kg (14.770 lb) Contragewicht en lange smalle onderwagen								
Verreiker + R3.2CB2 (10'6") graafarm + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD graafbak	29.400 (64.800)	55,9 (8,1)	29.600 (65.300)	56,3 (8,2)	29.800 (65.700)	48,6 (7,0)	30.400 (67.000)	43,4 (6,3)
Lange giek + R2.65CB2 (8'8") graafarm + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD graafbak	29.300 (64.600)	55,8 (8,1)	29.600 (65.300)	56,3 (8,2)	29.700 (65.500)	48,4 (7,0)	30.300 (66.800)	43,2 (6,3)

Alle bedrijfsgewichten zijn berekend op basis van een brandstoftank van 90% en een machinist van 75 kg (165 lb).

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

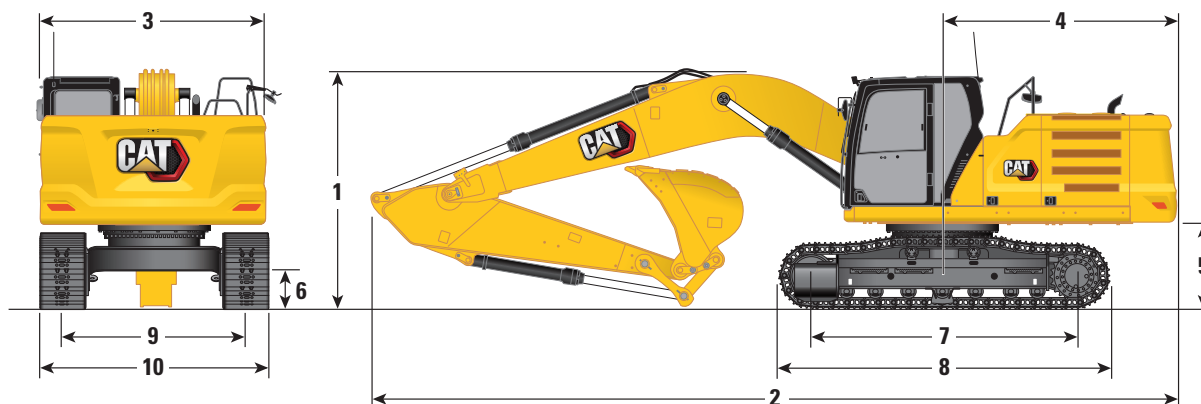
Gewicht van hoofdcomponenten

	kg	lb
Basismachine met 6700 kg (14.770 lb) contragewicht, lang onderstel, met giekcilinders (gewicht van 90% van de brandstoftank en een bestuurder van 75 kg [165 lb] niet inbegrepen)	20.580	45.400
Basismachine met 6700 kg (14.770 lb) contragewicht, lang smal onderstel, met giekcilinders (gewicht van 90% van de brandstoftank en een bestuurder van 75 kg [165 lb] niet inbegrepen)	20.480	45.100
Rupsplaten:		
breedte 600 mm (24"), dikte 11 mm (0,43"), Rupsplaten met drie kammen	3620	8000
breedte 600 mm (24"), dikte 13 mm (0,51"), HD Rupsplaten met drie kammen	3830	8400
breedte 700 mm (28"), dikte 13 mm (0,51"), HD Rupsplaten met drie kammen	4200	9300
breedte 800 mm (31"), dikte 13 mm (0,51"), Rupsplaten met drie kammen met Step Extension voor ISO 2867	4590	10.100
Twee giekcilinders	490	1100
Gewicht van brandstoftank 90% en 75 kg (165 lb) machinist	460	1000
Contragewicht:		
6700 kg (14.770 lb) contragewicht	6700	14.770
Giek (inclusief leidingen, pennen, stickcilinders):		
Lange giek 6,15 m (20'2")	2300	5100
Stick (inclusief leidingen, pennen, laadbakcilinder, scharniermechanisme):		
Verreiker R3.2CB2 (10'6")	1440	3200
Verreiker R2.65CB2 (8'8")	1350	3000
Bakken (zonder scharniermechanisme, met tips en zijmessen):		
1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD, CB Linkage	1130	2500
1,76 m ³ (2,30 yd ³) HD, CB Linkage	1350	3000
1,76 m ³ (2,30 yd ³) GD, CB verbinding	1090	2500
Snelkoppelingen:		
Penkoppeling QC CB met pennen	530	1200
Penkoppeling QC CB zonder pennen	500	1100
Speciale QC	430	900

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Afmetingen

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen verschillen afhankelijk van de gekozen bak.



Giekoctie

Lange giek
6,15 m (20'2")

Stickopties

Gieken sticks

R3.2CB2 (10'6")

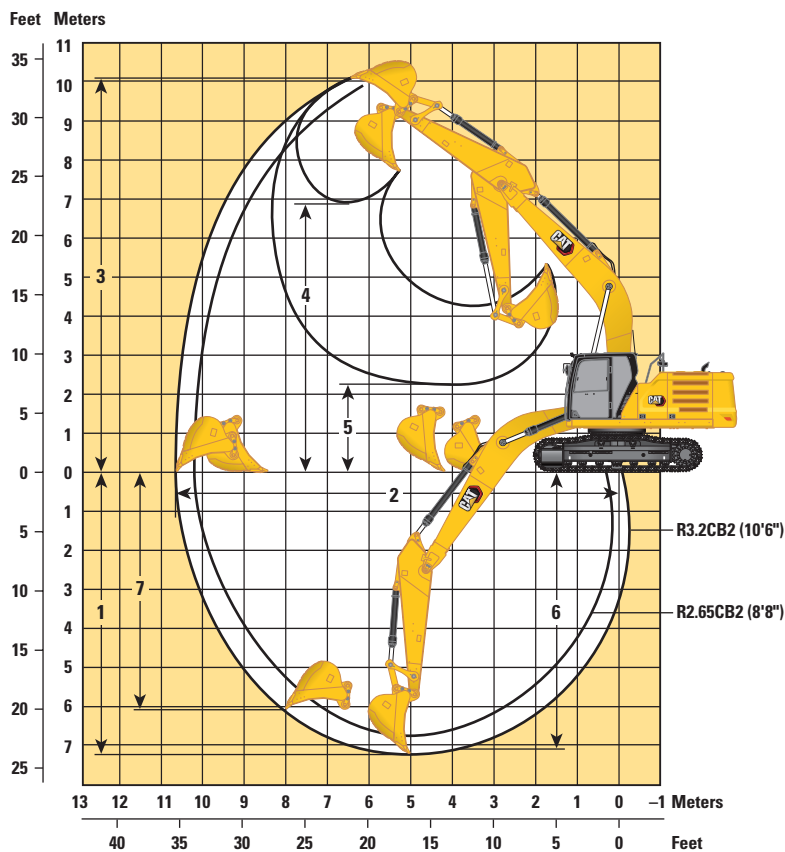
R2.65CB2 (8'8")

