



330

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
Normen	2
Geluidsprestatie	2
Operationeel Gewicht en Bodemdruk	3
Gewicht van hoofdcomponenten	4
Afmetingen	5
Werkbereik en krachten	7
Lange giek hefvermogen	
Lange smalle onderwagen	8
Lange onderwagen	12
Specificaties en compatibiliteit van bak	17
Uitrustingsstukken productgids	19
Standaard- en optionele uitrusting	33
Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken	35
Cabine-opties	36

330 Hydraulische Graafmachine Specificaties

Motor

Motor Model	Cat® C7.1	
Nettovermogen – ISO 9249:2007	204 kW	273 pk
Motorvermogen – ISO 14396:2002	205 kW	275 pk
Boring	105 mm	4 inch
Draaiing	135 mm	5 inch
Verplaatsing	7,01 l	428 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 9249:2007. Normen zoals die van kracht waren op het moment van productie.
- Het nettovermogen dat beschikbaar is op het vliegwiel wanneer een motor is uitgerust met een ventilator, luchtfilter, nabehandeling en dynamo bij een motortoerental van 2200 tpm.
- 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	
Maximaal zwenkkracht	110 kN·m	81.132 lbf-ft

Gewichten

Operationele gewicht – Lange onderwagen	30.400 kg	67.000 lb
---	-----------	-----------

- Verreiker, R3.2 (10'6") stick, HD 1,76 m³ (2,30 yd³) graafbak, 600 mm (24") drievoudige grouser-rupsschoenen, 6700 kg (14.770 lb) contragewicht.

Operationele gewicht – Lange smalle onderwagen	31.400 kg	69.200 lb
--	-----------	-----------

- Verreiker, R3.2 (10'6") stick, HD 1,76 m³ (2,30 yd³) graafbak, 600 mm (24") drievoudige grouser-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
Optionele Breedte Rupsplaten	900 mm	35 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/uur	3,3 mph
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 – Normaal	35.000 kPa	5075 psi
Maximale druk – Uitrusting – Modus voor zwaar heffen/auto-graaf boost	38.000 kPa	5510 psi
Maximale druk – Verplaatsen	35.000 kPa	5075 psi
Maximale druk – Zwenken	29.800 kPa	4320 psi
Giekcylinder – Boring	140 mm	6 inch
Giekcylinder – Draaiing	1407 mm	55 inch
Stickcylinder – Boring	150 mm	6 inch
Stickcylinder – Draaiing	1646 mm	65 inch
Bakcylinder – Boring	135 mm	5 inch
Bakcylinder – 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 1,287 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 operatorstation en cabine (wanneer niet goed onderhouden of als deuren/ramen open staan) voor langere perioden of in een luidruchtige omgeving.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Operationeel Gewicht en Bodemdruk

	600 mm (24") drievoudige kamplaten		600 mm (24") HD drievoudige kamplaten		700 mm (28") HD drievoudige kamplaten		800 mm (32") drievoudige kamplaten		900 mm (35") drievoudige kamplaten	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
	kg (lb)	kPa (psi)	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 Onderwagen										
Verreiker + R3.2 (10'6") Stick + 1,76 m ³ (2,30 yd ³) HD graafbak	30.400 (67.000)	58 (8,4)	30.600 (67.500)	58 (8,4)	31.000 (68.400)	51 (7,3)	31.400 (69.200)	45 (6,5)	31.800 (70.100)	40 (5,9)
Basismachine met 6700 kg (14.770 lb) Contragewicht en Lang Smal Onderwagen										
Verreiker + R3.2 (10'6") Stick + 1,76 m ³ (2,30 yd ³) HD graafbak	31.400 (67.000)	60 (8,7)	31.600 (69.700)	60 (8,7)	32.000 (70.600)	52 (7,6)	32.400 (71.400)	46 (6,7)	32.800 (72.300)	42 (6,0)

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

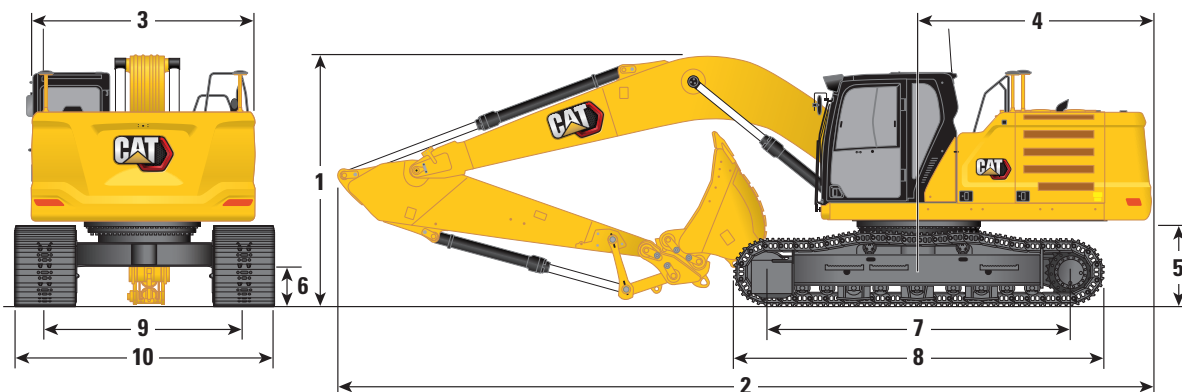
Gewicht van hoofdcomponenten

	kg	lb
Basismachine, 6700 kg (14.770 lb) contragewicht, lange onderwagen met Giekcilinders	21.200	46.800
Basismachine, 6700 kg (14.770 lb) contragewicht, lang smal onderwagen met giekcilinders	21.180	48.900
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 2867:2011	4590	10.100
Breedte 900 mm (35"), dikte 13 mm (0,51"), rupsplaten met Drie Kammen met Step Extension voor ISO 2867:2011	4980	11.000
Twee giekcilinders	490	1080
Gewicht van brandstoftank 90% en 75 kg (165 lb) machinist	460	1010
Contragewicht:		
6700 kg (14.770 lb) contragewicht	6700	14.800
Lange onderwagen (zonder rupschoenen):		
Lange onderwagen	6700	14.800
Lange smalle onderwagen	6580	14.500
Giek (inclusief leidingen, pennen, stickcilinders):		
Lange giek 6,15 m (20'2")	2310	5100
HD lange giek 6,15 m (20'2")	2420	5300
Stick (inclusief leidingen, pennen, laadbakcilinder, scharniermechanisme):		
Verreiker R3.2CB2 (10'6")	1470	3200
Verreiker R2.65CB2 (8'8")	1370	3000
HD Lange stick R3.2 m (10'6")	1610	3500
Bakken (zonder scharniermechanisme, met tanden en zijmessen):		
1,76 m ³ (2,30 yd ³) HD, CB Linkage	1350	2980
1,76 m ³ (2,30 yd ³) GD, CB verbinding	1090	2400
Snelkoppelingen:		
Penkoppeling QC CB met pennen	530	1200
Penkoppeling QC CB zonder pennen	500	1100
Speciale QC	430	900

