



350

Hydraulische graafmachine

Technische specificaties

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

Inhoudsopgave

Specificaties	2
Motor	2
Zwenkmechanisme	2
Gewichten	2
Rups	2
Aandrijving	2
Hydraulisch systeem	2
Vulhoeveelheden	2
Standaarden	2
Geluidsniveau	3
Airconditioningsysteem	3
Bedrijfs gewichten en bodemdrukken	3
Gewicht van hoofdcomponenten	4
Afmetingen	5
Werkbereiken	9
Hefvermogen lange giek	11
Hefvermogen giek voor volume-uitgraving	20
Combinatiegids met juiste werktuigen	23
Specificaties en compatibiliteit van laadbakken:	
Australië, Nieuw-Zeeland	24
Europa	25
Turkije	26
Noord-Amerika	27
Chili en Colombia	28
Aanbodgids uitrustingsstukken:	
Australië en Nieuw-Zeeland	29
Europa	30
Turkije	34
Noord-Amerika	37
Chili en Colombia	39
Standaard- en optionele uitrusting	41
Door de dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken	43
Cabineopties	44
350 Milieuverklaring	45

Hydraulische graafmachine 350 Specificaties

Motor

Motortype	Cat® C9.3B	
Nettovermogen		
ISO 9249	308 kW	413 hp
ISO 9249 (DIN)	419 pk	
Motorvermogen		
ISO 14396	309 kW	414 hp
ISO 14396 (DIN)	420 pk	
Boring	115 mm	5 in
Slag	149 mm	6 in
Cilinderinhoud	9.3 L	568 in ³
Geschikt voor biodiesel	Tot en met B20 ⁽¹⁾	

- De motor voldoet aan de emissienormen van de US EPA Tier 4 Final, EU Stage IV en Japan 2014 (Tier 4 Final).
- Aanbevolen voor gebruik tot een hoogte van 4500 m (14760 ft) met correctie van motorvermogen boven 3000 m (9840 ft).
- Het opgegeven vermogen wordt getest volgens de gespecificeerde norm die van kracht was op het moment van productie.
- Het opgegeven nettovermogen is het beschikbare vermogen aan het vliegwiel als de motor is uitgerust met een ventilator, luchtinlaatsysteem, uitlaatsysteem en dynamo.
- Motortoerental bij 1800 tpm.

⁽¹⁾Cat dieselmotoren mogen alleen op ULSD werken (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) en zijn compatibel* met ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofgehalten** tot:

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

Raadpleeg de richtlijnen voor succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Aanbevolen vloeistoffen voor Caterpillar machines" (SEBU6250) voor meer informatie.

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

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

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

Zwenkmechanisme

Zwensnelheid*	7.94 tpm	
Maximaal zwenkkoppel	189 kNm	139275 lbf-ft

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

Gewichten

Bedrijfsgewicht	46000 kg	101500 lb
• Lange giek, R2.9TB (9'6") stick, universele (GDC) laadbak van 3.08 m ³ (4.03 yd ³) en rupsplaten van 600 mm (24") met dubbele kam, lange onderwagen.		
Bedrijfsgewicht	46800 kg	103100 lb
• Lange giek, R3.35TB (11'0") stick, GDC 3.08 m ³ (4.03 yd ³) laadbak, en rupsplaten van 750 mm (30") met drievoudige kam, lange onderwagen.		
Bedrijfsgewicht	47700 kg	105100 lb
• Lange giek, R3.9TB (12'10") stick, GDC 3.08 m ³ (4.03 yd ³) laadbak en rupsplaten van 900 mm (35") met drievoudige kam, lange onderwagen.		

Rups

Breedte standaard rupsplaten	600 mm	24 in
Optionele breedte van rupsplaten	750 mm	30 in
Optionele breedte van rupsplaten	900 mm	35 in
Aantal rupsplaten (per kant)	52	
Aantal looprollen (per kant)	9	
Aantal draagrollen (per kant)	2	

Aandrijving

Maximaal hellingvermogen	35°/70%	
Maximale rijsnelheid	4.5 km/h	2.8 mph
Maximale trekkracht	352 kN	79178 lbf

Hydraulisch systeem

Hoofdsysteem – maximale opbrengst – uitrustingsstuk	779 L/min (389 × 2 pompen)	206 gal/min (103 × 2 pompen)
Maximale druk – uitrusting – uitrustingsstuk	35000 kPa	5076 psi
Maximale druk – Uitrusting – Hefmodus	38000 kPa	5511 psi
Maximale druk – Rijden	35000 kPa	5076 psi
Maximale druk – Zwenken	25700 kPa	3727 psi
Giekcilinder – Boring	160 mm	6 in
Giekcilinder – Slag	1575 mm	62 in
Stickcilinder – Boring	190 mm	7 in
Stickcilinder – Slag	1758 mm	69 in
Laadbakcilinder TB – Boring	160 mm	6 in
Laadbakcilinder TB – Slag	1356 mm	53 in
Laadbakcilinder UB – Boring	170 mm	7 in
Laadbakcilinder DB – Slag	1396 mm	55 in

Vulhoeveelheden

Inhoud van brandstoftank	680 L	179.6 gal
Koelsysteem	48 L	12.7 gal
Motorolie (met filter)	32 L	8.5 gal
Zwenkaandrijving	15 L	4.0 gal
Eindaandrijving (per stuk)	11 L	2.9 gal
Hydraulisch systeem (inclusief tank)	550 L	145.3 gal
Hydrauliekolietank (inclusief aanzuigbuis)	217 L	57.3 gal
Tank voor dieseluitlaatvloeistof (DEF)	80 L	21.1 gal

Standaarden

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 (extern) 107 dB(A)

ISO 6396:2008 (in cabine) 75 dB(A)

- Geluid voor omstanders - Het geluidsniveau voor omstanders is gemeten volgens de testprocedures en condities gespecificeerd in ISO 6395:2008 voor een Caterpillar machine die correct is uitgerust en onderhouden. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale toerental van de motorkoelventilator.
- Geluid in cabine - Het geluidsdrukkniveau van de machinist wordt gemeten volgens de testprocedures en -omstandigheden zoals gespecificeerd in ISO 6396:2008 voor een door Caterpillar aangeboden cabine, als deze op de juiste manier is geïnstalleerd en onderhouden en wordt getest met de deur en ramen gesloten. De metingen zijn uitgevoerd bij 70% van het maximale toerental van de motorkoelventilator.
- Gehoorbescherming kan nodig zijn wanneer gedurende langere tijd, of in lawaaierige omgevingen, wordt gewerkt met een open cabine (indien deze niet naar behoren is onderhouden voor gebruik met geopende deuren en/of ramen).

Airconditioningsysteem

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a of R1234yf als koelmiddel. Zie het etiket of de instructiehandleiding voor identificatie van het gas.

- Als het systeem is gevuld met R134a (aardopwarmingsvermogen = 1430), bevat het systeem 1.0 kg (2205 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 1430 metrische ton (1576 US ton) CO₂.
- Als het systeem is gevuld met R1234yf (aardopwarmingsvermogen = 0.501), bevat het 0.810 kg (1786 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 0.001 metrische ton CO₂ (0.001 US ton).

Bedrijfgewichten en bodemdrukken

Configuraties van basismachine	Rupsplaten van 600 mm (24") met dubbele kam		Rupsplaten van 600 mm (24") met HD dubbele kam		Rupsplaten van 750 mm (30") met drievoudige kam		Rupsplaten van 900 mm (35") met drievoudige kam	
	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk	Gewicht	Bodemdruk
Lange onderwagen	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Lange giek + R3.9 m (12'10") TB stick + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDC laadbak	46300 (102000)	80.1 (11.6)	46900 (103400)	81.2 (11.8)	46900 (103400)	65.1 (9.4)	47700 (105100)	55.2 (8.0)
Lange giek + R3.35 m (11'0") TB stick + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDC laadbak	46100 (101700)	79.9 (11.6)	46700 (103000)	80.9 (11.7)	46800 (103100)	64.9 (9.4)	47500 (104800)	55.0 (8.0)
Lange giek + R2.9 m (9'6") TB stick + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDC laadbak	46000 (101500)	79.7 (11.6)	46700 (102900)	80.8 (11.7)	46700 (102900)	64.8 (9.4)	47500 (104600)	54.9 (8.0)
Giek voor volume-uitgraving + UB stick van M3.0 m (9'10") + extra zwaar uitgevoerde SDV- laadbak van 3.21 m ³ (4.20 yd ³)	47200 (104100)	81.7 (11.9)	47800 (105400)	82.8 (12.0)	47800 (105500)	66.4 (9.6)	48600 (107200)	56.2 (8.2)
Giek voor volume-uitgraving + M2.5 m (8'2") UB stick + 3.21 m ³ (4.20 yd ³) SDV laadbak	47000 (103700)	81.4 (11.8)	47600 (105000)	82.4 (12.0)	47700 (105100)	66.1 (9.6)	48400 (106800)	56.0 (8.1)

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

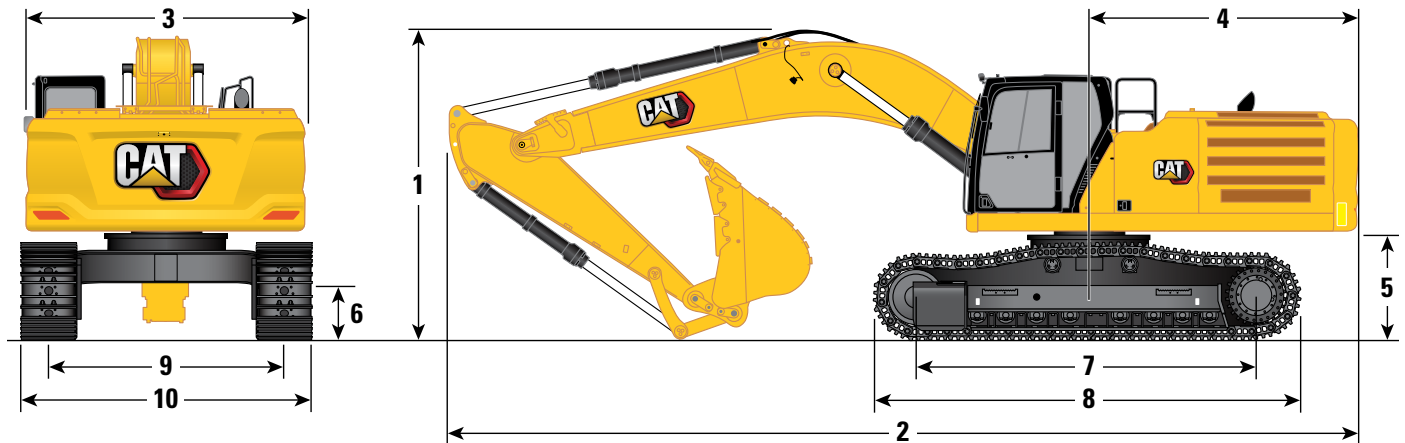
Gewicht van hoofdcomponenten

	kg	lb
Gewicht van de basismachine (met bovenframe, onderwagen, contragewicht, giekcilinders - exclusief giek, stick, laadbak, stickcilinder, laadbakcilinder, rupsen, brandstof, machinist)		
Met contragewicht, zwenkframe, basisframe met rupsrollen en draagrollen voor lange onderwagen	30870	68050
Rupsplaten:		
Rupsplaten van 600 mm (24") breed, 15.5 mm (0.6") dik, met dubbele kam (PPR3)	5270	11610
Rupsplaten van 600 mm (24") breed, 19.5 mm (0.8") dik, met dubbele kam (PPR2)	5880	12960
Rupsplaten van 750 mm (30") breed, 15.5 mm (0.6") dik, met drievoudige kam (PPR3)	5910	13030
Rupsplaten van 900 mm (35") breed, 15.5 mm (0.6") dik, met drievoudige kam (PPR3)	6680	14720
Twee giekcilinders	760	1680
Gewicht van 90% volle brandstoftank en machinist van 75 kg	630	1380
Contragewicht	9000	19840
Zwenkchassis	4140	9120
Lange en Lange smalle onderwagen:		
Basisframe met looprollen en draagrollen	10550	23250
Gieken (inclusief leidingen, pennen, stickcilinder):		
Lange giek van 6.9 m (22'8")	4370	9640
Giek voor volume-uitgraving van 6.55 m (21'6")	4680	10310
Sticks (inclusief leidingen, pennen, bakcilinder en bakscharniermechanisme):		
Lange stick R3.9TB (12'10")	2570	5670
Lange stick R3.35TB (11'0")	2420	5330
Lange stick R2.9TB (9'6")	2340	5160
Stick voor volume-uitgraving M3.0UB (9'10")	2800	6170
Stick voor volume-uitgraving M2.5UB (8'2")	2620	5770
Laadbakken (zonder scharniermechanisme):		
3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDC	2570	5670
3.21 m ³ (4.20 yd ³) SDV	2970	6540
Snelkoppelingen (QC):		
Speciale CW snelkoppeling	760	1660
Penkoppeling	950	2090