	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
1 Machinehoogte:				
Cabinehoogte	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
FOGS-hoogte	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Hoogte leuningen	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Met giek/stick/bak geïnstalleerd	3400 mm	11'1"	3450 mm	11'3"
Met giek/stick geïnstalleerd	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Met giek geïnstalleerd	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
2 Machinelengte:				
Met giek/stick/bak geïnstalleerd	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Met giek/stick geïnstalleerd	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Met giek geïnstalleerd	9230 mm	30'3"	9230 mm	30'3"
3 Breedte Bovenframe	2940 mm	9'7"	2940 mm	9'7"
4 Zwenkstraal over achterkant	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
5 Vrije ruimte contragewicht	1110 mm	3'7"	1110 mm	3'7"
6 Bodemruimte	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
7 Lengte tot midden van rollen	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"
8 Rupslengte	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"
9 Spoorbreedte	2590 mm	8'5"	2590 mm	8'5"
10 Onderwagen Breedte:				
600 mm (24") Rupsplaten	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
700 mm (28") Rupsplaten	3290 mm	10'9"	3290 mm	10'9"
800 mm (31") Rupsplaten	3390 mm	11'1"	3390 mm	11'1"
Baktype	HD		HD	
Bakcapaciteit	1,56 m ³	2,04 yd ³	1,56 m ³	2,04 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1658 mm	5'5"	1658 mm	5'5"

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Werkbereik en krachten

Alle afmetingen zijn bij benadering en kunnen verschillen afhankelijk van de gekozen bak.



Giekoptie

Lange giek
6,15 m (20'2")

Stickopties

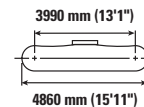
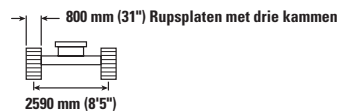
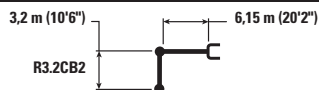
Gieken sticks

	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
1 Maximale graafdiepte	7260 mm	23'9"	6710 mm	22'0"
2 Maximale reikwijdte op maaiveldhoogte	10.690 mm	35'0"	10.210 mm	33'5"
3 Maximale maaihoogte	10.020 mm	32'10"	9910 mm	32'6"
4 Maximale laadhoogte	6940 mm	22'9"	6790 mm	22'3"
5 Minimale laadhoogte	2280 mm	7'5"	2830 mm	9'3"
6 Maximale graafdiepte voor vlakke bodem van 2440 mm (8'0")	7100 mm	23'3"	6530 mm	21'5"
7 Maximale graafdiepte, verticale wand	6030 mm	19'9"	5720 mm	18'9"
Graafkracht van bak (ISO)	179 kN	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf
Graafkracht van stick (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf
Baktype	HD		HD	
Bakcapaciteit	1,56 m ³	2,04 yd ³	1,56 m ³	2,04 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1658 mm	5'5"	1658 mm	5'5"

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

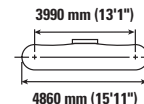
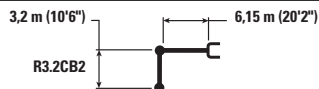
Lange onderwagen



		1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240 inch	kg lb									*7200 *15.300	6450 13.800			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6300 13.600			*4850 *10.650	*4850 *10.650	8830 350
3000 mm 120 inch	kg lb					*12.950 *27.850	12.850 27.700	*9800 *21.250	8450 18.200	*8300 *18.050	6150 13.200	*5950 4700		*5000 *10.950	4600 10.100	9140 360
1500 mm 60 inch	kg lb					*15.450 *33.350	12.150 26.200	*11.150 *24.150	8100 17.450	*9050 *19.600	5950 12.800	*6800 *12.550	4600 9900	*5300 *11.650	4450 9800	9190 370
0 mm 0 inch	kg lb					*16.600 *35.950	11.800 25.400	*12.050 *26.050	7850 16.950	9050 19.450	5800 12.500			*5850 *12.800	4550 10.000	8990 360
-1500 mm -60 inch	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.700 25.200	*12.300 *26.600	7750 16.700	8950 19.300	5750 12.400			*6750 *14.850	4850 10.700	8530 340
-3000 mm -120 inch	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.800 25.350	*11.700 *25.300	7800 16.750	*8950 *19.100	5800 12.500			*8450 *18.750	5550 12.300	7740 310
-4500 mm -180 inch	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	12.000 25.850	*9800 *20.750	7950 17.150					*8600 *18.900	7150 15.950	6520 260