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Afmetingen

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

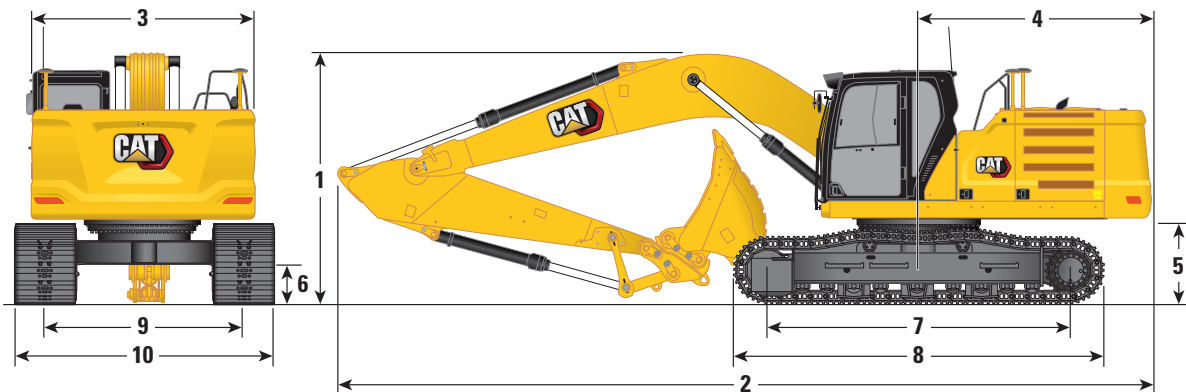


	Lange onderwagen			
	Lange giek 6,15 m (20'2")			
	Lange stick			
	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
1 Machinehoogte:				
Cabinehoogte	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
FOGS-hoogte	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"
Hoogte leuningen	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
Met giek/stick/bak geïnstalleerd	3400 mm	11'2"	3450 mm	11'4"
Met giek/stick geïnstalleerd	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Met giek geïnstalleerd	3060 mm	10'0"	3060 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 zonder loopbruggen	2940 mm	9'8"	2940 mm	9'8"
4 Zwenkstraal over achterkant	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
5 Vrije ruimte contragewicht	1120 mm	3'8"	1120 mm	3'8"
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	8'6"	2590 mm	8'6"
10 Onderwagen Breedte:				
600 mm (24") rupsplaten	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
700 mm (28") rupsplaten	3290 mm	10'10"	3290 mm	10'10"
800 mm (31") rupsplaten	3390 mm	11'1"	3390 mm	11'1"
900 mm (35") rupsplaten	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Baktype	HD		HD	
Bakcapaciteit	1,76 m ³	2,30 yd ³	1,76 m ³	2,30 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1660 mm	5'5"	1660 mm	5'5"

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Afmetingen

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

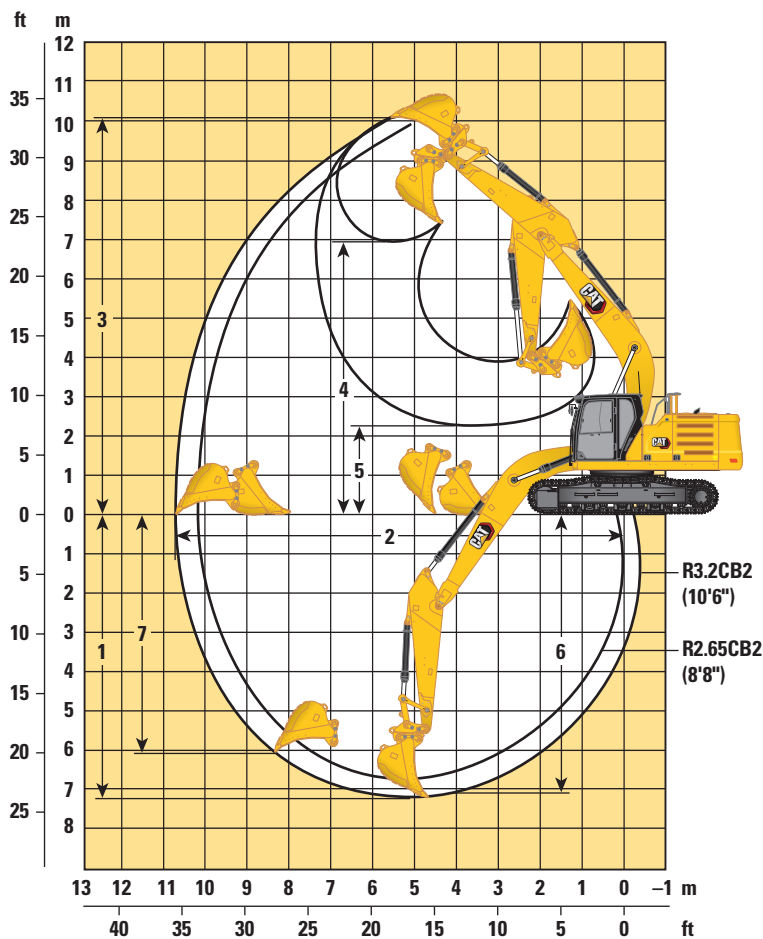


Onderwagen	Lange smalle onderwagen			
	Lange giek 6,15 m (20'2")			
Giekoctie	Lange stick			
Stickopties	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
	1 Machinehoogte:			
Cabinehoogte	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
FOGS-hoogte	3200 mm	10'6"	3200 mm	10'6"
Hoogte leuningen	3060 mm	10'0"	3060 mm	10'0"
Met giek/stick/bak geïnstalleerd	3400 mm	11'2"	3450 mm	11'4"
Met giek/stick geïnstalleerd	3280 mm	10'9"	3280 mm	10'9"
Met giek geïnstalleerd	3060 mm	10'0"	3060 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 zonder loopbruggen	2940 mm	9'8"	2940 mm	9'8"
4 Zwenkstraal over achterkant	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
5 Vrije ruimte contragewicht	1120 mm	3'8"	1120 mm	3'8"
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	2390 mm	7'10"	2390 mm	7'10"
10 Onderwagen Breedte:				
600 mm (24") rupsplaten	2990 mm	9'9"	2990 mm	9'9"
700 mm (28") rupsplaten	3090 mm	10'1"	3090 mm	10'1"
800 mm (31") rupsplaten	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
900 mm (35") rupsplaten	3290 mm	10'10"	3290 mm	10'10"
Baktype	HD		HD	
Bakcapaciteit	1,76 m ³	2,30 yd ³	1,76 m ³	2,30 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1660 mm	5'5"	1660 mm	5'5"