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Afmetingen

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



Giekopties

Lange giek
6.9 m (22'8")

Stickopties

R3.9TB (12'10")

Lange stick
R3.35TB (11'0")

R2.9TB (9'6")

1 Machinehoogte:

Hoogte van cabine	3260 mm	10'8"	3260 mm	10'8"	3260 mm	10'8"
OPG-hoogte	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"
Hoogte van relingen/leuningen	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak	3700 mm	12'2"	3670 mm	12'0"	3900 mm	12'10"
Met geïnstalleerde giek/stick	3700 mm	12'2"	3530 mm	11'7"	3440 mm	11'3"
Met geïnstalleerde giek	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak (met hulpleidingen)	3700 mm	12'2"	3670 mm	12'0"	3900 mm	12'10"
Met geïnstalleerde giek/stick (met hulpleidingen)	3700 mm	12'2"	3530 mm	11'7"	3440 mm	11'3"
Met geïnstalleerde giek (met hulpleidingen)	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"	3110 mm	10'2"

2 Machinelengte:

Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak	11950 mm	39'2"	11890 mm	39'0"	11890 mm	39'0"
Met geïnstalleerde giek/stick	11950 mm	39'2"	11860 mm	38'11"	11830 mm	38'10"
Met geïnstalleerde giek	10630 mm	34'11"	10630 mm	34'11"	10630 mm	34'11"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak (met hulpleidingen)	11950 mm	39'2"	11890 mm	39'0"	11890 mm	39'0"
Met geïnstalleerde giek/stick (met hulpleidingen)	11950 mm	39'2"	11860 mm	38'11"	11830 mm	38'10"
Met geïnstalleerde giek (met hulpleidingen)	10630 mm	34'11"	10630 mm	34'11"	10630 mm	34'11"

3 Breedte van bovenframe zonder loopplaten

3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"
---------	-------	---------	-------	---------	-------

4 Zwenkstraal over achterkant

3760 mm	12'4"	3760 mm	12'4"	3760 mm	12'4"
---------	-------	---------	-------	---------	-------

5 Speling contragewicht

1340 mm	4'5"	1340 mm	4'5"	1340 mm	4'5"
---------	------	---------	------	---------	------

6 Bodemvrijheid

520 mm	1'8"	520 mm	1'8"	520 mm	1'8"
--------	------	--------	------	--------	------

Laadbaktype

GDC

GDC

GDC

Laadbakinhoud

3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

Reikwijdte van baktandpunt

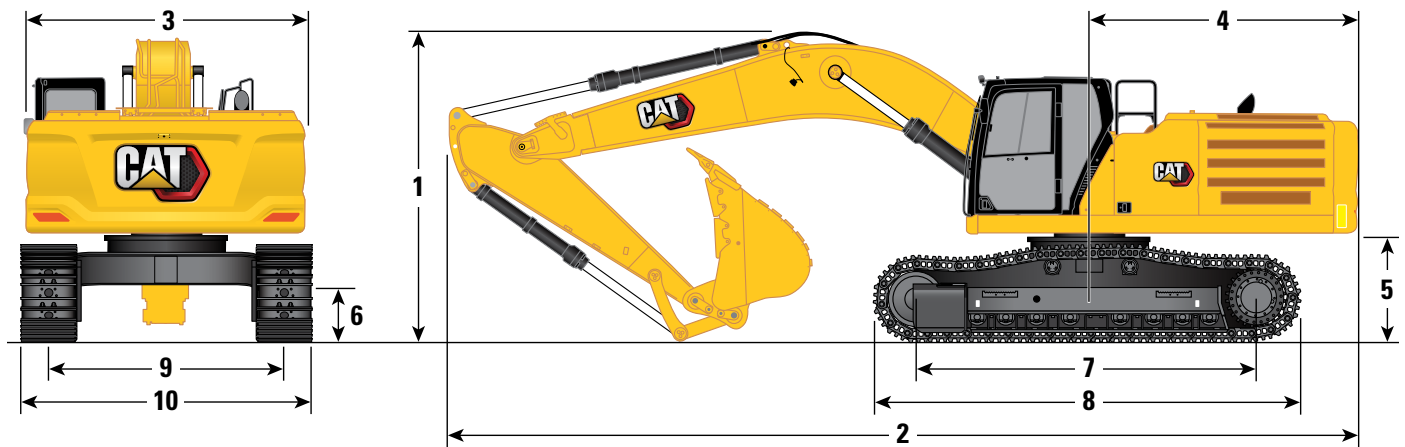
1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"
---------	------	---------	------	---------	------

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Afmetingen (vervolg)

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



Giekopties

Lange giek
6.9 m (22'8")

Stickopties

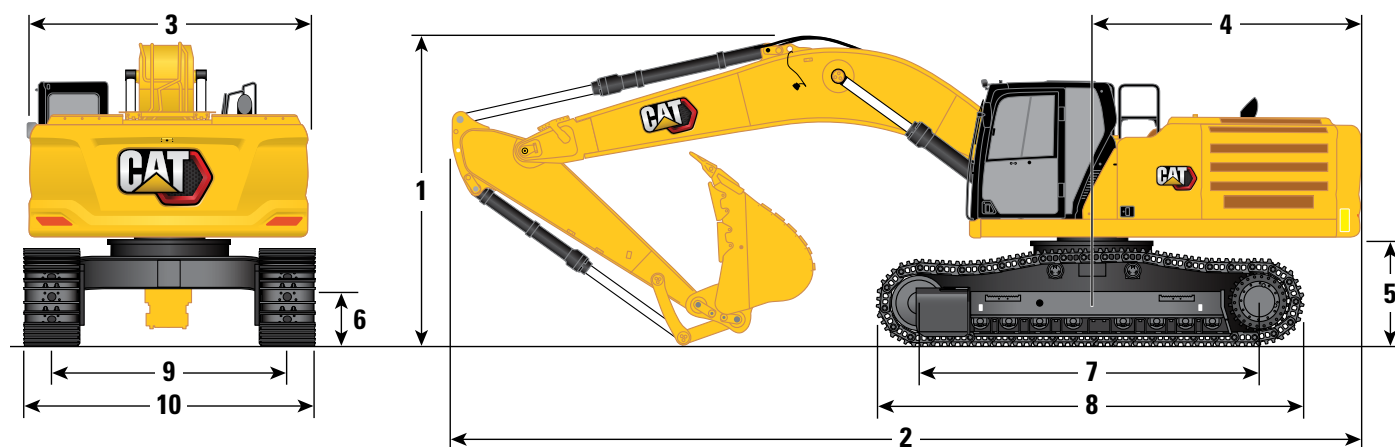
	R3.9TB (12'10")		Lange stick R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
7 Rups lengte – Lengte tot midden van rollen (lange onderwagen)	4360 mm	14'4"	4360 mm	14'4"	4360 mm	14'4"
8 Rups lengte (lange onderwagen)	5400 mm	17'9"	5400 mm	17'9"	5400 mm	17'9"
9 Rupsmaat – Uitgeschoven	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"
Rupsbreedte – Uitgeschoven:						
Rupsplaten van 600 mm (24")	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"
Rupsplaten van 750 mm (30")	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Rupsplaten van 900 mm (35")	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
10 Breedte van onderwagen (met treden) – Uitgeschoven:						
Rupsplaten van 600 mm (24")	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
Rupsplaten van 750 mm (30")	3500 mm	11'6"	3500 mm	11'6"	3500 mm	11'6"
Rupsplaten van 900 mm (35")	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
Laadbaktype	GDC		GDC		GDC	
Laadbakinhoud	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Afmetingen (vervolg)

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



Giekopties

Giek voor volume-uitgraving
6.55 m (21'6")

Stickopties

Stick voor volume-uitgraving
M3.0UB (9'10") M2.5UB (8'2")

1 Machinehoogte:

Hoogte van cabine	3260 mm	10'8"	3260 mm	10'8"
OPG-hoogte	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"
Hoogte van relingen/leuningen	3400 mm	11'2"	3400 mm	11'2"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak	4220 mm	13'10"	4340 mm	14'3"
Met geïnstalleerde giek/stick	3780 mm	12'5"	3530 mm	11'7"
Met geïnstalleerde giek	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak (met hulpleidingen)	4220 mm	13'10"	4340 mm	14'3"
Met geïnstalleerde giek/stick (met hulpleidingen)	3780 mm	12'5"	3530 mm	11'7"
Met geïnstalleerde giek (met hulpleidingen)	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"

2 Machinelengte:

Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak	11630 mm	38'2"	11830 mm	38'10"
Met geïnstalleerde giek/stick	11510 mm	37'9"	11580 mm	38'0"
Met geïnstalleerde giek	10270 mm	33'8"	10270 mm	33'8"
Met geïnstalleerde giek/stick/laadbak (met hulpleidingen)	11630 mm	38'2"	11830 mm	38'10"
Met geïnstalleerde giek/stick (met hulpleidingen)	11510 mm	37'9"	11580 mm	38'0"
Met geïnstalleerde giek (met hulpleidingen)	10570 mm	34'8"	10570 mm	34'8"

3 Breedte van bovenframe zonder loopplaten

3020 mm 9'11" 3020 mm 9'11"

4 Zwenkstraal over achterkant

3760 mm 12'4" 3760 mm 12'4"

5 Speling contragewicht

1340 mm 4'5" 1340 mm 4'5"

6 Bodemvrijheid

520 mm 1'8" 520 mm 1'8"

Laadbaktype

SDV SDV

Laadbakinhoud

3.21 m³ 4.20 yd³ 3.21 m³ 4.20 yd³

Reikwijdte van baktandpunt

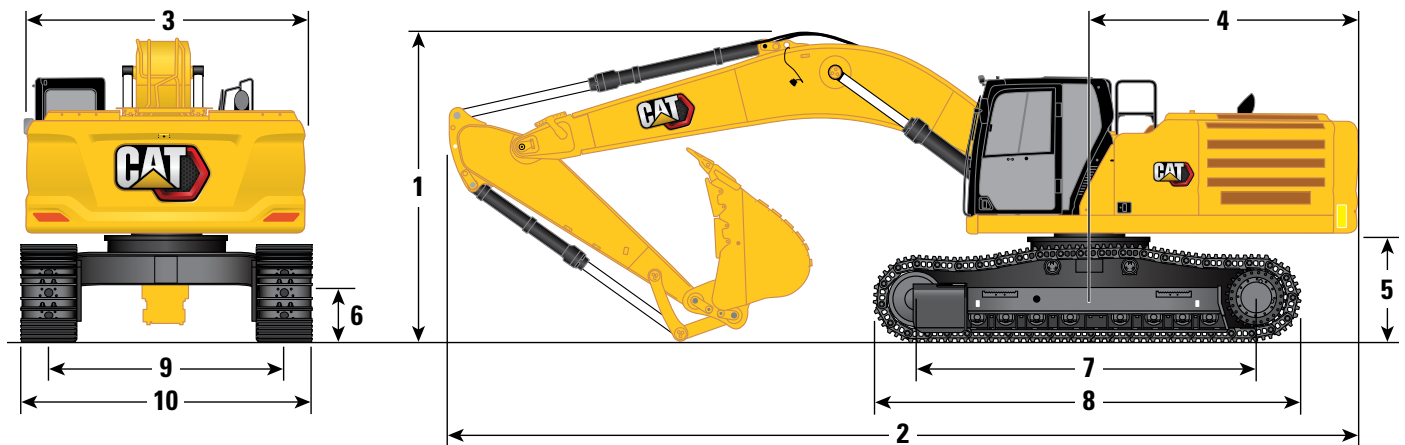
2070 mm 6'9" 2070 mm 6'9"

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Afmetingen (vervolg)

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



Giekopties

Giek voor volume-uitgraving
6.55 m (21'6")