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange onderwagen



		1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240 inch	kg lb									*7200 *15.300	6250 13.450			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6150 13.200			*4850 *10.650	4750 10.550	8830 350
3000 mm 120 inch	kg lb					*12.950 *27.850	12.550 27.000	*9800 *21.250	8250 17.750	*8300 *18.050	5950 12.850	*5950 4550		*5000 *10.950	4450 9800	9140 360
1500 mm 60 inch	kg lb					*15.450 *33.350	11.850 25.500	*11.150 *24.150	7900 17.000	8950 19.200	5800 12.450	*6800 *12.550	4450 9600	*5300 *11.650	4350 9550	9190 370
0 mm 0 inch	kg lb					*16.600 *35.950	11.500 24.700	*12.050 *26.050	7650 16.500	8800 18.900	5650 12.150			*5850 *12.800	4400 9700	8990 360
-1500 mm -60 inch	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.400 24.500	12.150 26.050	7550 16.250	8700 18.750	5600 12.000			*6750 *14.850	4750 10.400	8530 340
-3000 mm -120 inch	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.450 24.650	*11.700 *25.300	7550 16.300	8750 18.850	5600 12.150			8400 18.550	5400 11.950	7740 310
-4500 mm -180 inch	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.700 25.150	*9800 *20.750	7750 16.700					*8600 *18.900	6950 15.550	6520 260



ISO 10567



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

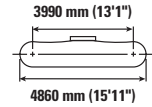
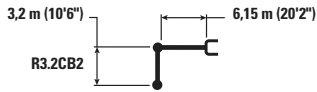
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

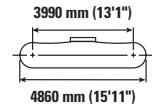
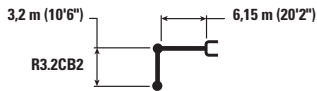
Lange onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch														*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240 inch										*7200 *15.300	6300 13.550			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch								*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6200 13.300			*4850 *10.650	4800 10.600	8830 350
3000 mm 120 inch						*12.950 *27.850	12.600 27.150	*9800 *21.250	8300 17.850	*8300 *18.050	6000 12.900	*5950 4600		*5000 *10.950	4500 9850	9140 360
1500 mm 60 inch						*15.450 *33.350	11.900 25.650	*11.150 *24.150	7950 17.100	9000 19.350	5800 12.550	*6800 *12.550	4500 9650	*5300 *11.650	4350 9600	9190 370
0 mm 0 inch						*16.600 *35.950	11.550 24.850	*12.050 *26.050	7700 16.600	8850 19.000	5700 12.250			*5850 *12.800	4450 9800	8990 360
-1500 mm -60 inch		*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.450 24.650	12.200 26.250	7600 16.350	8750 18.850	5600 12.100			*6750 *14.850	4750 10.500	8530 340
-3000 mm -120 inch		*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.550 24.800	*11.700 *25.300	7600 16.400	8800 19.000	5650 12.200			*8450 *18.700	5450 12.050	7740 310
-4500 mm -180 inch				*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.750 25.300	*9800 *20.750	7800 16.800					*8600 *18.900	7000 15.650	6520 260

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch														*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240 inch										*7200 *15.300	6350 13.650			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch								*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6250 13.450			*4850 *10.650	4850 *10.650	8830 350
3000 mm 120 inch						*12.950 *27.850	12.700 27.400	*9800 *21.250	8350 18.000	*8300 *18.050	6050 13.050	*5950 4650		*5000 *10.950	4550 9950	9140 360
1500 mm 60 inch						*15.450 *33.350	12.050 25.900	*11.150 *24.150	8000 17.250	*9050 19.550	5900 12.650	*6800 *12.550	4550 9800	*5300 *11.650	4400 9700	9190 370
0 mm 0 inch						*16.600 *35.950	11.700 25.150	*12.050 *26.050	7800 16.750	8950 19.200	5750 12.350			*5850 *12.800	4500 9900	8990 360
-1500 mm -60 inch		*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.600 24.900	*12.300 26.550	7650 16.500	8850 19.050	5700 12.250			*6750 *14.850	4800 10.600	8530 340
-3000 mm -120 inch		*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.650 25.050	*11.700 *25.300	7700 16.550	8900 *19.100	5700 12.350			*8450 *18.750	5500 12.200	7740 310
-4500 mm -180 inch				*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.850 25.550	*9800 *20.750	7850 16.950					*8600 *18.900	7050 15.800	6520 260



ISO 10567



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

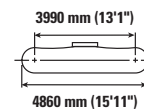
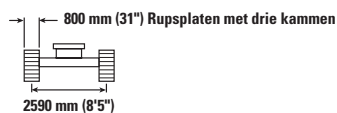
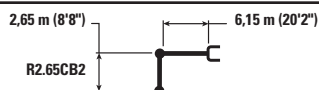
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

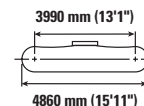
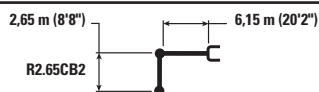
Lange onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.450	*17.450			*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8150 *17.750	*8150 *17.750	*7650 *14.350	6350 13.650	*6300 *13.950	6100 13.550	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	8750 18.800	*8150 *17.800	6250 13.500	*6250 *13.750	5350 11.800	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.300	12.650 27.250	*10.450 *22.600	8400 18.050	*8750 *19.050	6100 13.150	*6400 *14.050	4950 10.900	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *35.000	12.050 25.950	*11.650 *25.150	8100 17.400	9200 19.800	5950 12.850	*6800 *14.900	4850 10.650	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.450	11.850 25.450	*12.300 *26.650	7900 17.000	9050 19.500	5850 12.600	*7500 *16.500	4950 10.900	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	11.800 25.400	*12.250 *26.550	7850 16.850	9050 19.450	5800 12.550	8250 18.200	5350 11.800	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.950 25.650	*11.350 *24.400	7900 17.000			*8900 *19.600	6250 13.850	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	11.900 *25.400					*8650 *19.000	8500 *19.000	5830 230