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Werkbereik en krachten

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



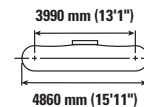
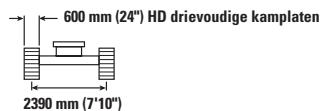
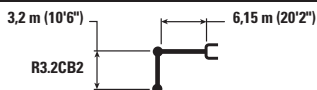
Onderwagens	Lange Onderwagens/Lange Smalle Onderwagen			
	Lange giek 6,15 m (20'2")			
Giekopties	Lange stick			
Stickopties	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
1 Maximale graafdiepte	7240 mm	23'9"	6690 mm	21'11"
2 Maximale reikwijdte op maaiveldhoogte	10.680 mm	35'0"	10.210 mm	33'6"
3 Maximale maaiahogte	10.030 mm	32'11"	9920 mm	32'7"
4 Maximale laadhoogte	6950 mm	22'10"	6800 mm	22'4"
5 Minimale laadhoogte	2300 mm	7'7"	2850 mm	9'4"
6 Maximale graafdiepte voor vlakke bodem van 2440 mm (8'0")	7090 mm	23'3"	6520 mm	21'5"
7 Maximale graafdiepte, verticale wand	6010 mm	19'9"	5700 mm	18'8"
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	1,76 m ³	2,30 yd ³	1,76 m ³	2,30 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1660 mm	5'5"	1660 mm	5'5"

*8,5% auto-graaf boost druk niet inclusief.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

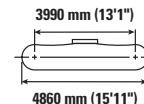
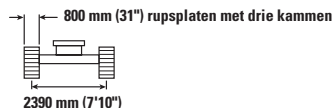
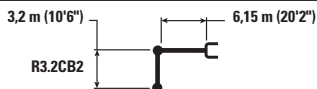
Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Dipper	1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		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	kg lb	mm inch	
7,5 m 25,0 ft													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft									*7900 *16.700	5800 12.450			*5350 *11.750	4950 11.050	8240 330
4,5 m 15,0 ft								*9250 *20.050	7950 17.100	*8400 *18.300	5700 12.200		*5300 *11.650	4400 9700	8830 350
3,0 m 10,0 ft					*14.250 *30.650	11.450 24.650	*10.800 *23.400	7550 16.300	9100 19.550	5500 11.850	*6500 4200		*5450 *11.950	4100 9000	9140 360
1,5 m 5,0 ft					*17.000 *36.700	10.750 23.200	*12.300 *26.550	7250 15.600	8900 19.100	5300 11.450	6800 *13.650	4100 8850	*5800 *12.700	4000 8750	9190 370
0 m 0 ft					*18.300 *39.550	10.400 22.450	12.200 26.250	7000 15.100	8750 18.800	5200 11.150			*6350 *14.000	4050 8900	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	10.350 22.200	12.100 25.950	6900 14.850	8650 18.650	5100 11.050		7250 16.000	4350 9550	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	10.400 22.350	12.100 26.000	6900 14.900	8700 18.750	5150 11.150		8350 18.500	4950 11.000	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	10.600 22.850	*10.800 *22.850	7100 15.300				*9500 *20.850	6400 14.300	6510 260

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

Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Dipper	1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		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	kg lb	mm inch	
7,5 m 25,0 ft													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft									*7900 *16.700	5950 12.750			*5350 *11.750	5100 11.350	8240 330
4,5 m 15,0 ft								*9250 *20.050	8150 17.500	*8400 *18.300	5850 12.550		*5300 *11.650	4500 9950	8830 350
3,0 m 10,0 ft					*14.250 *30.650	11.700 25.250	*10.800 *23.400	7750 16.750	*9150 *19.900	5650 12.150	*6500 4300		*5450 *11.950	4200 9250	9140 360
1,5 m 5,0 ft					*17.000 *36.700	11.050 23.800	*12.300 *26.550	7450 16.000	9150 19.700	5450 11.750	7000 *13.650	4250 9100	*5800 *12.700	4100 9000	9190 370
0 m 0 ft					*18.300 *39.550	10.700 23.050	12.550 27.000	7200 15.500	9000 19.350	5350 11.500			*6350 *14.000	4200 9200	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	10.600 22.850	12.450 26.750	7100 15.250	8950 19.200	5250 11.350		*7350 *16.250	4450 9850	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	10.700 23.000	12.450 26.800	7100 15.300	8950 19.350	5300 11.450		8600 19.050	5100 11.300	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	10.900 23.450	*10.800 *22.850	7300 15.700				*9500 *20.850	6550 14.700	6510 260



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.

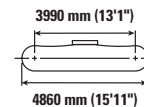
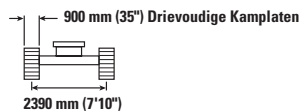
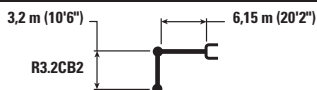
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

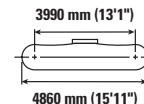
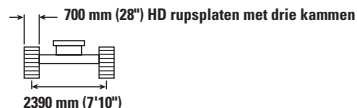
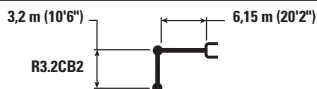
Lange smalle onderwagen



		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		9,0 m/30,0 ft		mm inch			
7,5 m 25,0 ft	kg lb													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290	
6,0 m 20,0 ft	kg lb									*7900 *16.700	6000 12.900				*5350 *11.750	5150 11.450	8240 330
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*9250 *20.050	8200 17.700	*8400 *18.300	5900 12.650				*5300 *11.650	4550 10.100	8830 350
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.250 *30.650	11.850 25.500	*10.800 *23.400	7850 16.900	*9150 *19.900	5700 12.300	*6500 4350			*5450 *11.950	4250 9400	9140 360
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*17.000 *36.700	11.150 24.050	*12.300 *26.550	7500 16.200	9250 19.900	5550 11.900	7100 *13.650	4300 9200		*5800 *12.700	4150 9150	9190 370
0 m 0 ft	kg lb					*18.300 *39.550	10.850 23.300	12.700 27.300	7300 15.700	9100 19.600	5400 11.600				*6350 *14.000	4250 9300	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	10.750 23.100	12.600 27.050	7150 15.450	9050 19.450	5350 11.500			*7350 *16.250	4550 9950	8520 340	
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	10.800 23.250	12.600 27.100	7200 15.500	9100 19.550	5350 11.600			8700 19.300	5200 11.450	7730 310	
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	11.000 23.750	*10.800 *22.850	7350 15.900					*9500 *20.850	6650 14.850	6510 260	