Stickopties

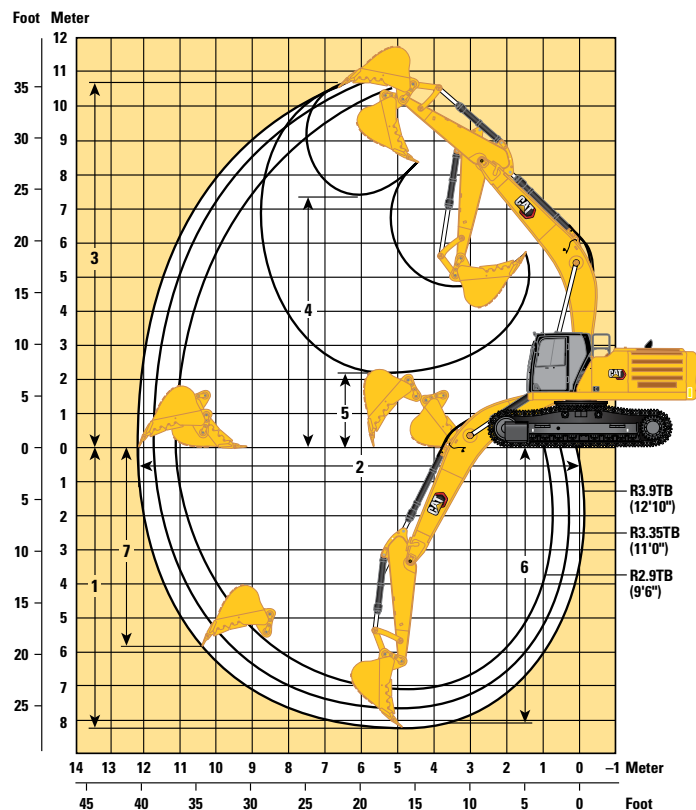
Stick voor volume-uitgraving
M3.0UB (9'10") M2.5UB (8'2")

	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
7 Rups lengte – Lengte tot midden van rollen (lange onderwagen)	4360 mm	14'4"	4360 mm	14'4"
8 Rups lengte (lange onderwagen)	5400 mm	17'9"	5400 mm	17'9"
9 Rupsmaat – Uitgeschoven	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"
Rupsbreedte – Uitgeschoven:				
Rupsplaten van 600 mm (24")	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"
Rupsplaten van 750 mm (30")	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Rupsplaten van 900 mm (35")	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
10 Breedte van onderwagen (met treden) – Uitgeschoven:				
Rupsplaten van 600 mm (24")	3350 mm	11'0"	3350 mm	11'0"
Rupsplaten van 750 mm (30")	3500 mm	11'6"	3500 mm	11'6"
Rupsplaten van 900 mm (35")	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
Laadbaktype	SDV		SDV	
Laadbakinhoud	3.21 m ³	4.20 yd ³	3.21 m ³	4.20 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	2070 mm	6'9"	2070 mm	6'9"

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Werkbereiken

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



Giekopties

Lange giek
6.9 m (22'8")

Stickopties

R3.9TB (12'10")

Lange stick
R3.35TB (11'0")

R2.9TB (9'6")

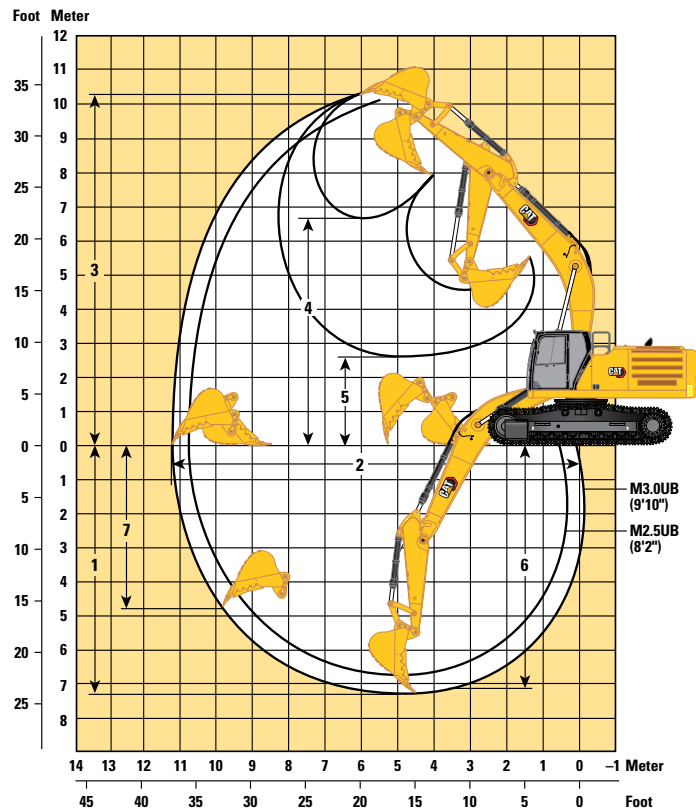
	R3.9TB (12'10")		Lange stick R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
1 Maximale graafdiepte	8210 mm	26'11"	7660 mm	25'2"	7210 mm	23'8"
2 Maximale reikwijdte bij maaiveldhoogte	12150 mm	39'10"	11730 mm	38'6"	11310 mm	37'1"
3 Maximale graafhoogte	10690 mm	35'1"	10790 mm	35'5"	10610 mm	34'10"
4 Maximale laadhoogte	7390 mm	24'3"	7410 mm	24'4"	7230 mm	23'9"
5 Minimale laadhoogte	2190 mm	7'2"	2740 mm	9'0"	3190 mm	10'6"
6 Maximale graafdiepte voor vlakke bodem van 2440 mm (8'0")	8080 mm	26'6"	7520 mm	24'8"	7050 mm	23'2"
7 Maximale graafdiepte, verticale wand	5840 mm	19'2"	5710 mm	18'9"	5300 mm	17'5"
Graafkracht van bak (ISO)	268 kN	60160 lbf	268 kN	60160 lbf	268 kN	60160 lbf
Graafkracht van stick (ISO)	183 kN	41090 lbf	199 kN	44790 lbf	219 kN	49200 lbf
Laadbaktype	GDC		GDC		GDC	
Laadbakinhoud	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"	1890 mm	6'2"

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Werkbereiken (vervolg)

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



Giekopties

Giek voor volume-uitgraving 6.55 m (21'6")

Stickopties

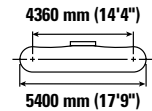
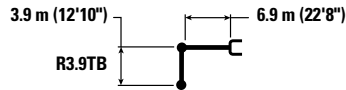
Stick voor volume-uitgraving M3.0UB (9'10") M2.5UB (8'2")

	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
1 Maximale graafdiepte	7300 mm	23'11"	6800 mm	22'4"
2 Maximale reikwijdte bij maaiveldhoogte	11270 mm	37'0"	10800 mm	35'5"
3 Maximale graafhoogte	10260 mm	33'8"	10070 mm	33'0"
4 Maximale laadhoogte	6730 mm	22'1"	6530 mm	21'5"
5 Minimale laadhoogte	2570 mm	8'5"	3070 mm	10'1"
6 Maximale graafdiepte voor vlakke bodem van 2440 mm (8'0")	7160 mm	23'6"	6640 mm	21'9"
7 Maximale graafdiepte, verticale wand	4800 mm	15'9"	4360 mm	14'4"
Graafkracht van bak (ISO)	291 kN	65480 lbf	291 kN	65480 lbf
Graafkracht van stick (ISO)	211 kN	47510 lbf	240 kN	53850 lbf
Laadbaktype	SDV		SDV	
Laadbakinhoud	3.21 m ³	4.20 yd ³	3.21 m ³	4.20 yd ³
Reikwijdte van baktandpunt	2070 mm	6'9"	2070 mm	6'9"

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



Giekhoogte mm ft/in	kg lb	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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	kg lb
9000 mm 30'0"	kg lb													*7900 *17500	*7900 *17500	7870 25'4"
7500 mm 25'0"	kg lb													*7550 *16650	*7550 *16650	8970 29'2"
6000 mm 20'0"	kg lb							*10800 *23500	10500 22550	*10150 *22250	7750 16650	*7450 *16450	6800 15050	9720 31'8"		
4500 mm 15'0"	kg lb					*13800 *29750	*13800 *29750	*11850 *25650	10100 21700	*10650 *23200	7550 16250	*7600 *16700	6150 13600	10190 33'4"		
3000 mm 10'0"	kg lb			*22000 *47200	20300 43850	*16000 *34550	13300 28750	*13050 *28250	9600 20700	*11300 *24550	7300 15700	*7950 *17450	5800 12750	10420 34'1"		
1500 mm 5'0"	kg lb			*25200 *54300	18900 40700	*17900 *38700	12550 27050	*14150 *30650	9200 19800	11400 24500	7050 15200	*8550 *18750	5650 12450	10430 34'2"		
0 mm 0'0"	kg lb			*20600 *20600	*23800 *55100	18250 39200	*18950 *41050	12050 25950	14650 31450	8850 19050	11150 24000	6850 14750	9300 20450	5750 12600	10220 33'6"	
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15350 *34550	*15350 *34550	*25600 *55550	18050 38750	*19100 *41300	11800 25400	14400 31000	8650 18650	11050 23800	6750 14550	9850 21700	6050 13350	9770 31'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*38650 *38650	*38650 *38650	*22350 *50450	*22350 *50450	*23850 *51600	18100 38950	*18200 *39300	11750 25350	*14300 *30850	8650 18600	11050 24350	6800 14900	11000 24350	6750 14900	9040 29'6"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*27400 *59100	*27400 *59100	*20650 *44500	18450 39650	*16000 *34350	11950 25750	*12300 *26150	8800 18950		*11150 *24550	8150 18100	7970 25'11"	
-6000 mm -20'0"	kg lb					*15200 *32100	*15200 *32100	*11500 *23700	*11500 *23700				*10450 *22850	*10450 *22850	6370 20'5"	



ISO 10567:2007



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

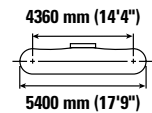
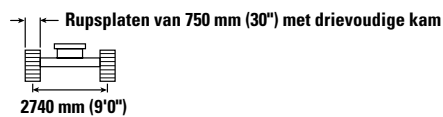
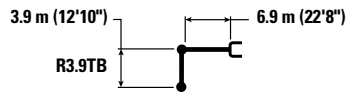
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



Giekhoogte mm ft/in	kg lb	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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	
9000 mm 30'0"	kg lb													*7900 *17500	*7900 *17500	7870 25'4"
7500 mm 25'0"	kg lb													*7550 *16650	*7550 *16650	8970 29'2"
6000 mm 20'0"	kg lb									*10800 *23500	10650 22850	*10150 *22250	7900 16900	*16450 *15300	6900 15300	9720 31'8"
4500 mm 15'0"	kg lb							*13800 *29750	*13800 *29750	*11850 *25650	10250 22000	*10650 *23200	7700 16500	*7600 *16700	6250 13800	10190 33'4"
3000 mm 10'0"	kg lb					*22000 *47200	20600 44450	*16000 *34550	13500 29150	*13050 *28250	9750 21050	*11300 *24550	7450 15950	*7950 *17450	5900 13000	10420 34'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*25200 *54300	19150 41300	*17900 *38700	12750 27500	*14150 *30650	9350 20100	11550 24900	7200 15450	*8550 *18750	5750 12650	10430 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*20600 *20600		*23800 *55100	18500 39800	*18950 *41050	12250 26350	*14850 *32000	9000 19400	11350 24450	7000 15000	9450 20800	5850 12850	10220 33'6"
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15350 *34550	*15350 *34550	*25600 *55550	18350 39400	*19100 *41300	12000 25850	14650 31550	8800 18950	11250 24200	6850 14800	10000 22100	6150 13600	9770 31'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*38650 *38650		*22350 *50450	*22350 *50450	*23850 *51600	18400 39550	*18200 *39300	11950 25750	*14300 *30850	8750 18900	*11200 6900		*11150 *24500	6850 15150	9040 29'6"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*27400 *59100	*27400 *59100	*20650 *44500	18700 40250	*16000 *34350	12150 26150	*12300 *26150	8950 19300			*11150 *24550	8250 18400	7970 25'11"
-6000 mm -20'0"	kg lb					*15200 *32100	*15200 *32100	*11500 *23700	*11500 *23700					*10450 *22850	*10450 *22850	6370 20'5"