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.450	*17.450			*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8150 *17.750	*8150 *17.750	*7650 *14.350	6200 13.250	*6300 *13.950	5950 13.200	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	8500 18.350	*8150 *17.800	6100 13.150	*6250 *13.750	5200 11.450	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.300	12.300 26.550	*10.450 *22.600	8150 17.600	*8750 *19.050	5950 12.800	*6400 *14.050	4800 10.600	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *35.000	11.750 25.250	*11.650 *25.150	7850 16.950	8950 19.200	5800 12.450	*6800 *14.900	4700 10.350	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.450	11.500 24.750	12.250 26.400	7650 16.550	8800 18.950	5700 12.250	7350 16.200	4800 10.600	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	11.500 24.700	12.200 26.200	7600 16.400	8800 18.900	5650 12.200	8000 17.650	5200 11.450	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.600 24.950	*11.350 *24.400	7650 16.550			*8900 *19.600	6100 13.500	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	11.900 *25.400					*8650 *19.000	8250 18.550	5830 230



ISO 10567



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

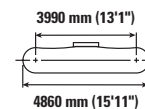
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.












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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

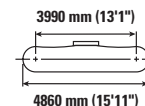
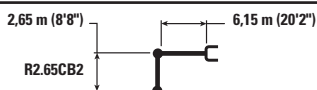
Lange onderwagen














		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch				mm inch
												
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.450	*17.450			*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8150 *17.750	*8150 *17.750	*7650 *14.350	6250 13.350	*6300 *13.950	5950 13.300	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	8550 18.450	*8150 *17.800	6150 13.200	*6250 *13.750	5200 11.550	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.300	12.400 26.700	*10.450 *22.600	8200 17.700	*8750 *19.050	6000 12.900	*6400 *14.050	4850 10.700	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *35.000	11.800 25.400	*11.650 *25.150	7900 17.050	9000 19.350	5850 12.550	*6800 *14.900	4750 10.400	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.450	11.600 24.900	*12.300 *26.550	7700 16.650	8850 19.100	5700 12.300	7400 16.350	4850 10.650	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	11.550 24.850	*12.250 *26.400	7650 16.500	8850 19.000	5700 12.250	8050 17.800	5250 11.550	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.700 25.150	*11.350 *24.400	7700 16.650			*8900 *19.600	6100 13.550	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400					*8650 *19.000	8300 18.650	5830 230

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange onderwagen



		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch				mm inch
												
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.450	*17.450			*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8150 *17.750	*8150 *17.750	*7650 *14.350	6300 13.500	*6300 *13.950	6050 13.400	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	8650 18.600	*8150 *17.800	6200 13.350	*6250 *13.750	5250 11.650	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.300	12.500 26.950	*10.450 *22.600	8300 17.900	*8750 *19.050	6050 13.000	*6400 *14.050	4900 10.800	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *35.000	11.950 25.700	*11.650 *25.150	8000 17.200	9100 19.550	5900 12.700	*6800 *14.900	4800 10.500	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.450	11.700 25.200	*12.300 *26.650	7800 16.800	8950 19.300	5800 12.450	*7500 *16.500	4900 10.750	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	11.700 25.150	*12.250 *26.550	7750 16.650	8950 19.250	5750 12.400	8150 18.000	5300 11.650	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.800 25.400	*11.350 *24.400	7800 16.800			*8900 *19.600	6200 13.700	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400					*8650 *19.000	8400 18.850	5830 230



ISO 10567



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

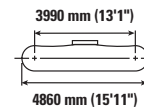
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

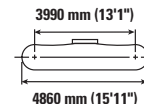
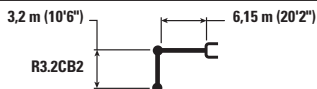
Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Boomhoogte	Eenheden	1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm 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	mm inch	mm inch	
7500 mm 300 inch	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240 inch	kg lb									*7200 *15.300	5800 12.450			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch	kg lb							*8400 *18.250	7950 17.100	*7600 *16.600	5700 12.200			*4850 *10.650	4400 9700	8830 350
3000 mm 120 inch	kg lb					*12.950 *27.850	11.450 24.650	*9800 *21.250	7600 16.350	*8300 *18.050	5500 11.850	*5950 4200		*5000 *10.950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60 inch	kg lb					*15.450 *33.350	10.750 23.200	*11.150 *24.150	7250 15.600	8900 19.100	5350 11.450	6800 *12.550	4100 8850	*5300 *11.650	4000 8800	9190 370
0 mm 0 inch	kg lb					*16.600 *35.950	10.400 22.450	*12.050 *26.050	7000 15.100	8750 18.800	5200 11.150			*5850 *12.800	4050 8950	8990 360
-1500 mm -60 inch	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	10.350 22.200	12.100 25.950	6900 14.850	8650 18.650	5150 11.050			*6750 *14.850	4350 9600	8530 340
-3000 mm -120 inch	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	10.400 22.350	*11.700 *25.300	6900 14.900	8700 18.750	5150 11.150			8350 18.500	4950 11.000	7740 310
-4500 mm -180 inch	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	10.600 22.850	*9800 *20.750	7100 15.300					*8600 *18.900	6350 14.250	6520 260