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

Lange smalle 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		9,0 m/30,0 ft		mm inch			
7,5 m 25,0 ft	kg lb													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290	
6,0 m 20,0 ft	kg lb									*7900 *16.700	5900 12.650				*5350 *11.750	5050 11.200	8240 330
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*9250 *20.050	8050 17.350	*8400 *18.300	5750 12.400				*5300 *11.650	4450 9850	8830 350
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.250 *30.650	11.600 25.000	*10.800 *23.400	7700 16.550	*9150 *19.900	5600 12.050	*6500 4250			*5450 *11.950	4150 9150	9140 360
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*17.000 *36.700	10.950 23.550	*12.300 *26.550	7350 15.850	9050 19.450	5400 11.650	6900 *13.650	4200 9000		*5800 *12.700	4050 8900	9190 370
0 m 0 ft	kg lb					*18.300 *39.550	10.600 22.800	12.400 26.700	7100 15.350	8900 19.150	5250 11.350				*6350 *14.000	4150 9100	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	10.500 22.600	12.300 26.400	7000 15.100	8800 19.000	5200 11.200			*7350 *16.250	4400 9750	8520 340	
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	10.550 22.750	12.300 26.500	7050 15.150	8850 19.100	5250 11.350			8500 18.850	5050 11.200	7730 310	
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	10.800 23.200	*10.800 *22.850	7200 15.550					*9500 *20.850	6500 14.550	6510 260	



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.

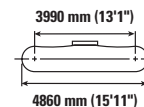
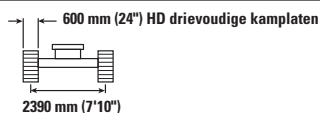
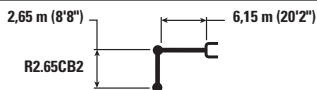
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

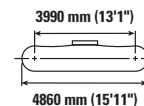
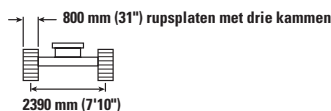
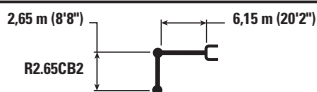
Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Boom height	Eenheden Units	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		mm inch		
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	17.600			*7300	6900	6680
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	8100	*8350	5750	*6900	5500	7710
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	12.000	*10.050	7850	*8950	5650	*6800	4800	8340
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*26.400	25.900	*21.750	16.900	*19.600	12.100	*14.950	10.550	330
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*15.550	11.200	*11.500	7500	9050	5500	*6950	4450	8670
0 m 0 ft	kg lb			*33.350	24.200	*24.850	16.200	19.500	11.800	*15.350	9750	340
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*16.900	12.450	*16.900	10.650	12.450	7200	8900	7150	5200	4350	8720
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*38.500	22.950	*26.750	15.550	19.150	11.450	15.700	9500	7600	5820	230
-4,5 m -15,0 ft	kg lb	*18.000	10.450	12.200	7000	8750	5200	7350	4400	8510		
		*40.100	22.500	26.250	15.150	18.850	11.250	16.150	9750	340		
		*10.650	*10.650	*18.000	10.450	12.150	6950	8750	5200	8000	4800	8010
		*24.350	*24.350	*39.050	22.450	26.100	15.000	18.800	11.200	17.600	10.550	320
		*19.950	*19.950	*16.400	10.550	12.250	7050	9450	5600	7170		
		*45.500	44.000	*35.500	22.700	26.300	15.150	20.900	12.400	280		
				*13.100	10.800					5820		
				*27.950	23.350					230		

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

Lange smalle onderwagen



Giekhoogte Boom height	Eenheden Units	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		mm inch		
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	18.050			*7300	7050	6680
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	8300	*8350	5900	*6900	5600	7710
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	*12.300	*10.050	8050	*8950	5800	*6800	4900	8340
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*26.400	*26.400	*21.750	17.350	*19.600	12.450	*14.950	10.850	330
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*15.550	11.500	*11.500	7700	9350	5650	*6950	4550	8670
0 m 0 ft	kg lb			*16.900	10.950	12.800	7400	9150	5500	7350	4450	8720
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*38.500	23.600	*27.500	15.950	19.700	11.800	16.150	9800	350		
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*18.000	10.750	12.600	7200	9050	5350	7550	4550	8510		
		*40.100	23.100	27.050	15.550	19.450	11.550	16.650	10.000	340		
		*10.650	*10.650	*18.000	10.700	12.500	7150	9000	5350	8200	4900	8010
		*24.350	*24.350	*39.050	23.050	26.900	15.450	19.400	11.500	18.150	10.850	320
		*19.950	*19.950	*16.400	10.850	*12.450	7200			9700	5750	7170
		*45.500	45.150	*35.500	23.300	*26.850	15.550			21.550	12.750	280
				*13.100	11.100					*9550	7800	5820
				*27.950	23.950					*20.950	17.550	230



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.

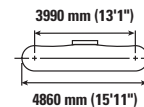
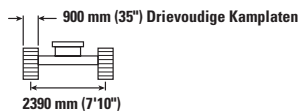
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

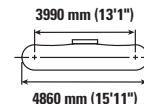
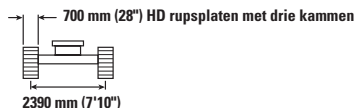
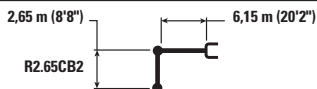
Lange smalle onderwagen



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		mm inch		
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100 18.200				*7300 *16.200	7150 16.100	6680 260
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900 *19.450	8400 18.050	*8350 *15.800	5950 12.700	*6900 *15.200	5700 12.650	7710 310
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300 *26.400	*12.300 *26.400	*10.050 *21.750	8100 17.500	*8950 *19.600	5850 12.600	*6800 *14.950	4950 10.950	8340 330
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550 *33.350	11.650 25.100	*11.500 *24.850	7800 16.800	9450 20.300	5700 12.250	*6950 *15.350	4600 10.150	8670 340
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900 *38.500	11.050 23.850	*12.800 *27.700	7500 16.150	9250 19.900	5550 11.900	*7400 *16.250	4500 9900	8720 350
0 m 0 ft	kg lb			*18.000 *40.100	10.850 23.350	12.750 27.350	7300 15.750	9150 19.650	5450 11.700	7650 16.850	4600 10.150	8510 340
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650 *24.350	*10.650 *24.350	*18.000 *39.050	10.850 23.300	12.650 27.200	7250 15.600	9100 19.600	5400 11.650	8300 18.350	5000 10.950	8010 320
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950 *45.500	*19.950 *45.500	*16.400 *35.500	10.950 23.550	*12.450 *26.850	7300 15.750			*9800 *21.600	5800 12.900	7170 280
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100 *27.950	11.250 24.200					*9550 *20.950	7900 17.750	5820 230