ISO 10567:2007



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

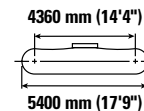
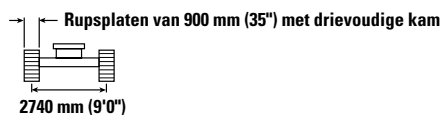
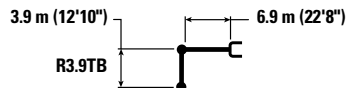
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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	mm ft/in
9000 mm 30'0"	kg lb													*7900 *17500	*7900 *17500	7870 25'4"
7500 mm 25'0"	kg lb													*7550 *16650	*7550 *16650	8970 29'2"
6000 mm 20'0"	kg lb								*10800 *23500	10750 23100	*10150 *22250	7950 17100	*16450 *15450	*7450 *16650	*7900 *15450	7000 31'8"
4500 mm 15'0"	kg lb							*13800 *29750	*13800 *29750	*11850 *25650	10350 22250	*10650 *23200	7800 16700	*7600 *16700	6350 13950	10190 33'4"
3000 mm 10'0"	kg lb					*22000 *47200	20850 44950	*16000 *34550	13650 29450	*13050 *28250	9900 21250	*11300 *24550	7500 16150	*7950 *17450	5950 13150	10420 34'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*25200 *54300	19400 41800	*17900 *38700	12900 27800	*14150 *30650	9450 20350	11700 25200	7250 15650	*8550 *18750	5850 12850	10430 34'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*20600 *20600	*23800 *55100	18750 40300	*18950 *41050	12400 26700	*14850 *32150	9100 19600	11500 24750	7050 15200	*9450 *20800	5900 13000	10220 33'6"	
-1500 mm -5'0"	kg lb			*15350 *34550	*15350 *34550	*25600 *55550	18550 39850	*19100 *41300	12150 26150	14850 31950	8900 19200	11400 24500	6950 15000	10150 22400	6250 13750	9770 31'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*38650 *38650	*38650 *38650	*22350 *50450	*22350 *50450	*23850 *51600	18650 40050	*18200 *39300	12100 26100	*14300 *30850	8900 19150	*11200 7000	*11150 *24500	6950 15350	9040 29'6"	
-4500 mm -15'0"	kg lb			*27400 *59100	*27400 *59100	*20650 *44500	18950 40750	*16000 *34350	12300 26500	*12300 *26150	9050 19550		*11150 *24550	8350 18650	7970 25'11"	
-6000 mm -20'0"	kg lb					*15200 *32100	*15200 *32100	*11500 *23700	*11500 *23700				*10450 *22850	*10450 *22850	6370 20'5"	



ISO 10567:2007



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

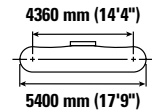
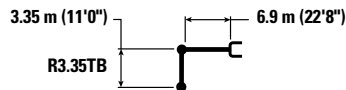
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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 ft/in
9000 mm 30'0"	kg lb											*9000 *20000	*9000 *20000	7310 23'6"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11050 *24250	10550 22650			*8500 *18700	*8500 *18700	8490 27'7"
6000 mm 20'0"	kg lb							*11550 *25200	10350 22250	*10750 *20300	7650 16400	*18350 *18350	*16150 *16150	30'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*19250 *41300	*19250 *41300	*14800 *31950	13950 30100	*12550 *27200	10000 21500	*11200 *24450	7500 16150	*8450 *18550	6550 14500	9770 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*23700 *50900	19800 42800	*16900 *36550	13150 28350	*13650 *29550	9550 20550	11600 25000	7300 15650	*8800 *19300	6150 13600	10010 32'9"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18600 *44450	*18600 40250	*18550 *40150	12500 26900	*14600 *31650	9150 19750	11400 24500	7050 15200	*9400 *20700	6050 13300	10020 32'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20950 *48650	18300 39350	*19300 *41750	12050 26000	14650 31500	8900 19150	11200 24150	6900 14900	9950 21850	6150 13550	9800 32'1"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*14950 *33750	*14950 *33750	*25100 *54450	18250 39200	*19000 *41200	11900 25650	14500 31200	8750 18850	11150 24000	6850 14800	10600 23400	6550 14450	9330 30'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*23900 *53950	*23900 *53950	*22800 *49400	18400 39600	*17700 *38250	11950 25750	*13900 *29900	8800 18950			*11450 *25250	7400 16400	8570 27'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*24000 *51750	*24000 *51750	*19000 *40850	18800 40450	*14900 *31800	12200 26300					*11150 *24450	9150 20450	7420 24'1"



ISO 10567:2007



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

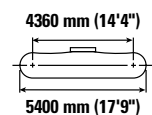
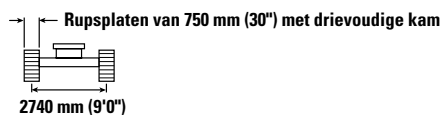
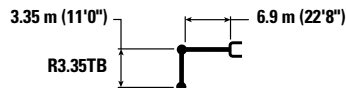
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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 ft/in
9000 mm 30'0"	kg lb											*8250 *18300	*8250 *18300	7310 23'6"
7500 mm 25'0"	kg lb							*10000 *21900	*10000 *21900			*7750 *17100	*7750 *17100	8490 27'7"
6000 mm 20'0"	kg lb							*10450 *22750	*10450 22550	*9800 *18550	7800 16650	*16750 *16750	16400 16400	7400 30'3"
4500 mm 15'0"	kg lb			*17450 *37450	*17450 *37450	*13400 *28900	*13400 *28900	*11300 *24550	10100 21800	*10100 *22000	7650 16400	*7700 *16950	6650 14700	9770 31'11"
3000 mm 10'0"	kg lb			*21450 *46000	20100 43400	*15300 *33000	13350 28750	*12300 *26650	9700 20900	*10600 *23000	7400 15900	*8000 *17650	6300 13800	10010 32'9"
1500 mm 5'0"	kg lb			*17550 *41950	*17550 40850	*16750 *36200	12650 27300	*13150 *28500	9300 20050	*11000 *23850	7200 15450	*8600 *18900	6150 13500	10020 32'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*19800 *45950	18600 39950	*17400 *37650	12250 26450	*13600 *29500	9050 19450	*11150 *24150	7050 15150	*9500 *20950	6250 13750	9800 32'1"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*14100 *31800	*14100 *31800	*22600 *49050	18550 39850	*17150 *37100	12100 26050	*13500 *29150	8900 19200	*10800 *23200	7000 15050	*10250 *22550	6650 14700	9330 30'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*22550 *50950	*22550 *50950	*20500 *44450	18700 40200	*15900 *34400	12150 26150	*12500 *26850	8950 19250			*10250 *22600	7550 16650	8570 27'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*21500 *46300	*21500 *46300	*17050 *36650	*17050 *36650	*13350 *28500	12400 26750					*9950 *21850	9300 20800	7420 24'1"



ISO 10567:2007



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

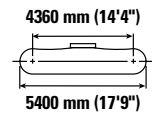
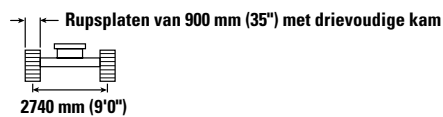
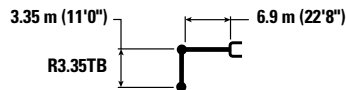
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



Giek mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in			
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9000 mm 30'0"	kg lb											*9000 *20000	*9000 *20000	7310 23'6"	
7500 mm 25'0"	kg lb							*11050 *24250	10800 23200			*8500 *18700	*8500 *18700	8490 27'7"	
6000 mm 20'0"	kg lb							*11550 *25200	10600 22800	*10750 *20300	7850 16850	*18350 *16550	*16550 *16550	9280 30'3"	
4500 mm 15'0"	kg lb			*19250 *41300	*19250 *41300	*14800 *31950	14300 30850	*12550 *27200	10250 22050	*11200 *24450	7700 16550	*8450 *18550	6750 14900	9770 31'11"	
3000 mm 10'0"	kg lb			*23700 *50900	20350 43900	*16900 *36550	13500 29100	*13650 *29550	9800 21150	*11750 *25550	7500 16100	*8800 *19300	6350 14000	10010 32'9"	
1500 mm 5'0"	kg lb			*18600 *44450	*18600 41350	*18550 *40150	12800 27650	*14600 *31650	9400 20300	11700 25200	7300 15650	*9400 *20700	6250 13700	10020 32'10"	
0 mm 0'0"	kg lb			*20950 *48650	18800 40450	*19300 *41750	12400 26750	15100 32450	9150 19700	11550 24850	7100 15350	10250 22550	6350 13950	9800 32'1"	
-1500 mm -5'0"	kg lb		*14950 *33750	*14950 *33750	*25100 *54450	18750 40350	*19000 *41200	12250 26400	14950 32150	9000 19400	11500 24750	7050 15250	10950 24150	6750 14900	9330 30'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb		*23900 *53950	*23900 *53950	*22800 *49400	18950 40700	*17700 *38250	12300 26500	*13900 *29900	9050 19500		*11450 *25250	7600 16850	8570 27'11"	
-4500 mm -15'0"	kg lb		*24000 *51750	*24000 *51750	*19000 *40850	*19000 *40850	*14900 *31800	12550 27050				*11150 *24450	9450 21050	7420 24'1"	



ISO 10567:2007



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

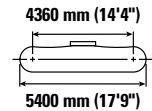
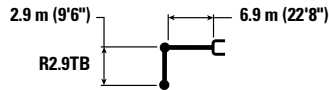
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		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 ft/in
9000 mm 30'0"	kg lb											*10750 *23900	*10750 *23900	6730 21'6"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11750 *25900	10400 22300			*10050 *22200	9300 20900	8000 25'11"
6000 mm 20'0"	kg lb					*13700 *29650	*13700 *29650	*12150 *26500	10250 22000			*9850 *21700	7800 17350	8830 28'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20750 *44400	*20750 *44400	*15550 *33600	13750 29700	*13050 *28300	9900 21300	*11650 25300	7450 16000	*10000 *22000	7000 15500	9350 30'7"
3000 mm 10'0"	kg lb			*19050 *49700	*19050 41800	*17550 *37900	13000 28000	*14050 *30500	9500 20400	11600 24900	7250 15600	*10450 *22950	6600 14500	9600 31'5"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13650 *33550	*13650 *33550	*18950 *41000	12400 26700	*14900 32100	9150 19650	11400 24500	7050 15200	10350 22750	6450 14150	9610 31'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*19500 *45500	18300 39350	*19400 *41950	12050 26000	14650 31550	8900 19150	11250 24200	6950 14950	10600 23400	6600 14500	9370 30'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15100 *34250	*15100 *34250	*24300 *52800	18350 39450	*18800 *40700	11950 25750	14550 31300	8800 19000			11450 25250	7050 15600	8880 29'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*26500 *57900	*26500 *57900	*21650 *46900	18600 39950	*17100 *36900	12050 26000	*13350 *28600	8900 19200			*11900 *26150	8100 17950	8080 26'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*17300 *37150	*17300 *37150	*13650 *28950	12400 26750					*11250 *24650	10400 23250	6850 22'2"



ISO 10567:2007



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

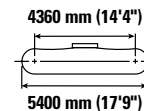
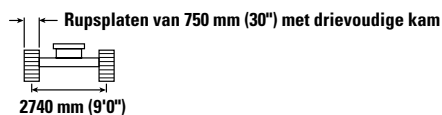
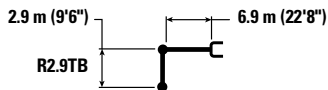
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



Giek mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9000 mm 30'0"	kg lb											*10750 *23900	*10750 *23900	6730 21'6"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11750 *25900	10550 22650			*10050 *22200	9450 21200	8000 25'11"
6000 mm 20'0"	kg lb					*13700 *29650	*13700 *29650	*12150 *26500	10400 22300			*9850 *21700	7950 17650	8830 28'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20750 *44400	*20750 *44400	*15550 *33600	13950 30100	*13050 *28300	10050 21600	*11650 *25450	7550 16250	*10000 *22000	7100 15700	9350 30'7"
3000 mm 10'0"	kg lb			*19050 *49700	*19050 *42400	*17550 *37900	13150 28450	*14050 *30500	9600 20750	11750 25300	7350 15850	*10450 *22950	6700 14750	9600 31'5"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13650 *33550	*13650 *33550	*18950 *41000	12600 27100	*14900 *32250	9250 20000	11550 24900	7200 15450	10500 23150	6550 14400	9610 31'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*19500 *45500	18600 40000	*19400 *41950	12250 26400	14900 32050	9050 19500	11450 24600	7050 15200	10800 23750	6700 14750	9370 30'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb		*15100 *34250	*15100 *34250	*24300 *52800	18650 40100	*18800 *40700	12150 26200	14800 31850	8950 19300		11650 25700	7200 15850	8880 29'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb		*26500 *57900	*26500 *57900	*21650 *46900	18900 40600	*17100 *36900	12250 26400	*13350 *28600	9050 19500		*11900 *26150	8250 18250	8080 26'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb				*17300 *37150	*17300 *37150	*13650 *28950	12600 27150				*11250 *24650	10550 23600	6850 22'2"