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Boomhoogte	Eenheden	1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm 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	mm inch	mm inch	
7500 mm 300 inch	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 290
6000 mm 240 inch	kg lb									*7150 *15.250	5950 12.750			*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch	kg lb							*8400 *18.200	8100 17.500	*7600 *16.550	5800 12.500			*4850 *10.650	4500 9950	8830 350
3000 mm 120 inch	kg lb					*12.950 *27.800	11.700 25.250	*9800 *21.200	7750 16.700	*8300 *18.050	5650 12.150	*5950 4300		*5000 *10.950	4200 9250	9140 360
1500 mm 60 inch	kg lb					*15.450 *33.300	11.050 23.750	*11.150 *24.100	7400 16.000	*9000 *19.550	5450 11.750	*6800 *12.500	4200 9050	*5300 *11.600	4100 9000	9190 370
0 mm 0 inch	kg lb					*16.600 *35.900	10.700 23.000	*12.000 *26.050	7200 15.500	9000 19.300	5300 11.450			*5800 *12.800	4150 9150	8990 360
-1500 mm -60 inch	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.600 22.800	*12.250 *26.550	7100 15.250	8900 19.150	5250 11.350			*6700 *14.850	4450 9800	8530 340
-3000 mm -120 inch	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.650 22.950	*11.700 *25.250	7100 15.300	*8950 *19.050	5300 11.450			*8450 *18.700	5100 11.300	7740 310
-4500 mm -180 inch	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.900 23.400	*9800 *20.700	7250 15.700					*8850 *18.850	6550 14.600	6520 260



ISO 10567



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

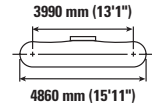
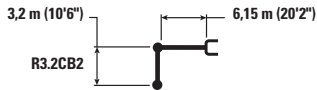
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

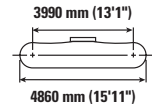
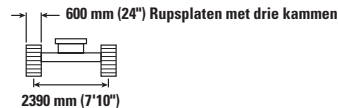
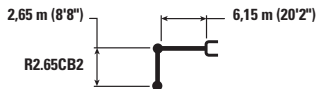
Lange smalle onderwagen



Giek lengte mm inch	kg lb	1500 mm/60 inch		3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		9000 mm/360 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 290
6000 mm 240 inch	kg lb									*7150 *15.250	5900 12.600			*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 330
4500 mm 180 inch	kg lb							*8400 *18.200	8050 17.300	*7600 *16.550	5750 12.400			*4850 *10.650	4450 9850	8830 350
3000 mm 120 inch	kg lb					*12.950 *27.800	11.600 25.000	*9800 *21.200	7700 16.550	*8300 *18.050	5600 12.000	*5950 4250		*5000 *10.950	4150 9150	9140 360
1500 mm 60 inch	kg lb					*15.450 *33.300	10.900 23.500	*11.150 *24.100	7350 15.800	*9000 *19.400	5400 11.600	*6800 *12.500	4150 8950	*5300 *11.600	4050 8900	9190 370
0 mm 0 inch	kg lb					*16.600 *35.900	10.550 22.750	*12.000 *26.050	7100 15.300	8900 19.100	5250 11.350			*5800 *12.800	4100 9050	8990 360
-1500 mm -60 inch	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.500 22.550	*12.250 *26.350	7000 15.050	8800 18.950	5200 11.200			*6700 *14.850	4400 9700	8530 340
-3000 mm -120 inch	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.550 22.700	*11.700 *25.250	7000 15.100	8850 19.050	5250 11.300			*8450 *18.700	5050 11.150	7740 310
-4500 mm -180 inch	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.750 23.150	*9800 *20.700	7200 15.500					*8850 *18.850	6450 14.450	6520 260

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange smalle onderwagen



Giek lengte mm inch	kg lb	3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb									*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8150 *17.750	8100 17.450	*7650 *14.350	5750 12.250	*6300 *13.950	5500 12.200	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	7850 16.900	*8150 *17.800	5650 12.150	*6250 *13.750	4800 10.600	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.300	11.200 24.200	*10.450 *22.600	7500 16.200	*8750 *19.050	5500 11.800	*6400 *14.050	4450 9800	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *35.000	10.650 23.000	*11.650 *25.150	7200 15.550	8900 19.100	5350 11.500	*6800 *14.900	4350 9500	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.450	10.450 22.500	12.200 26.250	7050 15.150	8750 18.850	5250 11.250	7350 16.150	4450 9750	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	10.450 22.450	12.150 26.100	6950 15.000	8750 18.800	5200 11.200	8000 17.600	4800 10.550	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	10.550 22.700	*11.350 *24.400	7050 15.150			*8900 *19.600	5600 12.400	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	10.800 23.300					*8650 *19.000	7550 17.000	5830 230



ISO 10567



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

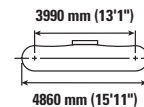
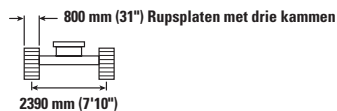
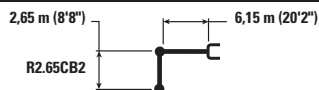
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

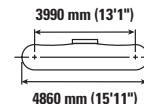
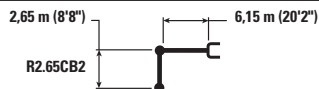
Lange smalle onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.400 *17.400				*6700 *14.850	*6700 *14.850	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8100 *17.700	*8100 *17.700	*7650 *14.350	5850 12.550	*6300 *13.900	5600 12.500	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9100 *19.750	8050 17.300	*8150 *17.750	5800 12.400	*6250 *13.700	4900 10.850	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.250	11.500 24.800	*10.450 *22.550	7700 16.600	*8750 *19.000	5600 12.100	*6400 *14.050	4550 10.050	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *34.950	10.950 23.550	*11.600 *25.100	7400 15.950	9150 19.650	5450 11.750	*6750 *14.900	4450 9750	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.400	10.700 23.050	*12.300 *26.600	7200 15.550	9000 19.400	5350 11.550	*7450 *16.450	4550 10.000	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9700 *22.200	*9700 *22.200	*16.350 *35.450	10.700 23.000	*12.250 *26.500	7150 15.400	9000 19.350	5350 11.500	8200 18.100	4900 10.800	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	10.800 23.250	*11.300 *24.350	7200 15.550			*8900 *19.550	5750 12.700	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	11.100 23.900					*8650 *18.950	7750 17.450	5830 230