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

Lange smalle onderwagen



		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		mm inch		
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100 17.850				*7300 *16.200	*7000 15.800	6680 260
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900 *19.450	8250 17.700	*8350 *15.800	5800 12.450	*6900 *15.200	5550 12.350	7710 310
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300 *26.400	12.200 26.250	*10.050 *21.750	7950 17.150	*8950 *19.600	5750 12.300	*6800 *14.950	4850 10.750	8340 330
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550 *33.350	11.400 24.600	*11.500 *24.850	7600 16.450	9200 19.850	5550 12.000	*6950 *15.350	4500 9950	8670 340
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900 *38.500	10.850 23.350	*12.650 *27.200	7350 15.800	9050 19.450	5400 11.650	7250 16.000	4400 9650	8720 350
0 m 0 ft	kg lb			*18.000 *40.100	10.600 22.850	12.450 26.750	7150 15.400	8950 19.200	5300 11.450	7450 16.450	4500 9900	8510 340
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650 *24.350	*10.650 *24.350	*18.000 *39.050	10.600 22.800	12.350 26.600	7100 15.250	8900 19.150	5300 11.400	8150 17.900	4850 10.700	8010 320
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950 *45.500	*19.950 44.650	*16.400 *35.550	10.700 23.050	12.450 26.750	7150 15.400			9600 21.300	5700 12.600	7170 280
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100 *27.950	11.000 23.700					*9550 *20.950	7700 17.350	5820 230



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.

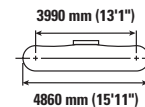
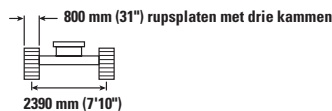
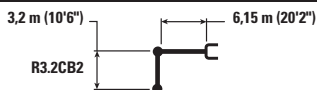
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

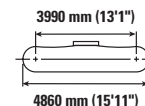
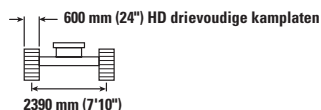
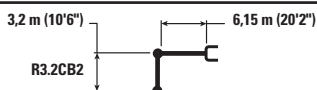
Lange onderwagen



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		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		mm		inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	mm	inch	
7,5 m 25,0 ft	kg lb													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft	kg lb								*7900 *16.700	6450 13.800				*5350 *11.750	*5350 *11.750	8240 330
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*9250 *20.050	8800 19.000	*8400 *18.300	6300 13.550			*5300 *11.650	4900 10.800	8830 350
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.250 *30.650	12.850 27.700	*10.800 *23.400	8450 18.200	*9150 *19.900	6150 13.200	*6500 4700		*5450 *11.950	4550 10.050	9140 360
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*17.000 *36.700	12.150 26.150	*12.300 *26.550	8100 17.450	9200 19.750	5950 12.800	7050 *13.650	4600 9850	*5800 *12.700	4450 9800	9190 370
0 m 0 ft	kg lb					*18.300 *39.550	11.800 25.400	12.600 27.100	7850 16.950	9050 19.450	5800 12.500			*6350 *14.000	4550 10.000	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	11.700 25.200	12.500 26.850	7750 16.700	8950 19.300	5750 12.350			*7350 *16.250	4850 10.700	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	11.800 25.350	12.500 26.900	7750 16.750	9000 19.400	5800 12.500			8650 19.150	5550 12.300	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	12.000 25.850	*10.800 *22.850	7950 17.150					*9500 *20.850	7150 16.000	6510 260

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

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		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		mm		inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	mm	inch	
7,5 m 25,0 ft	kg lb													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft	kg lb									*7900 *16.700	6250 13.450			*5350 *11.750	*5350 *11.750	8240 330
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*9250 *20.050	8600 18.500	*8400 *18.300	*6150 13.200			*5300 *11.650	4750 10.500	8830 350
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.250 *30.650	12.850 27.700	*10.800 *23.400	8250 17.750	9150 19.650	5950 12.850	*6500 4550		*5450 *11.950	4450 9750	9140 360
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*17.000 *36.700	12.150 26.150	*12.300 *26.550	7900 17.000	8950 19.200	5800 12.450	6800 *13.650	4450 9600	*5800 *12.700	4350 9500	9190 370
0 m 0 ft	kg lb					*18.300 *39.550	11.800 25.400	12.600 27.100	7650 16.450	8800 18.900	5650 12.150			*6350 *14.000	4400 9700	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	11.700 25.200	12.500 26.850	7550 16.250	8700 18.750	5600 12.000			7300 16.050	4750 10.400	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	11.800 25.350	12.500 26.900	7550 16.250	8750 18.850	5600 12.100			8400 18.600	5400 11.950	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	12.000 25.850	*10.800 *22.850	7750 16.700					*9500 *20.850	6950 15.550	6510 260



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.

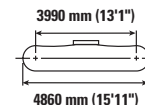
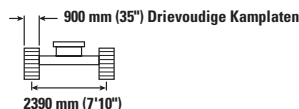
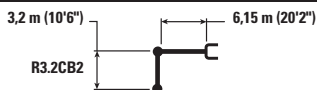
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

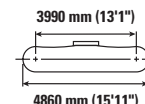
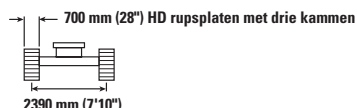
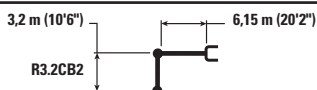
Lange onderwagen



Giekhoogte Dipperstok	1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		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	kg lb	kg lb	
7,5 m 25,0 ft													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft									*7900 *16.700	6500 13.950			*5350 *11.750	*5350 *11.750	8240 330
4,5 m 15,0 ft								*9250 *20.050	8900 19.200	*8400 *18.300	6350 13.700		*5300 *11.650	4950 10.900	8830 350
3,0 m 10,0 ft					*14.250 *30.650	13.000 27.950	*10.800 *23.400	8550 18.400	*9150 *19.900	6200 13.350	*6500 4750		*5450 *11.950	4600 10.150	9140 360
1,5 m 5,0 ft					*17.000 *36.700	12.300 26.450	*12.300 *26.550	8200 17.650	9300 20.000	6000 12.950	7100 *13.650	4650 10.000	*5800 *12.700	4500 9900	9190 370
0 m 0 ft					*18.300 *39.550	11.950 25.700	12.750 27.450	7950 17.100	9150 19.650	5850 12.650			*6350 *14.000	4600 10.100	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	11.850 25.450	12.650 27.150	7850 16.900	9050 19.500	5800 12.500		*7350 *16.250	4900 10.850	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	11.900 25.600	12.650 27.200	7850 16.950	9100 19.650	5850 12.600		8750 19.350	5650 12.450	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	12.150 26.100	*10.800 *22.850	8050 17.350				*9500 *20.850	7250 16.200	6510 260