ISO 10567:2007



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

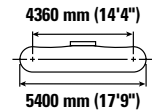
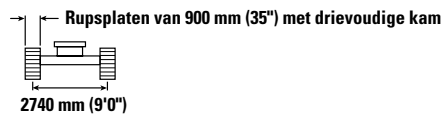
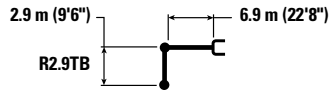
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen lange giek – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9000 mm 30'0"	kg lb											*10750 *23900	*10750 *23900	6730 21'6"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11750 *25900	10650 22900			*10050 *22200	9550 21450	8000 25'11"
6000 mm 20'0"	kg lb					*13700 *29650	*13700 *29650	*12150 *26500	10500 22550			*9850 *21700	8050 17850	8830 28'9"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20750 *44400	*20750 *44400	*15550 *33600	14100 30450	*13050 *28300	10150 21850	*11650 *25450	7650 16450	*10000 *22000	7200 15900	9350 30'7"
3000 mm 10'0"	kg lb			*19050 *49700	*19050 *42900	*17550 *37900	13350 28750	*14050 *30500	9750 21000	11900 25650	7450 16050	*10450 *22950	6750 14900	9600 31'5"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13650 *33550	*13650 *33550	*18950 *41000	12750 27450	*14900 *32250	9400 20250	11700 25200	7300 15650	10650 23450	6650 14600	9610 31'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*19500 *45500	18800 40450	*19400 *41950	12400 26700	15100 32450	9150 19700	11600 24950	7150 15400	10950 24100	6800 14900	9370 30'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15100 *34250	*15100 *34250	*24300 *52800	18900 40550	*18800 *40700	12300 26500	*14850 *32100	9050 19550			11800 26000	7300 16050	8880 29'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*26500 *57900	*26500 *57900	*21650 *46900	19100 41050	*17100 *36900	12400 26750	*13350 *28600	9150 19750			*11900 *26150	8350 18450	8080 26'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*17300 *37150	*17300 *37150	*13650 *28950	12750 27500					*11250 *24650	10700 23900	6850 22'2"



ISO 10567:2007



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

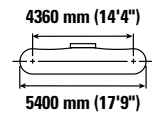
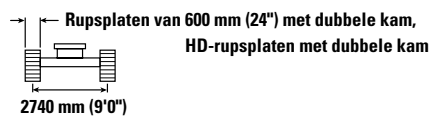
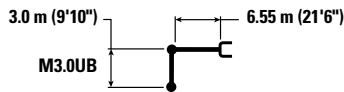
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

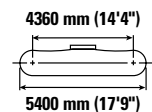
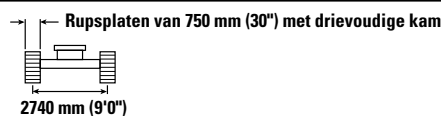
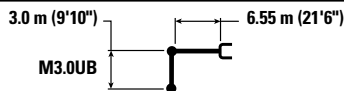
Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb							*11600 10200				*10000 *22100	9750 21950	7680 24'10"
6000 mm 20'0"	kg lb							*11900 *26000	10050 21600			*9750 *21450	8000 17850	8540 27'10"
4500 mm 15'0"	kg lb			*19250 *41300	*19250 *41300	*14900 *32200	13700 29550	*12650 *27550	9700 20850	*10800 7200		*9850 *21650	7100 15650	9070 29'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*23450 *50350	19500 42050	*16850 *36350	12850 27700	*13650 *29600	9250 19950	11350 15000	7000	*10300 *22600	6600 14550	9330 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22900 *55050	18300 39400	*18350 *39650	12150 26200	*14450 *31350	8850 19100	11150 23950	6800 14600	10500 23150	6450 14150	9340 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*25700 *55700	17 900 38450	*18900 *40950	11750 25300	14400 30950	8600 18500	11000 6650		10800 23800	6550 14450	9100 29'10"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*17950 *40600	*17950 *40600	*24300 *52700	17850 38350	*18400 *39900	11600 24950	14250 30700	8500 18300			11750 25850	7100 15600	8590 28'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27700 *60250	*27700 *60250	*21550 *46650	18050 38800	*16650 *35950	11700 25150	*12700 *26950	8600 18550			*11950 *26300	8250 18250	7760 25'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*16800 *35950	*16800 *35950	*12700 *26700	12050 26050					*11250 *24550	10900 24500	6470 20'11"

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb							*11600 10350				*10000 *22100	9900 *22100	7680 24'10"
6000 mm 20'0"	kg lb							*11900 *26000	10200 21900			*9750 *21450	8150 18100	8540 27'10"
4500 mm 15'0"	kg lb			*19250 *41300	*19250 *41300	*14900 *32200	13900 29950	*12650 *27550	9850 21150	*10800 7300		*9850 *21650	7200 15900	9070 29'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*23450 *50350	19750 42650	*16850 *36350	13050 28100	*13650 *29600	9400 20250	11550 24800	7100	*10300 *22600	6700 14800	9330 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22900 *55050	18550 40000	*18350 *39650	12350 26600	*14450 *31350	9000 19400	11300 24350	6900 14850	10700 23550	6550 14400	9340 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*25700 *55700	18150 39050	*18900 *40950	11950 25700	14650 31450	8750 18800	11200 6800		11000 24200	6700 14700	9100 29'10"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*17950 *40600	*17950 *40600	*24300 *52700	18150 38950	*18400 *39900	11800 25350	*14400 *31100	8650 18600			11950 26300	7200 15900	8590 28'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27700 *60250	*27700 *60250	*21550 *46650	18350 39450	*16650 *35950	11850 25550	*12700 *26950	8750 18850			*11950 *26300	8400 18550	7760 25'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*16800 *35950	*16800 *35950	*12700 *26700	12250 26500					*11250 *24550	11100 *24550	6470 20'11"



ISO 10567:2007



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

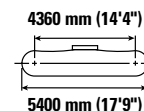
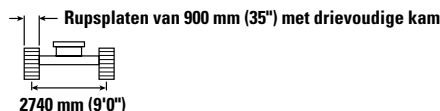
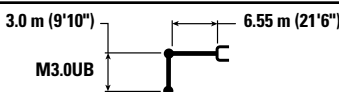
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

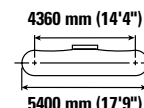
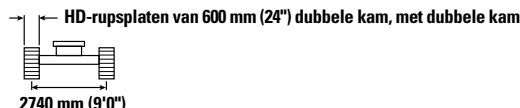
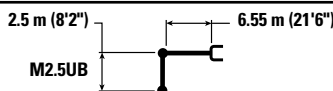
Lange onderwagen



Giek mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb							*11600 10450			*10000 *22100	*10000 *22100	7680 24'10"	
6000 mm 20'0"	kg lb							*11900 *26000	10300 22150			*9750 *21450	8250 18300	8540 27'10"
4500 mm 15'0"	kg lb			*19250 *41300	*19250 *41300	*14900 *32200	14050 30250	*12650 *27550	9950 21400	*10800 7400		*9850 *21650	7300 16100	9070 29'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*23450 *50350	20000 43150	*16850 *36350	13200 28450	*13650 *29600	9500 20500	11700 25100	7200 15450	*10300 *22600	6800 14950	9330 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22900 *55050	18800 40500	*18350 *39650	12500 26950	*14450 *31350	9150 19650	11450 24650	7000 15050	10850 23850	6650 14600	9340 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*25700 *57700	18400 39550	*18900 *40950	12100 26000	*14800 *31900	8850 19050	11300 6850		11150 24550	6750 14900	9100 29'10"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*17950 *40600	*17950 *40600	*24300 *52700	18350 39450	*18400 *39900	11950 25700	*14400 *31100	8750 18850			*12000 *26400	7300 16100	8590 28'1"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27700 *60250	*27700 *60250	*21550 *46650	18550 39900	*16650 *35950	12000 25900	*12700 *26950	8850 19100			*11950 *26300	8500 18800	7760 25'4"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*16800 *35950	*16800 *35950	*12700 *26700	12400 *26700					*11250 *24550	11200 *24550	6470 20'11"

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



Giek mm ft/in	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm ft/in		
7500 mm 25'0"	kg lb									*12850 *28400	11000 24800	7110 23'0"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14100 *30650	*14100 *30650	*12700 *27750	9950 21350	*12450 *27450	8850 19650	8040 26'2"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20900 *44800	20900 *44800	*15800 *34100	13550 29200	*13300 *28950	9650 20750	*12350 *27150	7750 17100	8600 28'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*53500	41150	*17600 *38000	12750 27500	*14150 *30750	9250 19900	11600 25600	7150 15800	8880 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*18800 *40700	12150 26150	14700 31650	8900 19150	11400 25100	7000 15400	8890 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*24050 *54950	18000 38700	*19050 *41250	11800 25450	14450 31150	8700 18700	11800 25950	7200 15800	8640 28'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18150 *41350	*18150 *41350	*23400 *50850	18100 38850	*18150 *39300	11750 25300	*14200 *30550	8650 18650	*12700 *27950	7850 17300	8100 26'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24250 *52800	*24250 *52800	*20200 *43700	18400 39500	*15850 *34100	11900 25650			*12450 *27350	9350 20700	7200 23'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*14550 *30850	*14550 *30850					*11050 *24050	*11050 *24050	5790 18'8"



ISO 10567:2007



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

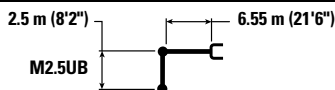
Het hefvermogen blijft binnen ±5% voor alle beschikbare rupsplaten.

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

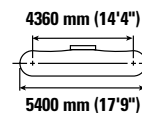
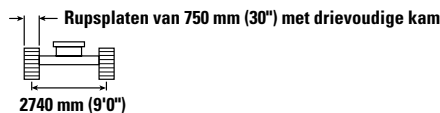
Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



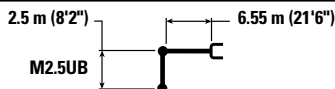
M2.5UB



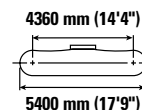
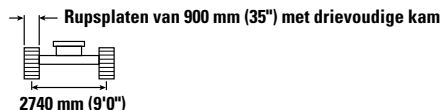
Giekhoogte	Eenheden	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Grafische afbeelding		mm ft/in
		Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	
7500 mm 25'0"	kg lb									*12850 *28400	11150 25150	7110 23'0"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14100 *30650	*14100 *30650	*12700 *27750	10100 21650	*12450 *27450	8950 19950	8040 26'2"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20900 *44800	*20900 *44800	*15800 *34100	13750 29600	*13300 *28950	9800 21050	*12350 *27150	7850 17350	8600 28'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*53500	41750	*17600 *38000	12950 27900	*14150 *30750	9400 20200	11800 26000	7300 16050	8880 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*18800 *40700	12300 26550	*14850 *32100	9050 19500	11600 25550	7100 15650	8890 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*24050 *54950	18300 39350	*19050 *41250	12000 25850	14700 31650	8850 19000	12000 26400	7300 16050	8640 28'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18150 *41350	*18150 *41350	*23400 *50850	18400 39500	*18150 *39300	11950 25700	*14200 *30550	8800 18950	*12700 *27950	7950 17550	8100 26'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24250 *52800	*24250 *52800	*20200 *43700	18650 40150	*15850 *34100	12100 26100			*12450 *27350	9500 21050	7200 23'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*14550 *30850	*14550 *30850					*11050 *24050	*11050 *24050	5790 18'8"

Hefvermogen giek voor volume-uitgraving – Contragewicht: 9.0 mt (19842 lb) - zonder laadbak, groot hefvermogen: aan

Lange onderwagen



M2.5UB



Giekhoogte	Eenheden	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Grafische afbeelding		mm ft/in
		Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	Hydraulisch	Statisch	
7500 mm 25'0"	kg lb									*12850 *28400	11300 25400	7110 23'0"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14100 *30650	*14100 *30650	*12700 *27750	10200 21900	*12450 *27450	9050 20200	8040 26'2"
4500 mm 15'0"	kg lb			*20900 *44800	*20900 *44800	*15800 *34100	13900 29950	*13300 *28950	9900 21300	*12350 *27150	7950 17550	8600 28'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*53500	42250	*17600 *38000	13100 28200	*14150 *30750	9500 20450	11950 26350	7400 16250	8880 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb					*18800 *40700	12450 26900	*14850 *32100	9150 19750	11750 25900	7200 15850	8890 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*24050 *54950	18550 39850	*19050 *41250	12150 26200	14900 32050	8950 19250	12150 26750	7400 16300	8640 28'3"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18150 *41350	*18150 *41350	*23400 *50850	18600 40000	*18150 *39300	12100 26050	*14200 *30550	8900 19200	*12700 *27950	8050 17800	8100 26'6"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24250 *52800	*24250 *52800	*20200 *43700	18900 40600	*15850 *34100	12250 26400			*12450 *27350	9600 21300	7200 23'5"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*14550 *30850	*14550 *30850					*11050 *24050	*11050 *24050	5790 18'8"



ISO 10567:2007



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

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

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Combinatiegids met juiste werktuigen

Voor een maximale productie en efficiëntie raden wij aan de laad- en transportmachines op elkaar af te stemmen om optimale prestaties te verkrijgen.