Lange giek hefvermogen – Contragewicht: 6700 kg (14.770 lb) – zonder bak

Lange smalle onderwagen



Giekhoogte mm inch	kg lb	3000 mm/120 inch		4500 mm/180 inch		6000 mm/240 inch		7500 mm/300 inch		mm inch		
7500 mm 300 inch	kg lb					*17.400 *17.400				*6700 *14.850	*6700 *14.850	6670 260
6000 mm 240 inch	kg lb					*8100 *17.700	*8100 *17.700	*7650 *14.350	5800 12.450	*6300 *13.900	5550 12.350	7700 300
4500 mm 180 inch	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9100 *19.750	7950 17.150	*8150 *17.750	5700 12.300	*6250 *13.700	4850 10.750	8340 330
3000 mm 120 inch	kg lb			*14.100 *30.250	11.400 24.550	*10.450 *22.550	7600 16.400	*8750 *19.000	5550 11.950	*6400 *14.050	4500 9900	8660 340
1500 mm 60 inch	kg lb			*15.600 *34.950	10.800 23.300	*11.600 *25.100	7300 15.750	9050 19.450	5400 11.650	*6750 *14.900	4400 9650	8720 350
0 mm 0 inch	kg lb			*16.550 *36.400	10.600 22.800	*12.300 *26.600	7150 15.350	8900 19.150	5300 11.400	*7450 *16.400	4500 9850	8510 340
-1500 mm -60 inch	kg lb	*9700 *22.200	*9700 *22.200	*16.350 *35.450	10.600 22.750	*12.250 *26.500	7050 15.200	8900 19.100	5250 11.350	8100 17.850	4850 10.700	8020 320
-3000 mm -120 inch	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	10.700 23.000	*11.300 *24.350	7150 15.350			*8900 *19.550	5650 12.550	7180 290
-4500 mm -180 inch	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	10.950 23.650					*8650 *18.950	7700 17.250	5830 230



ISO 10567



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

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

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

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Specificaties en compatibiliteit van bak

		Onderwagen							Lang		Lang smal	
		Contragewicht							6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 lb)	
	Scharnier	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange giek		Lange giek	
		mm	inch	m ³	yd ³	kg	lb		%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")
Vastgepend (geen snelkoppeling)												
Normaal gebruik	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	●	●	⊙	⊙
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	●	●	⊙	●
	CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	X	X	X	X
Zwaar gebruik	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊙	●	⊖	⊙
Zwaar gebruik	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	●	●
Maximale belasting, vastgepend (laadvermogen + laadbak)								kg	4730	5175	4180	4580
								lb	10.428	11.409	9215	10.097
Met penselkoppeling												
Normaal gebruik	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	●	⊖	⊖
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	⊖	⊙	○	⊖
Zwaar gebruik	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊖	⊙	○	⊖
Zwaar gebruik	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	⊙	●
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + bak)								kg	4204	4649	3654	4054
								lb	9268	10.249	8055	8937

De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm EN474-5:2006 + A3:2013 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelvermogen bij volledig uitgestrekte graafarm op maaiveldhoogte en gekantelde bak.

Vermogen gebaseerd op ISO 7451:2007.

Bakgewicht inclusief Cat baktanden voor algemeen gebruik.

Maximale materiaaldichtheid:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- X Niet aanbevolen

Caterpillar raadt het gebruik van geschikte uitrustingsstukken aan om klanten optimaal te laten profiteren van de waarde van onze producten. Gebruik van werkgereedschap, inclusief emmers, dat buiten de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar is voor gewicht, afmetingen, flows, druk enz. kan resulteren in minder dan optimale prestaties, inclusief maar niet beperkt tot vermindering in productie, stabiliteit, betrouwbaarheid, en componentduurzaamheid. 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. Wanneer onjuist gebruik van het uitrustingsstuk tot gevolg heeft dat zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen, zal de levensduur van de giek en stick afnemen.

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Specificaties en compatibiliteit van bak (vervolg)

		Onderwagen							Lang		Lang smal	
		Contragewicht							6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 lb)	
	Scharnier	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange giek		Lange giek	
		mm	inch	m³	yd³	kg	lb		%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")
Met CW-40 koppeling												
Normaal gebruik	CB	750	30	0,71	0,93	634	1399	100	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1610	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	806	1777	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	870	1918	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	951	2097	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1017	2242	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1099	2422	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1200	48	1,29	1,69	894	1971	100	●	●	●	●
	CB	1300	51	1,44	1,88	960	2117	100	●	●	●	●
	CB	1400	55	1,57	2,05	1003	2211	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	59	1,71	2,24	1047	2308	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1600	63	1,86	2,43	1113	2453	100	⊙	●	⊖	⊙
Zwaar gebruik	CB	1050	42	1,12	1,46	945	2083	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1088	2398	100	●	●	⊙	●
	CB	1650	66	1,97	2,58	1258	2774	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Zwaar gebruik	CB	1050	42	1,13	1,48	1013	2233	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,56	2,04	1201	2647	100	●	●	⊙	⊙
								kg	4437	4882	3887	4287
								lb	9782	10.763	8569	9451
Met CW-45 koppeling												
Normaal gebruik	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1159	2555	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Zwaar gebruik	CB	1350	54	1,54	2,02	1148	2530	100	●	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2746	100	⊙	⊙	⊖	⊖
	CB	1650	66	1,97	2,58	1318	2906	100	⊖	⊙	⊖	⊖
								kg	4295	4740	3745	4145
								lb	9469	10.450	8256	9138
Met CW-45S koppeling												
Normaal gebruik	CB	750	30	0,71	0,93	693	1529	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1009	2224	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1074	2368	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1050	42	1,12	1,46	948	2090	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1144	2521	100	●	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1243	2741	100	⊙	●	⊖	⊖
	CB	1650	66	1,97	2,58	1316	2902	100	⊖	⊙	⊖	⊖
								kg	4325	4770	3775	4175
								lb	9535	10.516	8322	9204

De bovenvermelde belastingen voldoen aan de norm EN474-5:2006 + A3:2013 betreffende de eisen voor hydraulische graafmachines. Deze belastingen zijn niet hoger dan 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelvermogen bij volledig uitgestrekte graafarm op maaiveldhoogte en gekantelde bak.