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

Lange onderwagen



Giekhoogte Dipperstok	1,5 m/5,0 ft		3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		9,0 m/30,0 ft		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	kg lb	kg lb	
7,5 m 25,0 ft													*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft									*7900 *16.700	6350 13.650			*5350 *11.750	*5350 *11.750	8240 330
4,5 m 15,0 ft								*9250 *20.050	8750 18.800	*8400 *18.300	6250 13.400		*5300 *11.650	4850 10.700	8830 350
3,0 m 10,0 ft					*14.250 *30.650	12.700 27.400	*10.800 *23.400	8350 18.000	*9150 *19.900	6050 13.050	*6500 4600		*5450 *11.950	4500 9950	9140 360
1,5 m 5,0 ft					*17.000 *36.700	12.000 25.900	*12.300 *26.550	8000 17.250	9100 19.550	5900 12.650	6950 *13.650	4550 9750	*5800 *12.700	4400 9700	9190 370
0 m 0 ft					*18.300 *39.550	11.700 25.100	12.450 26.800	7750 16.750	8950 19.200	5750 12.350			*6350 *14.000	4500 9850	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	11.600 24.900	12.350 26.550	7650 16.500	8850 19.050	5650 12.200		*7350 *16.250	4800 10.600	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	11.650 25.050	12.350 26.600	7700 16.550	8900 19.200	5700 12.350		8550 18.900	5500 12.200	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	11.850 25.550	*10.800 *22.850	7850 16.950				*9500 *20.850	7050 15.850	6510 260



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.

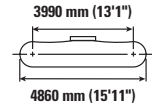
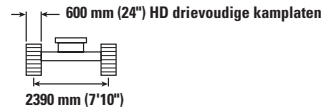
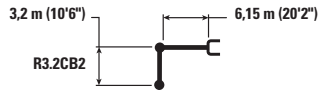
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

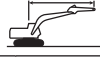















Raadpleeg altijd de betreffende bedienings- en onderhoudshandleiding voor specifieke productgegevens.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

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		9,0 m/30,0 ft				mm inch			
																			
7,5 m 25,0 ft	kg lb																*5600 *12.350	*5600 *12.350	7280 290
6,0 m 20,0 ft	kg lb									*7900 *16.700	6300 13.550						*5350 *11.750	*5350 *11.750	8240 330
4,5 m 15,0 ft	kg lb							*9250 *20.050	8650 18.600	*8400 *18.300	6200 13.300						*5300 *11.650	4800 10.550	8830 350
3,0 m 10,0 ft	kg lb					*14.250 *30.650	12.600 27.150	*10.800 *23.400	8300 17.850	*9150 19.750	6000 12.900	*6500 4550	4550				*5450 *11.950	4450 9850	9140 360
1,5 m 5,0 ft	kg lb					*17.000 *36.700	11.900 25.650	*12.300 *26.550	7950 17.100	9000 19.350	5800 12.500	6850 *13.650	4500 9650				*5800 *12.700	4350 9600	9190 370
0 m 0 ft	kg lb					*18.300 *39.550	11.550 24.850	12.350 26.500	7700 16.550	8850 19.000	5700 12.200						*6350 *14.000	4450 9750	8990 360
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*6950 *15.550	*6950 *15.550	*10.950 *24.800	*10.950 *24.800	*18.250 *39.600	11.450 24.650	12.200 26.250	7600 16.350	8750 18.850	5600 12.100						7350 16.150	4750 10.450	8520 340
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*12.500 *28.000	*12.500 *28.000	*17.650 *40.050	*17.650 *40.050	*17.150 *37.100	11.550 24.800	12.250 26.300	7600 16.400	8800 19.000	5650 12.200						8450 18.700	5450 12.050	7730 310
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*14.600 *31.300	11.750 25.300	*10.800 *22.850	7750 16.800								*9500 *20.850	7000 15.650	6510 260



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.

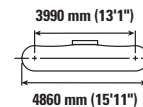
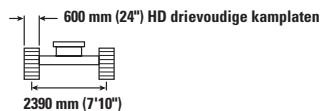
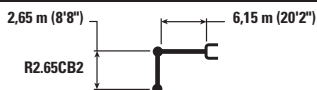
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

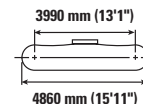
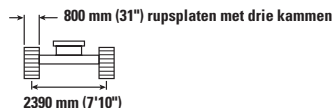
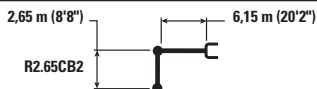
Lange onderwagen



Giekhoogte Dipperstok	Eenheden	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		Lange onderwagen		mm inch
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	19.050			*7300	*7300	6680
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	8800	*8350	6200	*6900	5900	7710
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	*12.300	*10.050	8500	*8950	6100	*6800	5200	8340
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550	12.300	*11.500	8150	9100	5950	*6950	4800	8670
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900	11.750	12.500	7850	8950	5800	7150	4700	8720
0 m 0 ft	kg lb			*18.000	11.500	12.250	7650	8800	5700	7350	4800	8510
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650	*10.650	*18.000	11.500	12.200	7600	8800	5650	8000	5200	8010
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950	*19.950	*16.400	11.600	12.300	7650	9450	6100	9450	6100	7170
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100	11.900					*9550	8300	5820
				*27.950	25.650					*20.950	18.600	230

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

Lange onderwagen



Giekhoogte Dipperstok	Eenheden	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		Lange onderwagen		mm inch
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	*19.100			*7300	*7300	6680
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	*8900	*8350	6350	*6900	6100	7710
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	*12.300	*10.050	8700	*8950	6250	*6800	5300	8340
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550	12.650	*11.500	8400	9350	6100	*6950	4950	8670
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900	12.050	*12.800	8050	9200	5950	7400	4850	8720
0 m 0 ft	kg lb			*18.000	11.850	12.650	7900	9050	5850	7600	4950	8510
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650	*10.650	*18.000	11.800	12.550	7800	9050	5800	8250	5350	8010
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950	*19.950	*16.400	11.950	*12.450	7900	9450	6100	9750	6250	7170
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100	12.200					*9550	8500	5820
				*27.950	26.300					*20.950	19.150	230



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.

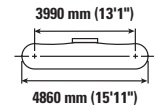
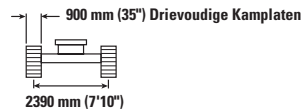
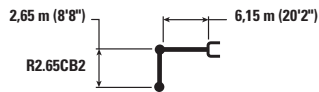
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

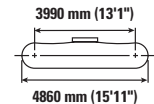
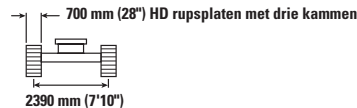
Lange onderwagen



Giekhoogte	Eenheden	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		Lange onderwagen		mm inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	*19.100			*7300	*7300	6680 260
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	*8900	*8350	6400	*6900	6150	7710 310
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	*12.300	*10.050	8800	*8950	6350	*6800	5400	8340 330
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550	12.750	*11.500	8450	9450	6150	*6950	5000	8670 340
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900	12.200	*12.800	8150	9300	6000	*7400	4900	8720 350
0 m 0 ft	kg lb			*18.000	11.950	12.800	7950	9200	5900	7700	5000	8510 340
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650	*10.650	*18.000	11.950	12.700	7900	9150	5900	8350	5400	8010 320
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950	*19.950	*16.400	12.050	*12.450	8000			*9800	6350	7170 280
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100	12.350					*9550	8600	5820 230