Configuratie:*

lange giek, R2.9TB (9'6") stick, universele (GDC) laadbak van 3.08 m³ (4.03 yd³) en rupsplaten van 600 mm (24") met dubbele kam, lange onderwagen.

Aantal gangen nodig om trucks tot nominale capaciteit te vullen

Type materiaal	Materiaaldichtheid	Cat knikgestuurde trucks							Cat starre dumptrucks					
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G
Aarde	1600 kg/m ³ (2700 lb/yd ³)	5	5-6	5-6	6-7	8	7	8	8	9-10	11	11	13	18
Kalksteen	1540 kg/m ³ (2600 lb/yd ³)	5-6	6-7	6-7	7-8	9	8-9	10	9	11	13	13	15	

* Het aangegeven aantal gangen weerspiegelt de machineconfiguratie, de vulfactor en de getoonde typische materiaaldichtheid. Veranderingen in machineconfiguraties, vulfactoren, materiaaldichtheid en jobspecifieke factoren kunnen van invloed zijn op de aanbevelingen voor het aantal gangen in uw toepassing. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.

Configuratie:*

lange giek, R3.35TB (11'0") stick, universele (GDC) laadbak van 3.08 m³ (4.03 yd³) en rupsplaten van 750 mm (30") met drievoudige kam, lange onderwagen.

Aantal gangen nodig om trucks tot nominale capaciteit te vullen

Type materiaal	Materiaaldichtheid	Cat knikgestuurde trucks							Cat starre dumptrucks					
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G
Aarde	1600 kg/m ³ (2700 lb/yd ³)	5	5-6	5-6	6-7	8	7	8	8	9-10	11	11	13	18
Kalksteen	1540 kg/m ³ (2600 lb/yd ³)	5-6	6-7	6-7	7-8	9	8-9	10	9	11	13	13	15	

* Het aangegeven aantal gangen weerspiegelt de machineconfiguratie, de vulfactor en de getoonde typische materiaaldichtheid. Veranderingen in machineconfiguraties, vulfactoren, materiaaldichtheid en jobspecifieke factoren kunnen van invloed zijn op de aanbevelingen voor het aantal gangen in uw toepassing. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.

Configuratie:*

lange giek, R3.9TB (12'10") stick, universele (GDC) laadbak van 3.08 m³ (4.03 yd³) en rupsplaten van 750 mm (30") met drievoudige kam, lange onderwagen.

Aantal gangen nodig om trucks tot nominale capaciteit te vullen

Type materiaal	Materiaaldichtheid	Cat knikgestuurde trucks							Cat starre dumptrucks					
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G
Aarde	1600 kg/m ³ (2700 lb/yd ³)	5	5-6	5-6	6-7	8	7	8	8	9-10	11	11	13	18
Kalksteen	1540 kg/m ³ (2600 lb/yd ³)	5-6	6-7	6-7	7-8	9	8-9	10	9	11	13	13	15	

* Het aangegeven aantal gangen weerspiegelt de machineconfiguratie, de vulfactor en de getoonde typische materiaaldichtheid. Veranderingen in machineconfiguraties, vulfactoren, materiaaldichtheid en jobspecifieke factoren kunnen van invloed zijn op de aanbevelingen voor het aantal gangen in uw toepassing. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Specificaties en compatibiliteit van laadbakken – Australië, Nieuw-Zeeland

	Hefarm	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte												
		Contragewicht van 9.0 mt (19842 lb)												
		Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	6.9 m (22'8") Lang			6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving		
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R2.9 (9'6")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")
Penvestiging (geen snelkoppeling)														
Zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.16	2274	5013	100	⊙	⊖	⊖			
	TB	1850	72	2.69	3.52	2403	5298	100	⊖	⊖	○			
Extra zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.15	2367	5218	90	●	⊙	⊖			
Zwaar gebruik	UB	1950	77	3.43	4.48	2912	6419	100				○	◇	
Maximale belasting met penvestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	6892	6394	5808	7508	6786	
								lb	15194	14096	12804	16552	14961	
Met Cat penkoppeling														
Zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.16	2274	5013	100	⊖	○	◇			
	TB	1850	72	2.69	3.52	2403	5298	100	○	◇	◇			
Extra zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.15	2367	5218	90	⊖	○	◇			
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	5839	5341	4755	6455	5733	
								lb	12872	11774	10483	14230	12639	
Met CW snelkoppeling														
Zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.16	2274	5013	100	⊖	○	○			
	TB	1850	72	2.69	3.52	2403	5298	100	○	○	◇			
Extra zwaar gebruik	TB	1650	66	2.41	3.15	2367	5218	90	⊙	⊖	○			
Zwaar gebruik	UB	1950	77	3.43	4.48	2912	6419	100				◇	◇	
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	6137	5639	5053	6689	5967	
								lb	13530	12432	11140	14747	13155	

De bovenstaande belastingen zijn in overeenstemming met de norm voor hydraulische graafmachines EN 474-5:2022/AC:2022; ze zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast met volledig gestrekte hefarm op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Specificaties en compatibiliteit van laadbakken – Europa

	Hefarm	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
		Contragewicht van 9.0 mt (19842 lb)										
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	6.9 m (22'8") Lang		6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving
								R2.9 (9'6")	R3.35 (11'0")	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")	
Penvestiging (geen snelkoppeling)												
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2329	5134	90	●	●		
Zwaar gebruik	UB	1650	65	2.77	3.62	2573	5672	100			⊙	⊖
	UB	1750	69	3.00	3.92	2845	6271	100			⊖	○
Maximale belasting met penvestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	6892	6394	7508	6786
								lb	15194	14096	16552	14961
Met CW snelkoppeling												
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2329	5134	100	⊙	⊖		
Zwaar gebruik	UB	1650	65	2.77	3.62	2573	5672	100			⊖	○
	UB	1750	69	3.00	3.92	2845	6271	90			○	○
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	6137	5639	6689	5967
								lb	13530	12432	14747	13155

De bovenstaande belastingen zijn in overeenstemming met de norm voor hydraulische graafmachines EN 474-5:2022/AC:2022; ze zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast met volledig gestrekte hefarm op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Specificaties en compatibiliteit van laadbakken – Turkije

	Hefarm	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte						
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	6.9 m (22'8") Lang				6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving	
										R2.9 (9'6")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0") HD	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")
Penbevestiging (geen snelkoppeling)															
Zwaar gebruik	TB	1650	65	2.41	3.15	2221	4896	100	⊙	⊙	⊖	⊖			
	TB	1900	74	2.78	3.64	2429	5355	100	⊖	○	○	○			
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2329	5134	90	●	●	⊙	●			
Zwaar gebruik	UB	1750	69	3.00	3.92	2845	6271	100					⊖	○	
	UB	1950	77	3.43	4.49	2911	6417	100					○	◇	
Extra zwaar gebruik	UB	1650	65	2.77	3.62	2737	6033	90					⊙	⊖	
	UB	1850	73	3.21	4.20	2951	6505	90					⊖	○	
Maximale belasting met penbevestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	6858	6386	5860	6182	7476	6717	
								lb	15119	14079	12919	13629	16482	14808	
Met Cat penkoppeling															
Zwaar gebruik	TB	1650	65	2.41	3.15	2221	4896	100	⊖	○	◇	○			
	TB	1900	74	2.78	3.64	2429	5355	100	○	◇	X	◇			
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2329	5134	90	⊙	⊖	○	⊖			
Zwaar gebruik	UB	1950	77	3.43	4.49	2911	6417	100							
Extra zwaar gebruik	UB	1650	65	2.77	3.62	2737	6033	90							
	UB	1850	73	3.21	4.20	2951	6505	90							
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	5805	5333	4807	5129	–	–	
								lb	12797	11757	10597	11307	–	–	
Met CW snelkoppeling															
Zwaar gebruik	TB	1650	65	2.41	3.15	2221	4896	100	⊖	○	○	○			
	TB	1900	74	2.78	3.64	2429	5355	100	○	○	◇	◇			
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2329	5134	90	⊙	⊙	⊖	⊖			
Zwaar gebruik	UB	1750	69	3.00	3.92	2845	6271	90					○	○	
	UB	1950	77	3.43	4.49	2911	6417	100					◇	◇	
Extra zwaar gebruik	UB	1650	65	2.77	3.62	2737	6033	90					⊖	○	
	UB	1850	73	3.21	4.20	2951	6505	90					○	◇	
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	6103	5631	5105	5427	6657	5898	
								lb	13455	12414	11255	11964	14676	13003	

De bovenstaande belastingen zijn in overeenstemming met de norm voor hydraulische graafmachines EN 474-5:2022/AC:2022; ze zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast met volledig gestrekte hefarm op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 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. Het gebruik van uitrustingsstukken, inclusief laadbakken, die niet voldoen aan de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar met betrekking tot het gewicht, de afmetingen, opbrengsten, druk enzovoort, kan leiden tot niet-optimale prestaties, inclusief, maar niet beperkt tot, afname van de productie, stabiliteit en betrouwbaarheid en verminderde duurzaamheid van de componenten. De levensduur van de giek en stick neemt af wanneer zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen door onjuist gebruik van het uitrustingsstuk.

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Specificaties en compatibiliteit van laadbakken – Noord-Amerika

	Hefarm	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
		Contragewicht van 9.0 mt (19842 lb)										
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	6.9 m (22'8") Lang		6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")
Penbevestiging (geen snelkoppeling)												
Algemeen gebruik	TB	1850	74	3.08	4.04	2356	5194	100	○	○		
	TB	2000	79	3.60	4.71	2504	5520	100	◇	◇		
Zwaar gebruik	TB	1350	54	1.87	2.44	1979	4363	100	●	●		
	TB	1800	72	2.69	3.52	2437	5373	100	⊖	○		
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2369	5222	90	●	⊙		
	TB	1900	75	3.09	4.05	2866	6318	90	○	◇		
Zwaar gebruik	UB	1850	73	3.21	4.20	2758	6079	100			⊖	○
	UB	1950	77	3.43	4.48	2912	6419	100			○	○
Extra zwaar gebruik	UB	1850	73	3.21	4.20	2972	6552	90			⊖	○
	UB	1600	63	2.66	3.48	3217	7091	90			⊙	⊖
Maximale belasting met penbevestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	6606	6005	7756	7017
								lb	14564	13239	17099	15470
Met Cat penkoppeling												
Algemeen gebruik	TB	1850	74	3.08	4.04	2356	5194	100	◇	X		
	TB	2000	79	3.60	4.71	2504	5520	100	X	X		
Zwaar gebruik	TB	1350	54	1.87	2.44	1979	4363	100	⊙	⊖		
	TB	1800	72	2.69	3.52	2437	5373	100	○	◇		
Extra zwaar gebruik	TB	1550	61	2.14	2.80	2369	5222	90	⊖	○		
	TB	1900	75	3.09	4.05	2866	6318	90	◇	X		
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	5553	4952	–	–
								lb	12242	10917	–	–

De bovenstaande belastingen zijn in overeenstemming met de norm voor hydraulische graafmachines EN 474-5:2022/AC:2022; ze zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast met volledig gestrekte hefarm op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

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)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 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. Het gebruik van uitrustingsstukken, inclusief laadbakken, die niet voldoen aan de aanbevelingen of specificaties van Caterpillar met betrekking tot het gewicht, de afmetingen, opbrengsten, druk enzovoort, kan leiden tot niet-optimale prestaties, inclusief, maar niet beperkt tot, afname van de productie, stabiliteit en betrouwbaarheid en verminderde duurzaamheid van de componenten. De levensduur van de giek en stick neemt af wanneer zware belastingen gaan zwaaien, wrikken, draaien en/of klemmen door onjuist gebruik van het uitrustingsstuk.