Vermogen gebaseerd op ISO 7451:2007.

Bakgewicht inclusief Cat baktanden voor algemeen gebruik.

Maximale materiaaldichtheid:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Caterpillar raadt het gebruik van geschikte uitrustingsstukken aan om klanten optimaal te laten profiteren van de waarde van onze producten. Gebruik van werkgereedschap, inclusief emmers, dat buiten de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar is voor gewicht, afmetingen, flows, druk enz. kan resulteren in minder dan optimale prestaties, inclusief maar niet beperkt tot vermindering in productie, stabiliteit, betrouwbaarheid, en componentduurzaamheid. 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. Wanneer onjuist gebruik van het uitrustingsstuk tot gevolg heeft dat zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen, zal de levensduur van de giek en stick afnemen.

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids

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

Bij elkaar passen

* Alleen over het werkbereik van de voorkant

Niet bij elkaar passen

VASTGEPENDE UITRUSTINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraar Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓*
	MP332 Verbrijzelkaak	✓	✓	✓	✓*
	MP332 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Schaarkaak voor Tank	✓	✓*	✓*	
	MP332 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓*
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	✓
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓*
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Niet bij elkaar passen

VASTGEPENDE UITRUSTINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN		
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)		
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte		
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	
Oranje Poliepgrijpers	GSH425-750	●	●	●	●	
	GSH425-950	●	●	●	●	
	GSH425-1150	●	●	●	●	
	GSH440-1150	●	●	●	○	
	GSH440-1550	○	○	○		
	GSH525-750	●	●	●	●	
	GSH525-950	●	●	●	●	
	GSH525-1150	●	●	●	○	
	GSV525-600	●	●	●	●	
	GSV525-750	●	●	●	●	
	GSV525-950	●	●	●	●	
	GSV525-1150	●	●	●	●	
	Hydraulische Overdrachtsgreep	CTV15-1000	●	●	●	●
		CTV15-1200	●	●	●	●
CTV15-1500		●	●	●	○	
CTV15-1700		●	○	○	○	
CTV15-1900		○	○	○	○	
CTV15-2300		○				
CTV20-1300		●	●	●	○	
CTV20-1500		●	○	○	○	
CTV20-1700		○	○	○	○	
CTV20-1900		○	○	○		

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

CAT-PENKOPPELING UITRUSTINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Sloopkaak	✓			
	MP332 Verbrijzelkaak	✓			
	MP332 Schaarkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Universele Kaak	✓			
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓		✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓	✓	✓	✓*
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

CW-45s SPECIALE KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Sloopkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Verbrijzelkaak	✓		✓*	
	MP332 Schaarkaak	✓	✓	✓*	
	MP332 Schaarkaak voor Tank	✓*			
	MP332 Universele Kaak	✓		✓*	
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓		✓*	
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire Vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizer	✓	✓*	✓*	
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

SPECIALE CW-45 KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraar Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Sloopkaak	✓			
	MP332 Verbrijzelkaak	✓			
	MP332 Schaarkaak	✓	✓*	✓*	
	MP332 Universele Kaak	✓			
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035	✓		✓*	
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire Vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizer	✓		✓*	
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%

S70 SPECIALE KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-2000	✓	✓†	✓	✓†*
	G332	✓	✓†	✓	✓†
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	✓*
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

SPECIALE S80 KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraar Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓*			
	MP332 Sloopkaak	✓*			
	MP332 Verbrijzelkaak	✓*			
	MP332 Schaarkaak	✓			
	MP332 Universele Kaak	✓*			
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire Vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

HCS70 SPECIALE KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓	✓	✓	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

HCS70/55 SPECIALE KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 GC Hydraulische Graafmachine specificaties

Uitrustingsstukken productgids (vervolg)

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

Bij elkaar passen
 * Alleen over het werkbereik van de voorkant
 † Toegestaan gebruik op machines minder dan 50%
 Niet bij elkaar passen

HCS80 SPECIALE KOPPELINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Sticklengte		2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")	2,65 m (8'8")	3,2 m (10'6")
Hydraulische hamers	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multi-Processors	MP324 Betonsnijderkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Sloopkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Verpulveraer Kaak	✓	✓	✓	✓*
	MP324 Schaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankschaarkaak	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universele Kaak	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonboorkaak	✓*			
	MP332 Schaarkaak	✓*			
Sloop- en sorteergrijpers	G324	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	
	G324 WH-2000	✓		✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flat Top	✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓*
	P232 Secundaire Vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizer	✓	✓	✓	✓*
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

AAN GIEK GEMONTEERDE UITRUSTINGSSTUKKEN

Onderwagen		L		LN	
Contragewicht		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Type giek		Reikwijdte		Reikwijdte	
Roterende schroot- en sloopschaar	S2070	✓		✓	
	S3050	✓		✓	
	S3050 Flat Top	✓		✓	