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

Lange onderwagen



Giekhoogte	Eenheden	3,0 m/10,0 ft		4,5 m/15,0 ft		6,0 m/20,0 ft		7,5 m/25,0 ft		Lange onderwagen		mm inch
		Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	Hyd.	Kant.	
7,5 m 25,0 ft	kg lb					*19.100	*19.100			*7300	*7300	6680 260
6,0 m 20,0 ft	kg lb					*8900	8900	*8350	6300	*6900	6000	7710 310
4,5 m 15,0 ft	kg lb			*12.300	*12.300	*10.050	8650	*8950	6200	*6800	5250	8340 330
3,0 m 10,0 ft	kg lb			*15.550	12.500	*11.500	8300	9250	6050	*6950	4900	8670 340
1,5 m 5,0 ft	kg lb			*16.900	11.900	12.700	8000	9100	5900	7300	4750	8720 350
0 m 0 ft	kg lb			*18.000	11.700	12.500	7800	8950	5750	7500	4900	8510 340
-1,5 m -5,0 ft	kg lb	*10.650	*10.650	*18.000	11.700	12.400	7750	8950	5750	8150	5300	8010 320
-3,0 m -10,0 ft	kg lb	*19.950	*19.950	*16.400	11.800	*12.450	7800			9650	6200	7170 280
-4,5 m -15,0 ft	kg lb			*13.100	12.100					*9550	8400	5820 230



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 specifieke productgegevens.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Specificaties en compatibiliteit van bak

		Onderwagen							Lang		Lang smal	
		Contragewicht							6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (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	●	●	⊙	●
Normaal gebruik	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	●	●	⊙	●
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	4605	5045	4200	4610
								lb	10.152	11.122	9259	10.163
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	⊖	⊙	⊖	⊖
Normaal gebruik	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	4079	4519	3674	4084
								lb	8992	9962	8099	9003

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)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

Specificaties en compatibiliteit van bak (vervolg)

		Onderwagen							Lang		Lang smal		
		Contragewicht							6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)		
	Scharnier	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange giek		Lange giek		
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	
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	⊖	⊙	⊖	⊖	
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	⊙	●	⊙	●	
Algemeen Gebruik – Nivelleringshoek	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	⊙	●	⊖	⊙	
									kg	4312	4752	3907	4317
									lb	9506	10.476	8613	9517
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	4170	4610	3765	4175
									lb	9193	10.163	8300	9204
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	4200	4640	3795	4205
									lb	9259	10.229	8367	9270

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.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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		Lange giek		Lange giek	
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	✓		✓*	
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizers	✓	✓*	✓*	
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizers	✓		✓*	
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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	
		6,7 mt (14.770 lb)		6,7 mt (14.770 lb)	
Contragewicht		Reikwijdte		Reikwijdte	
Type giek		2,65 m (8'8")		3,2 m (10'6")	
Sticklengte		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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P232 Secundaire vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P332 Primaire Vergruizer-platte top	✓*			
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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	✓	✓	✓	✓
	G324	✓	✓†	✓	✓†
Sloop- en sorteergrijpers	G324 WH-1500	✓	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1800	✓	✓†	✓	✓†*
	G324 WH-2000	✓	✓†*	✓*	
	G332	✓	✓†	✓	✓†*
	Roterende schroot- en sloopschaar	S3025 Flat Top	✓	✓	✓
S3035 Flat Top		✓		✓*	
Vergruizers	P224 Secundaire vergruizers	✓	✓	✓	✓
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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 Verpulveraar 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 vergruizers	✓	✓	✓	✓*
	P232 Secundaire vergruizer	✓*			
	P324 Primaire Vergruizers	✓	✓	✓	✓*
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

TRS23 (VASTGESPELD TOP/CW-40 BODEM) 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	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (CW-40 TOP/CW-40 BODEM) 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")
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

TRS23 (VASTGESPELD TOP/CW-45S BODEM) 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	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

(vervolgd op volgende bladzijde)

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

TRS23 (CW-45S TOP/CW-45S BODEM) 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	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (VASTGESPELD TOP/S70 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (S70 TOP/S70 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

TRS23 (VASTGESPELD TOP/S80 BODEM) 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	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (S80 TOP/S80 BODEM) 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	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (HCS70 TOP/HCS70 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

Specificaties 330 Hydraulische graafmachine

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

TRS23 (HCS70/55 TOP/VASTGESPELD TOP/HCS70/55 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (HCS70/55 TOP/VASTGESPELD TOP/HCS70/55 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

TRS23 (HCS80 TOP/HCS80 BODEM) 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 S	✓	✓	✓	✓*
Verdichters (trilplaat)	CVP110	✓	✓	✓	✓

OPMERKING: Hamer op kantelrotator gebruik minder dan 10% van werkuren Raadpleeg uw OMM voor aanbevolen hydraulische stroomvereisten.

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 sloopchaar	S2070	✓		✓	
	S3050	✓		✓	
	S3050 Flat Top	✓		✓	

Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
CAT TECHNOLOGIE			MOTOR		
Cat Product Link™	✓		Drie selecteerbare modi Kracht, Slim, Eco	✓	
Werkinstrument herkennen	✓		Automatische motortoerentalregeling	✓	
Werkinstrument tracken*	✓		Automatische uitschakeling van stationaire motor	✓	
Lasersysteem		✓	4500 m (14.760 ft) altitude capability with engine power derate above 3000 m (9840 ft)	✓	
Cat Grade met 2D en offset geheugen	✓		Koelcapaciteit tot 50 °C (122 °F) hoge omgevingstemperatuur met verlies van motorvermogen	✓	
Cat Grade met Geavanceerde 2D		✓	Koudestartvermogen bij –18 °C (0 °F)	✓	
Cat Grade met 3D connectiviteit: – Alle basis-systemen zijn compatibel met radio's en basisstations van Trimble, Topcon en Leica – U kunt 3D grade systemen van Trimble, Topcon en Leica op de machine installeren	✓		Vermogen tot koud starten vanaf een temperatuur van –32 °C (25 °F)		✓
Cat Assist: – Grade-assist – Giek Assist – Bak-assist – Zwenk-assist – Lift Assist	✓		2 x 115 amp dubbele dynamo	✓	
Cat Payload: – Statisch gewicht – Semi-automatische calibratie – Payload/cyclus informatie – USB rapportagefunctie	✓		Afgesloten dubbel luchtfilter met geïntegreerde reiniger voor	✓	
2D E-Fence: – E-ceiling – E-floor – E-swing – E-wall – E-cab avoidance	✓		Tweetrapsbrandstoffiltratie met waterafscheider en indicatorknop	✓	
Automatische boorstop	✓		Elektrische brandstof ontluuchtingspomp	✓	
Geschikt voor Remote Services	✓		Elektrische koelventilatoren met automatische omkeerfunctie	✓	
*Gekoppeld met PL161 hulpstuklocator.			HYDRAULISCH SYSTEEM		
			Elektronische hoofdcontroleklep	✓	
			Regeneratiecircuit van giek	✓	
			Regeneratiecircuit van graafarm	✓	
			Automatisch opwarmen van hydraulische olie	✓	
			Automatische verplaatsing met twee snelheden	✓	
			Giek en stick driftreductieklep	✓	
			Controleklep voor het neerlaten van de giek	✓	
			Controleklep voor het neerlaten van de stick	✓	
			Automatische Graaf Boost	✓	
			Automatisch Groot Hefvermogen	✓	
			SmartBoom	✓	
			Hydraulische terugkeerfilter met hoge prestaties	✓	
			Eindaandrijving met motor die bio-hydraulische olie kan gebruiken	✓	
			Geavanceerde gereedschapsbediening (twee pompen, één- of tweezijdigehogedrukstroom)	✓	
			Circuit met gemiddelde druk		✓
			Gedeeld snelkoppelingscircuit voor Cat penkoppeling en CW speciaal		✓