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Specificaties en compatibiliteit van laadbakken – Chili en Columbia

	Hefarm	Breedte		Capaciteit		Gewicht		Vulfactor %	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		Contragewicht van 9.0 mt (19842 lb)	
										6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving
								M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")	
Penbevestiging (geen snelkoppeling)										
Extra zwaar gebruik	UB	1600	63	2.61	3.41	3105	6844	90	⊙	⊖
	UB	1700	67	2.77	3.62	3222	7102	90	⊖	○
	UB	1650	65	2.77	3.62	2737	6033	90	⊙	⊖
	UB	1850	73	3.21	4.20	2951	6505	90	⊖	○
Maximale belasting met penbevestiging (laadvermogen + laadbak)								kg	7476	6717
								lb	16482	14808
Met Cat penkoppeling										
Extra zwaar gebruik	UB	1600	63	2.61	3.41	3105	6844	90	⊖	○
	UB	1700	67	2.77	3.62	3222	7102	90	○	◇
	UB	1650	65	2.77	3.62	2737	6033	90	⊖	○
	UB	1850	73	3.21	4.20	2951	6505	90	○	◇
Maximale belasting met koppeling (laadvermogen + laadbak)								kg	6657	5898
								lb	14676	13003

De bovenstaande belastingen zijn in overeenstemming met de norm voor hydraulische graafmachines EN 474-5:2022/AC:2022; ze zijn niet hoger dan 87% van het hydraulische hefvermogen of 75% van de kiplast met volledig gestrekte hefarm op maaiveldhoogte en volledig onder de stick gekantelde laadbak.

Inhoud gebaseerd op ISO 7451:2007.

Maximale materiaaldichtheid:

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

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

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Australië, Nieuw-Zeeland

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 † Toegestaan gebruik op machine minder dan 50%
 Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte				
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)				
Giektype		Reikwijdte			Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	3.9 m (12'10")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓*	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓	✓
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓	✓*		✓	✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte				
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)				
Giektype		Reikwijdte			Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	3.9 m (12'10")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓*	✓	✓*
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓*†	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓	✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR GIEKMONTAGE

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Reikwijdte	
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3070 met vlakke bovenzijde	✓	
	S3090 met vlakke bovenzijde	✓*	

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Europa

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	✓		
	Sloopkaak MP332	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332	✓	✓		
	Schrootkaak MP332	✓	✓		
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	✓		
	Universele kaak MP332	✓	✓		
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Betonschaar MP345	✓	✓	✓	✓
	Sloopkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Schaarkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
	Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓	✓*	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	✓		
	Secundaire vergruizer P245	✓	✓*	✓	✓*
	Primaire vergruizer P332	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Primaire vergruizer P345	✓	✓	✓	✓
	Primaire vergruizer P345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓*	✓	✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

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

Niet geschikt

1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING (vervolg)

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Poliëpgrijpers	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	●	○		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	●		
	GSM-50-1000	●	●		
	GSM-50-1250	●	●		
	GSM-50-1500	●	●		
	GSM-50-2000	○	○		
	GSM-60-1250	○	○	●	○
	GSM-60-1500	○		○	○
	GSM-60-2000			○	
Knijperbakken	CTV30-1700	●	●		
	CTV30-1900	●	●		
	CTV30-2300	○	○		
	CTV30-2700	○			
	CTV30-2900	○			

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 † Toegestaan gebruik op machine minder dan 50%
 Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	✓		
	Sloopkaak MP332	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332	✓	✓		
	Schrootkaak MP332	✓	✓		
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	✓		
	Universele kaak MP332	✓	✓		
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Betonschaar MP345	✓	✓*	✓	
	Sloopkaak MP345	✓*		✓*	
	Vergruizerkaak MP345	✓*		✓*	
	Schaarkaak MP345	✓	✓*	✓	
Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*		✓*		
Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*		✓*		
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Primaire vergruizer P345			✓*	
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids Uitrustingsstukken – Europa (vervolg)

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.9 m (9'6")	3.35 m (11'0")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓*		✓	
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	✓		
	Sloopkaak MP332	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332	✓	✓		
	Schrootkaak MP332	✓	✓		
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	✓		
	Universele kaak MP332	✓	✓		
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Betonschaar MP345	✓	✓*	✓	✓
	Sloopkaak MP345	✓*		✓	✓*
	Vergruizerkaak MP345	✓*		✓	✓*
	Schaarkaak MP345	✓	✓*	✓	✓
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*		✓	✓*
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde			✓*	
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde			✓*	
	Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*		✓	✓*
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde			✓*	
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Primaire vergruizer P345	✓*		✓	✓*
	Primaire vergruizer P345 - met vlakke bovenzijde			✓*	
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR GIEKMONTAGE

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Mobiele schroot- en sloopscharen	S2090	✓		✓	
	S3070 met vlakke bovenzijde	✓			
	S3090 met vlakke bovenzijde	✓*			

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Turkije

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 Niet geschikt
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Reikwijdte	Volume-uitgraving
Lengte stick		3.35 m (11'0")	3.00 m HD (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓
	H180 GC Zijmontage	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
Multiprocessors	Sloopkaak MP332	✓	
	Vergruizerkaak MP332	✓	
	Schrootkaak MP332	✓	
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	
	Universele kaak MP332	✓	
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Betonschaar MP345	✓	✓
	Sloopkaak MP345	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345	✓	✓
	Schaarkaak MP345	✓	✓
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*	✓
Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓*	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	
	Secundaire vergruizer P245	✓*	✓*
	Primaire vergruizer P332	✓	
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Primaire vergruizer P345	✓	✓
	Primaire vergruizer P345 - met vlakke bovenzijde	✓*	✓*
Poliepgrijpers	GSM-60-1250		○
	GSM-60-1500		○

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken - Turkije (vervolg)

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 † Toegestaan gebruik op machine minder dan 50%
 Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte		
Contragewicht	9.0 mt (19842 lb)		
Giektype	Reikwijdte	Volume-uitgraving	
Lengte stick	3.35 m (11'0")	3.00 m HD (9'10")	
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓*
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓†	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	
	Sloopkaak MP332	✓	
	Vergruizerkaak MP332	✓	
	Schrootkaak MP332	✓	
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	
	Universele kaak MP332	✓	
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓*	
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Betonschaar MP345	✓	
	Sloopkaak MP345	✓	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	
	Primaire vergruizer P332	✓	
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken - Turkije (vervolg)

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte		
Contragewicht	9.0 mt (19842 lb)		
Giektype	Reikwijdte	Volume-uitgraving	
Lengte stick	3.35 m (11'0")	3.00 m HD (9'10")	
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S		
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	
	Sloopkaak MP332	✓	
	Vergruizerkaak MP332	✓	
	Schrootkaak MP332	✓	
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	
	Universele kaak MP332	✓	
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓*	
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Betonschaar MP345	✓*	✓*
	Sloopkaak MP345		✓*
	Vergruizerkaak MP345		✓*
Schaarkaak MP345	✓*	✓*	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	
	Primaire vergruizer P332	✓	
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR GIEKMONTAGE

Onderwagen	Lange onderwagen met vaste spoorbreedte		
Contragewicht	9.0 mt (19842 lb)		
Giektype	Reikwijdte	Volume-uitgraving	
Mobiele schroot- en sloopscharen	S2090	✓	✓
	S3070 met vlakke bovenzijde	✓	
	S3090 met vlakke bovenzijde	✓*	

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Noord-Amerika

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 Niet geschikt
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
		9.0 mt (19842 lb)			
Contragewicht		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Giektype		3.35 m (11'0")	3.9 m (12'10")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Lengte stick		3.35 m (11'0")	3.9 m (12'10")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓*	✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	✓		
	Sloopkaak MP332	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332	✓	✓		
	Schrootkaak MP332	✓	✓		
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	✓		
	Universele kaak MP332	✓	✓		
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Betonschaar MP345	✓	✓	✓	✓
	Sloopkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Schaarkaak MP345	✓	✓	✓	✓
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓*	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓*	✓	✓
Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓*		✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	✓		
	Secundaire vergruizer P245	✓*		✓	✓*
	Primaire vergruizer P332	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Primaire vergruizer P345	✓	✓	✓	✓
	Primaire vergruizer P345 - met vlakke bovenzijde	✓*		✓	✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓
Poliëpgrijpers	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	○	○		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	○		
Knijperbakken	CTV30-1900	○	○		
	CTV30-2300	○			
	CTV30-2500	○			

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Leverbare uitrustingsstukken – Noord-Amerika (vervolg)

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

Geschikt
 * Werkbereik alleen voorgiek
 † Toegestaan gebruik op machine minder dan 50%
 Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Lengte stick		3.35 m (11'0")	3.9 m (12'10")	2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓		✓	✓*
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†		✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP332	✓	✓		
	Sloopkaak MP332	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332	✓	✓		
	Schrootkaak MP332	✓	✓		
	MP332 met schrootkaak voor tanks	✓	✓		
	Universele kaak MP332	✓	✓		
	Betonschaar MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Sloopkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Vergruizerkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Schaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Tankschaarkaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓			
	Universele kaak MP332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Betonschaar MP345				✓
	Sloopkaak MP345				✓*
Vergruizerkaak MP345				✓*	
Schaarkaak MP345	✓*			✓	
Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde				✓*	
Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde				✓*	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P232	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332	✓	✓		
	Primaire vergruizer P332 - met vlakke bovenzijde	✓	✓		
	Primaire vergruizer P345				✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR GIEKMONTAGE

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte			
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)			
Giektype		Reikwijdte		Volume-uitgraving	
Mobiële schroot- en sloopscharen	S2090	✓			✓
	S3070 met vlakke bovenzijde	✓			
	S3090 met vlakke bovenzijde	✓*			

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Chili en Colombia

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR PENBEVESTIGING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓
	H180 GC Zijmontage	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP345	✓	✓
	Sloopkaak MP345	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345	✓	✓
	Schaarkaak MP345	✓	✓
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P245	✓	✓*
	Primaire vergruizer P345	✓	✓
	Primaire vergruizer P345 - met vlakke bovenzijde	✓	✓*
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓
	H180 GC Zijmontage	✓*	
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
Multiprocessors	Betonschaar MP345	✓	
	Sloopkaak MP345	✓*	
	Vergruizerkaak MP345	✓*	
	Schaarkaak MP345	✓	
	Schaarkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Roterende frezen	RC50	✓	✓

(vervolg op volgende pagina)

Specificaties van hydraulische graafmachine 350

Aanbodgids uitrustingsstukken – Chili en Colombia (vervolg)

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

Geschikt

* Werkbereik alleen voorgiek

Niet geschikt

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CW-55 SPECIALE KOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Volume-uitgraving	
Lengte stick		2.5 m (8'2")	3.0 m (9'10")
Hydraulische hamers	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓
	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓*	
Multiprocessors	Betonschaar MP345	✓	✓*
	Sloopkaak MP345	✓	✓*
	Vergruizerkaak MP345	✓	✓*
	Schaarkaak MP345	✓	✓*
	Betonschaar MP345 - met vlakke bovenzijde	✓	
	Sloopkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*	
	Vergruizerkaak MP345 - met vlakke bovenzijde	✓*	
Sloop- en sorteergrijpers	G345	✓	✓
	G345 met vlakke bovenzijde	✓	✓
Vergruizers	Primaire vergruizer P345	✓	
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3050 met vlakke bovenzijde	✓*	
Roterende frezen	RC50	✓	✓

UITRUSTINGSSTUKKEN VOOR CAT PENKOPPELING

Onderwagen		Lange onderwagen met vaste spoorbreedte	
Contragewicht		9.0 mt (19842 lb)	
Giektype		Volume-uitgraving	
Mobiele schroot- en sloopscharen	S2090	✓	

(vervolg op volgende pagina)