330 GC standaard en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
CABINE			MOTOR		
ROPS, standaard geluidsonderdrukking	✓		Drie selecteerbare modi: Power, Smart	✓	
203 mm (8") lcd-touchscreenmonitor met hoge resolutie	✓		Automatische motortoerentalregeling	✓	
Airconditioning met twee automatische standen	✓		Automatische uitschakeling van stationaire motor	✓	
Jog-dial en sneltoetsen voor monitorbediening	✓		4500 m (14.760 ft) altitude capability with engine power derate above 3000 m (9840 ft)	✓	
Sleutellose druk om te starten motor	✓		Koelcapaciteit tot 52 °C (125 °F) omgevingstemperatuur zonder verlies van motorvermogen	✓	
In hoogte verstelbare console, drie treden met gereedschap	✓		Koudestartvermogen bij -18 °C (0 °F)	✓	
Vaste linker console	✓		Vermogen tot koud starten vanaf een temperatuur van -32 °C (-25 °F)		✓
Luchtgeveerde comfortabele zitting	✓		2 × 115 amp dubbele dynamo	✓	
Oranje veiligheidsgordel van 51 mm (2")	✓		Afgesloten dubbel luchtfilter met geïntegreerde voorreiniger	✓	
Met Bluetooth® geïntegreerde radio (geen USB- of auxpoorten en geen microfoon)	✓		Tweetrapsbrandstoffiltratie met waterafscheider en indicatorknop	✓	
12V DC stopcontacten	✓		Elektrische brandstofontluchtingspomp	✓	
Opbergruimte voor documenten	✓		Elektrische koelventilatoren met automatische omkeerfunctie	✓	
Houders voor bekers en flessen	✓		HYDRAULISCH SYSTEEM		
Kledinghaak	✓		Elektronische hoofdcontroleklep	✓	
Te openen tweedelige voorruit	✓		Regeneratiecircuit van giek	✓	
Bovenste radiaalwisser met water	✓		Regeneratiecircuit van graafarm	✓	
Te openen stalen luik	✓		Automatisch Opwarmen	✓	
Koepel met ledlicht	✓		Automatische verplaatsing met twee snelheden	✓	
Zonnescherm voor voorruit	✓		Giek en stick driftreductieklep	✓	
Zonnescherm voor achterruit		✓	Controleklep voor het neerlaten van de giek	✓	
Nooduitgang door achterruit	✓		Controleklep voor het neerlaten van de stick	✓	
Wasbare vloermat	✓		Smart boom	✓	
Geschikt voor zwaailampen	✓		Hydraulische terugkeerfilter met hoge prestaties	✓	
CAT TECHNOLOGIE			Eindaandrijving met motor die bio-hydraulische olie kan gebruiken	✓	
Cat Product Link™	✓		Geavanceerde Gereedschapsbediening	✓	
Automatische boorstop	✓		Circuit met gemiddelde druk		✓
			Gedeeld snelkoppelingscircuit voor Cat penkoppeling en CW speciaal		✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Standaard- en optionele uitrusting (vervolg)

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

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
GIEKEN, STICKS EN GRAAFARMEN			SERVICE EN ONDERHOUD		
Lange giek 6,15 m (20'2")	✓		Gegroepeerde locatie van motorolie en brandstoffilters	✓	
3,2 m (10'6") verreiker, CB2 verbinding		✓	Tweede peilstok voor motorolie op grondniveau	✓	
2,65 m (8'8") verreiker, CB2 verbinding		✓	Zij-ingang naar onderhoudsplatform	✓	
Bakscharnier, CB2-groep met hijssoog	✓		(S·O·S SM)-poorten voor snelle monsterafname van olie	✓	
ONDERWAGEN EN CONSTRUCTIES			VEILIGHEID EN BEVEILIGING		
Beschermplaat voor de rupsgeleider	✓		Achteruitkijkcamera's en camera's aan de rechterkant	✓	
Bodengeleider	✓		Cat PL161 hulpstuklocator		✓
Beschermplaat rijmotor	✓		Veilige start met pincode	✓	
Vetgesmeerd spoor	✓		Caterpillar-beveiligingssysteem met één sleutel	✓	
Basisframe met HD rollen	✓		Afsluitbare externe box voor gereedschap en opslag	✓	
Bevestigingspunten op basisframe	✓		Afsluitbare deur, sloten op brandstof- en hydraulische tanks	✓	
6700 kg (14.770 lb) contragewicht	✓		Afsluitbaar compartiment voor brandstofafvoer	✓	
600 mm (24") Rupsplaten met drie kammen		✓	Serviceplatform met antislipplaat en verzonken bouten	✓	
600 mm (24") HD drievoudige kamplaten		✓	Handleuning en handgreep rechts (conform ISO 2867:2011)	✓	
700 mm (28") HD Rupsplaten met drie kammen		✓	Cabinespiegel voor RH-spoorrand	✓	
800 mm (31") drievoudige kamplaten		✓	Sein-/waarschuwingshoorn	✓	
ELEKTRISCH SYSTEEM			Secundaire schakelaar op maaiveldhoogte om de motor uit te schakelen in de cabine		
Onderhoudsvrije 1000 CCA-batterijen (×2)	✓		Hydraulische vergrendelingshendel die alle bedieningsinstrumenten uitschakelt	✓	
Programmeerbare led-werklampen met tijdvertraging	✓				
Centrale elektrische schakelaar voor loskoppelen	✓				
Ledlicht op het chassis, licht links op de giek, cabinelichten	✓				
Ledlicht rechts op de giek		✓			

Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken

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

CABINE

- LH/RH elektrische pedaal (twee richtingen) voor bediening met de voet
- Onderste radiaalwisser voor tweedelige (70/30) voorruit, met wasser
- Polycarbonaat dakluik
- P5A gelamineerd glazen voorruit en dakluik

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Bluetooth-ontvanger

SERVICE EN ONDERHOUD

- Smeervet pistoolhouder

BESCHERMPLATEN

- Zwenkbescherming
- HD-zwenkbescherming
- Bewakingsysteem voor vallende voorwerpen (niet compatibel met cabinelichtdekking, regenbeschermer)
- Gaasscherm volledige voorkant (niet compatibel met afdekking van cabinelicht en regenbeschermer)
- Gaasscherm onderste helft voorkant
- Bescherming tegen vandalisme

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

© 2021 Caterpillar

Alle rechten voorbehouden

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

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

ADXJ0082-03 (09-2021)
Vervangt ADXJ0082-02
Versienummer: 07D
(Europe)