(vervolgd op volgende bladzijde)

330 standaard en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting (vervolgd)

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

	Standaard	Opties		Standaard	Opties
GIEK, STICKS EN SCHARNIEREN			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 hijs oog, Cat Grade	✓		(S·O·S SM)-poorten voor snelle monsterafname van olie	✓	
ONDERWAGEN EN CONSTRUCTIES			Klaar voor QuickEvac TM onderhoud		✓
Lange onderwagen		✓	Elektrische brandstofpomp met automatische uitschakeling	✓	
Lange smalle onderwagen		✓	Radiateurscherm		✓
Beschermplaat voor de rupsgeleider, volledige lengte		✓	VEILIGHEID EN BEVEILIGING		
Beschermplaat voor de rupsgeleider	✓		Achteruitkijkcamera	✓	
Zwenkbescherming	✓		Camera aan de rechterkant	✓	
HD bodemgeleider	✓		360°-zichtbaarheid		✓
HD beschermplaat rijmotor	✓		Veilige start met pincode	✓	
Vetgesmeerd spoor	✓		Caterpillar-beveiligingssysteem met één sleutel	✓	
Zwenkaandrijving en motor plus zwenklager voor meer zwenkkracht	✓		Afsluitbare externe box voor gereedschap en opslag	✓	
Basisframe met HD rollen	✓		Afsluitbare deur, sloten op brandstof- en hydraulische tanks	✓	
Bevestigingspunten op basisframe	✓		Afsluitbaar compartiment voor brandstofafvoer	✓	
6700 kg (14.770 lb) contragewicht	✓		Serviceplatform met antislipplaat en verzonken bouten	✓	
600 mm (24") rupsplaten met drie kammen		✓	Handleuning en handgreep rechts (conform ISO 2867:2011)	✓	
600 mm (24") drievoudige kamplaten HD rupsschoenen		✓	Cabinespiegel voor RH-spoorrand	✓	
700 mm (28") drievoudige kamplaten HD rupsschoenen		✓	Sein-/waarschuwingshoorn	✓	
800 mm (31") drievoudige kamplaten		✓	Secundaire schakelaar op maaiveldhoogte om de motor uit te schakelen in de cabine	✓	
900 mm (25") drievoudige kamplaten		✓	Hydraulische vergrendelingshendel die alle bedieningsinstrumenten uitschakelt	✓	
ELEKTRISCH SYSTEEM					
Onderhoudsvrije 1000 CCA-batterijen (x2)	✓				
Programmeerbare led-werklampen met tijdvertraging	✓				
Centrale elektrische schakelaar voor loskoppelen	✓				
Ledlicht op het chassis, lichten links en rechts op de giek, cabinelichten	✓				
Premium surround verlichtingspakket	✓				

Door dealer geïnstalleerde kit en uitrustingsstukken

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

CABINE

- LH/RH elektrische pedaal (twee richtingen) voor gereedschapscontrole
- Onderste radiaalwischer voor tweedelige (70/30) voorruit, met wasser
- Regenbescherming met kap voor cabinelicht

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Bluetooth®-sleutelhanger

BESCHERMPLATEN

- Rubberen bumperbeschermer aan de zijkant
- Bewakingssysteem voor vallende voorwerpen (niet compatibel met cabinelichtdekking, regenbeschermer)
- Volledig gaasscherm aan de voorkant (niet compatibel met afdekking van cabinelicht en regenbeschermer)
- Gaasscherm onderste helft voorkant

ELEKTRISCH SYSTEEM

- Bedrading voor een snelle start

SERVICE EN ONDERHOUD

- Smeervet pistoolhouder

330 Cabine-opties

Cabine-opties

	Deluxe	Premium
ROPS, standaard geluidsonderdrukking	●	X
ROPS, geavanceerde geluidsonderdrukking	X	●
254 mm (10") LCD-touchscreenmonitor met hoge resolutie (alleen voor gebruik met 360° zicht)	●	●
254 mm (10") LCD-touchscreenmonitor met hoge resolutie + extra monitor (alleen voor gebruik met Cat Grade met Geavanceerd 2D of Cat Grade met 3D)	○	○
In hoogte verstelbare console, oneindig zonder gereedschap	●	●
Kantelbare console links	●	●
Cat Stick Stuur	○	○
Verwarmde stoel met regelbare luchtophanging	●	X
Verwarmde en gekoelde stoel met automatisch regelbare ophanging	X	●
Airconditioning met twee automatische standen	●	●
Jog-draaiknop en sneltoetsen voor monitorbediening	●	●
Sleutellose druk om te starten motor	●	●
51 mm (2") veiligheidsgordel	●	●
Bluetooth geïntegreerde radio met USB-poorten	●	●
12V DC stopcontacten	●	●
Opbergruimte voor documenten	●	●
Bagagenet achterin en bagagenet voor lunchtrommel	●	●
Houders voor bekers en flessen	●	●
Te openen tweedelige voorruit	●	●
Vaste voorruit uit één stuk	X	○
Bovenste radiaalwisser met wasser	●	X
Parallele wisser met wisser	X	●
Te openen polycarbonaat dakluik	●	●
Vast dakluik van glas	X	○
Koepel met ledlicht	●	●
Verlichting op de vloer	●	●
Zonnescherm voor achterraut	○	●
Nooduitgang door achterraut	●	●
Wasbare vloermat	●	●
Geschikt voor zwaailampen	●	●

● Standaard

○ Opties

X Niet beschikbaar

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.

ADXQ0081-04 (08-2021)
Vervangt ADXQ0081-03
Versienummer: 07D
(Europa)