Standaard- en optionele uitrusting

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

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
GIEKEN, STICKS EN VERBINDINGSSTANGEN			ELEKTRISCH SYSTEEM		
Giek van 6.55 m (21'6") voor volume-uitgraving		✓	Onderhoudsvrije 1000 CCA batterijen (×2)		✓
Lange giek van 6.9 m (22'8")		✓	Gecentraliseerde hoofdschakelaar van elektrisch systeem		✓
Stick voor volume-uitgraving van 2.5 m (8'2")		✓	LED-verlichting voor buitenkant chassis en giek		✓
Stick voor volume-uitgraving van 3.0 m (9'10")		✓	Premium werkverlichting rondom		✓
Lange stick 2.9 m (9'6")		✓	MOTOR		
Lange stick van 3.35 m (11' 0")		✓	Dynamo van 115 A		✓
Lange stick - 3.9 m (12'10")		✓	Motorblokverwarmers voor koude start		✓
UB-familie bakscharniermechanisme met hijssoog		✓	Drie selecteerbare modi: Power, Smart, Eco		✓
TB-familie bakscharniermechanisme met hijssoog		✓	Automatische motortoerentalregeling		✓
CAT TECHNOLOGIE			Koelvermogen voor hoge omgevingstemperaturen tot 52 °C (126 °F)		✓
Cat Equipment Management:			Hydraulisch omkeerbare ventilator		✓
– VisionLink™		✓ ²	Koudestartvermogen tot -18 °C (0 °F)		✓
– Software-updates op afstand uitvoeren		✓	Koudestartvermogen tot -32 °C (-25 °F)		✓
– Problemen op afstand oplossen		✓	Luchtfilter met twee elementen en geïntegreerd voorfilter		✓
– Herkennen en traceren van uitrustingsstukken (PL161)		✓	Tweetraps 4 micron hoofdfilter		✓
– Machinistondersteuning		✓ ³	10 micron voorfilter met waterafscheider		✓
Cat Grade:			Elektrische brandstofopvoerpomp		✓
– Cat Grade met 2D		✓ ¹	Beveiligde start met pincode		✓
– Cat Grade met 2D met optie voor uitrustingsstukvoorbereiding (ARO)		✓	Uitschakelen op afstand		✓
– Lasercatcher		✓			
– Cat Grade met 3D (enkel of dubbel Global Navigation Satellite System [GNSS])		✓			
– Compatibel met 3D niveleersystemen van Trimble, Topcon en Leica		✓ ¹			
– Cat Grade 3D Ready		✓			
– Cat Grade-connectiviteit		✓ ³			
Cat Assist:					
– Grade Assist		✓ ¹			
– Boom Assist		✓ ¹			
– Bucket Assist		✓ ¹			
– Swing Assist		✓ ¹			
– Lift Assist		✓ ¹			
Cat Payload:					
– Wegen tijdens het werk		✓ ¹			
– Semi-automatische kalibratie		✓ ¹			
– Informatie over de laadcapaciteit en -cyclus		✓ ¹			
Overige:					
Integratie van Cat zwenk-/draaisysteem (TRS)		✓			

¹Optioneel in Chili, Colombia en Turkije.

²Lvert telematicagegevens over hoofdcomponenten voor gezondheidsbeheer, inzicht over onderhoud en monitoring van machineconditie. Andere abonnementen zijn beschikbaar voor extra uitgebreide rapportage van gegevens. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

³Vereist een VisionLink abonnement. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

(vervolg op volgende pagina)

350 Standaard- en optionele uitrusting

Standaard- en optionele uitrusting (vervolg)

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

	Standaard	Optioneel		Standaard	Optioneel
HYDRAULISCH SYSTEEM			SERVICE EN ONDERHOUD		
Regeneratiecircuit van giek en graafarm	✓		Geïntegreerd statusbeheersysteem voor voertuig	✓	
Elektronische hoofdregeleklep	✓		Gegroepeerde locatie voor motorolie- en brandstoffilters	✓	
Automatische voorverwarming van hydrauliekolie	✓		S·O·S SM poorten	✓	
Auto Dig Boost	✓ ¹		Elektrische brandstofpomp met automatische uitschakeling	✓ ⁷	
Auto Heavy Lift	✓		Gereed voor QuickEvac TM -onderhoud		✓
Geschikt voor biohydrauliekolie	✓		ONDERWAGENS EN STRUCTUREN		
Fijne zwenkregeling	✓ ²	✓ ³	Lange onderwagen	✓	
Zwenkdempstelsysteem	✓		Sleepoog op basischassis	✓	
Automatische zwenkrem	✓		Rupsgeleiderbeschermplaten over de hele lengte		✓
Hydraulische retourfilter met groot prestatievermogen	✓		Tweedelige, gesegmenteerde beschermplaten voor rupsgeleider		✓
Twee rijssnelheden	✓		Centrale-doorvoerbescherming	✓	
Extra gecombineerd dubbelwerkend circuit		✓	Afscherming, HD, bodem	✓	
Extra middelhogedrukcircuit		✓	Rijmotorbeschermingen voor zwaar gebruik	✓	
Snelkoppelingcircuit voor Cat penkoppeling		✓	Vetgesmeerde rups	✓	
Snelkoppelingcircuit voor speciale CW-koppeling		✓	HD zwenkframe	✓	
Bewaking van hydraulische efficiëntie		✓	HD zwenklager	✓	
VEILIGHEID EN BEVEILIGING			Contragewicht van 9.0 mt (19842 lb)	✓	
2D e-limiet:	✓ ¹		Rupsplaten van 600 mm (24") met dubbele kam, HD-rupsplaten met dubbele kam		✓
– e-plafond			Rupsplaten van 750 mm (30") met drievoudige kam		✓
– e-vloer			Rupsplaten van 900 mm (35") met drievoudige kam		✓
– e-zwenksysteem					
– e-wand					
– e-cabinevermijding					
Automatische hamerstop	✓				
Caterpillar beveiligingssysteem met één sleutel	✓				
Afsluitbare externe gereedschapskist/opbergruimte	✓				
Afsluitbare deur, sloten op brandstof- en hydrauliekolietank	✓				
Vergrendelbaar compartiment voor brandstofaftapkraan	✓				
Onderhoudsplatform met antislipplaat en verzonken bouten	✓				
Rechter leuning en handgreep	✓				
Signalerings-/waarschuwingsschakelaar	✓				
Rijalarm	✓ ³				
Zwenkalarm		✓			
Secundaire motorstopchakelaar op maaiveldhoogte	✓				
Vergrendelbare hoofschakelaar	✓				
Noodkraan voor neerlaten van giek	✓ ⁴	✓ ⁵			
Terugslagklep voor neerlaten van stick	✓ ⁴	✓ ⁵			
Achteruitkijkcamera	✓				
Zijcamera rechts	✓				
360° zicht		✓			
Inspectieverlichting		✓			

¹Optioneel in Chili, Colombia en Turkije.

²Standaard in Noord-Amerika, Australië en Nieuw-Zeeland

³Optioneel in Europa

⁴Standaard in Europa, Australië en Nieuw-Zeeland

⁵Optioneel in Noord-Amerika en Turkije

⁶Alleen Noord-Amerika

⁷Alleen verkrijgbaar in Europa

Door de dealer geïnstalleerde kits en uitrustingsstukken

Uitrustingsstukken kunnen variëren. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

CABINE

- Radiale onderste ruitenwisser
- Linker/rechter elektrisch pedaal voor werktuigbediening
- Achterruitset met dubbele uitgang
- Regenbescherming en afdekkap op cabinelicht
- 75 mm (3") oprolbare veiligheidsgordel

ELEKTRISCH

- Premium werkverlichting rondom

BESCHERMKAPPEN

- Rubberen bumper op zijkant
- Gaasbescherming volledige voorzijde
- Gaasbescherming halve voorzijde
- Volledig beschermende vandalismebeveiliging

VEILIGHEID EN BEVEILIGING

- Bluetooth®-ontvangerset
- Bluetooth sleutelhanger
- Bescherming van machinist
- Cat Detect – personendetectie
- Cat Command – Afstandsbedieningsset

Cabineopties

	Luxe	Premium
ROPS	●	●
Bescherming van machinist (Operator Protective Guard - OPG)	○	○
LCD-monitor met 203 mm (8") hoge-resolutie aanraakscherm	●	X
LCD-monitor met aanraakscherm, 254 mm (10"), hoge resolutie	○	●
Automatische airconditioning met twee niveaus	●	●
Draaiknop en sneltoetsen voor monitorbediening	●	●
Motorbediening zonder sleutel met startknop	●	●
In hoogte verstelbare console	●	●
Opklapbare console links	●	●
Verwarmde luchtgeveerde stoel	●	X
Verwarmde en geventileerde luchtgeveerde stoel	X	●
Veiligheidsgordel van 51 mm (2")	●	●
In de monitor geïntegreerde Bluetooth-radio met USB/Aux-poorten	●	●
12 VDC-uitgangen	●	●
Documenthouder	●	●
Opbergruimte boven het hoofd en opbergruimte achter met netten	●	●
Flessenhouder	●	●
Bekerhouder	●	●
Tweedelige voorruit, kan geopend worden	●	●
Voorruit uit één stuk	X	○
Achterraut als nooduitgang	●	●
Radiale ruitenwisser met sproeier	●	X
Parallele ruitenwisser	X	●
Polycarbonaat dakluik dat kan worden geopend	●	●
LED-binnenverlichting	●	●
Welkomstverlichting op de vloer	●	●
Zonnescherm in dak	●	●
Afrolzonnescherm voor	●	●
Afrolzonnescherm achter	○	●
Wasbare vloermat	●	●
Voorbereid voor zwaailicht	●	●
Cat Joystickbesturing	○	○
Extra relais	○	○

● Standaard

○ Optioneel

X Niet beschikbaar

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

Voor meer informatie over duurzaamheid in actie en onze vooruitgang op dit gebied gaat u naar <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- De Cat® C9.3B-motor voldoet aan de emissienormen US EPA Tier 4 Final, EU Stage V en Japan 2014.
- Cat dieselmotoren mogen alleen op ULSD werken (dieselbrandstof met ultralaag zwavelgehalte van 15 ppm of minder) en zijn compatibel* met ULSD gemengd met de volgende brandstoffen met lagere koolstofgehalten** tot:
 - ✓ 20% biodiesel FAME (vetzuurmethylester)***
 - ✓ 100% hernieuwbare diesel, HVO (gehydrogeneerde plantaardige olie) en GTL (gas-to-liquid) brandstoffen

Raadpleeg de richtlijnen voor succesvolle toepassing. Neem contact op met uw Cat dealer of raadpleeg de "Aanbevolen vloeistoffen voor Caterpillar machines" (SEBU6250) voor meer informatie.

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

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

*** Motoren zonder systemen voor nabehandeling zijn compatibel met hogere mengsels, tot 100% biodiesel (raadpleeg uw Cat dealer voor het gebruik van mengsels met meer dan 20% biodiesel).

Airconditioningsysteem

Het airconditioningsysteem van deze machine bevat het gefluoreerde broeikasgas R134a of R1234yf als koelmiddel. Zie het etiket of de instructiehandleiding voor identificatie van het gas.

- Als het systeem is gevuld met R134a (aardopwarmingsvermogen = 1430), bevat het systeem 1000 kg (2205 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 1430 metrische ton (1576 US ton) CO₂.
- Als het systeem is gevuld met R1234yf (aardopwarmingsvermogen = 0.501), bevat het 0.810 kg (1786 lb) koelmiddel, wat gelijkwaardig is aan 0.001 metrische ton CO₂ (0.001 US ton).

Lak

- Volgens de beste beschikbare kennis is de maximaal toelaatbare concentratie van zware metalen in de lak als volgt – in delen per miljoen (ppm):
 - Barium <0.01%
 - Cadmium <0.01%
 - Chroom <0.01%
 - Lood <0.01%

Geluidsniveaus

ISO 6395:2008 (extern)	107 dB(A)
ISO 6396:2008 (in cabine)	75 dB(A)

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

Oliën en vloeistoffen

- Caterpillar gebruikt af fabriek koelvloeistoffen die ethyleenglycol bevatten. Cat antivries/koelvloeistof voor dieselmotoren (DEAC) en Cat Extended Life koelvloeistof (ELC) zijn recyclebaar. Raadpleeg uw Cat dealer voor meer informatie.
- Cat Bio HYDO™ Advanced is een biologisch afbreekbare hydrauliekolie met een EU-ecolabel.
- Waarschijnlijk zijn er ook nog andere vloeistoffen aanwezig; raadpleeg de Bedienings- en onderhoudshandleiding of de Gids voor toepassingen en installatie voor alle aanbevelingen voor vloeistoffen en onderhoudsintervallen.

Functies en technologie

- De volgende functies en technologieën kunnen bijdragen aan brandstofbesparing en/of koolstofreductie. Functies kunnen verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden
 - Geavanceerde hydraulische systemen zorgen voor balans in vermogen en efficiëntie.
 - De Smart-modus stemt het machinevermogen automatisch af op de graafbehoeften
 - De Eco-modus ondersteunt een lager brandstofverbruik voor lichte toepassingen
 - Controleer op afstand het brandstofverbruik, de gezondheid van de machine, de locatie en de uren op verzoek via Product Link™ en VisionLink™
 - Langere onderhoudsintervallen helpen de onderhoudskosten te verlagen

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

© 2025 Caterpillar.

Alle rechten voorbehouden

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

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

ADXQ4062-01 (12-2025)
Vervangt ADXQ4062-00
Versienummer: 06D
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
N Am, Türkiye)

