



336 GC

Hydraulikbagger

Technische Daten

Ausstattungen und Funktionen können je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit in Ihrer Region an Ihren Cat®-Händler.

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	2
Motor	2
Schwenkmechanismus	2
Gewichtsangaben	2
Kette	2
Antrieb	2
Hydrauliksystem	2
Service-Füllmengen	2
Normen	2
Geräuschpegel	2
Klimaanlage	2
Betriebsgewichte und Bodendruck	3
Gewichte der Hauptkomponenten	4
Abmessungen	5
Arbeitsbereiche und Kräfte	6
Standard-Ausleger Hebekapazitäten	
Langes Fahrwerk	7
Langes, schmales Fahrwerk	10
Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität	12
Anbaugeräte Angebotsleitfaden	14
Standard- und Sonderausrüstung	18
Händlermontierte Kits und Anbaugeräte	19

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Motorleistung – ISO 9249	204 kW	273 PS
Motorleistung – ISO 14396	205 kW	275 PS
Bohrung	105 mm	4 in
Hub	135 mm	5 in
Hubraum	7,1 l	433 in ³

- Erfüllt die Emissionsnormen der Stufe V.
- Empfohlen für Arbeitseinsätze bis zu 3.300 m (10.830 ft) Höhe mit Motorleistungsabfall über 2.300 m (7.550 ft).
- Nennwert bei 2.200 U/min.

Schwenkmechanismus

Schwenkgeschwindigkeit	8,74 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	137 kN·m	101.168 lbf·ft

Gewichtsangaben

Betriebsgewicht	35.500 kg	78.300 lb
-----------------	-----------	-----------

- Langes Fahrwerk, Standard-Ausleger, R3.2 DB (10'6") Stiel, 1,88 m³ (2,46 yd³) HD-Löffel, 700 mm (28") Dreistegbodenplatten und 6,8 t (14.991 lb) Kontergewicht.

Kette

Breite der Standard-Spurbodenplatten	700 mm	28 in
Optionale Spurbodenplattenbreite	600 mm	24 in
Optionale Spurbodenplattenbreite	850 mm	33 in
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	49	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	8	
Anzahl der Tragwalzen (je Seite)	2	

Antrieb

Max. Steigfähigkeit	35°/70 %	
Max. Fahrgeschwindigkeit	4,7 km/h	3 mph
Max. Deichsel-Zugkraft	296 kN	66.611 lbf

Hydrauliksystem

Hauptsystem – Maximalfluss – Umsetzung	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 gal/min (74 × 2 Pumpen)
Maximaldruck – Ausrüstung – Arbeitsgerät	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	28.000 kPa	4.061 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	145 mm	6 in
Auslegerzylinder – Hub	1.440 mm	57 in
Stielzylinder – Bohrung	160 mm	6 in
Stielzylinder – Hub	1.738 mm	68 in
DB Löffelzylinder – Bohrung	145 mm	6 in
DB Löffelzylinder – Hub	1.151 mm	45 in

Service-Füllmengen

Kraftstofftankinhalt	600 l	158,5 gal
Kühlsystem	39 l	10,2 gal
Motoröl (mit Filter)	25 l	6,6 gal
Schwenkantrieb (jeweils)	18 l	4,8 gal
Seitenantrieb (jeweils)	8 l	2,1 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	373 l	98,5 gal
Hydrauliktank	161 l	42,5 gal
DEF-Tank	50 l	13,2 gal

Normen

Bremsen	ISO 10265:2008
Fahrerkabine/ROPS	ISO 12117-2:2008
Fahrerkabine	ISO 10262-1:1998
FOGS (optional)	ISO 10262-2:1998

Geräuschpegel

ISO 6395 (außen)	105 dB(A)
ISO 6396 (in der Kabine)	72 dB(A)

- Bei Betrieb mit einer offenen Baggerführerstation und Kabine (bei nicht sachgemäßer Pflege oder offenen Türen/Fenstern) über längere Zeit oder in einer lauten Arbeitsumgebung ist ein Gehörschutz erforderlich.

Klimaanlage

Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming“-Potenzial = 1.430). In der Anlage befindet sich 1,0 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1.430 Tonnen entspricht.

Betriebsgewichte und Bodendruck

	600 mm (24")		700 mm (28")		850 mm (33")	
	Dreistegbodenplatten		Dreistegbodenplatten		Dreistegbodenplatten	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
6,8 t (14.991 lb) Gegengewicht + Langes Fahrwerk Basismaschine						
Standardausleger + R3.2 (10'6") DB Stiel + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD-Löffel	35.100 (77.500)	72,7 (10,5)	35.500 (78.300)	62,9 (9,1)	36.400 (80.200)	56,4 (8,2)
Standardausleger + R2.8 m (9'2") DB Stiel + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD-Löffel	35.000 (77.200)	72,5 (10,5)	35.400 (78.000)	62,7 (9,1)	36.300 (79.900)	56,2 (8,2)
6,8 t (14.991 lb) Gegengewicht + Langes, schmales Fahrwerk Basismaschine						
Standardausleger + R3.2 (10'6") DB Stiel + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD-Löffel	35.000 (77.200)	72,4 (10,5)	35.400 (78.000)	62,7 (9,1)		
Standardausleger + R2.8 m (9'2") DB Stiel + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD-Löffel	34.900 (77.000)	72,2 (10,5)	35.300 (77.800)	62,5 (9,1)		

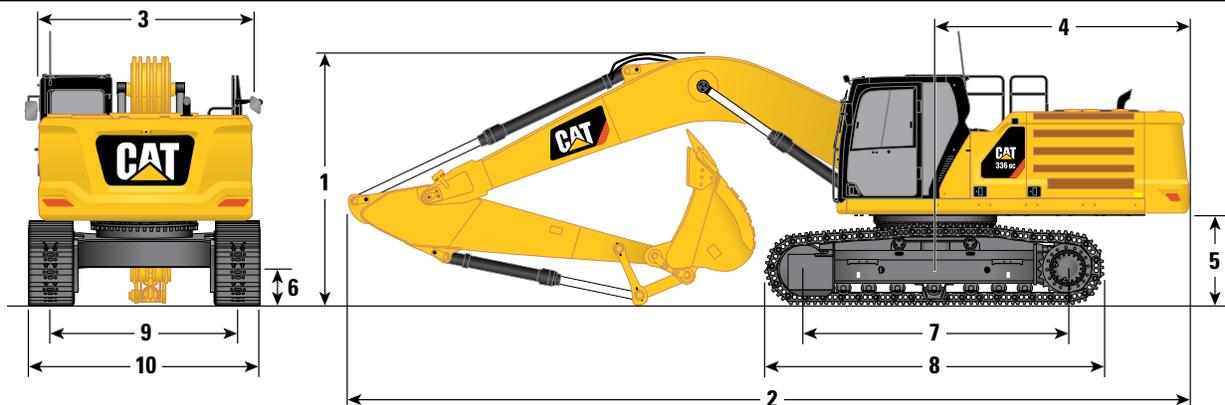
Alle Betriebsgewichte einschließlich 90 % vollem Kraftstofftank mit 75 kg schwerem Fahrer.

Gewichte der Hauptkomponenten

	kg	lb
Basismaschine mit 6,8 t (14.991 lb) Gegengewicht, Standard-Schwenkrahmen, Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Transportwalzen für langes Fahrwerk	23.840	52.560
Basismaschine mit 6,8 t (14.991 lb) Gegengewicht, Standard-Schwenkrahmen, Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Transportwalzen für langes, schmales Fahrwerk	23.710	52.280
Bodenplatten:		
600 mm (24") Breite, 11 mm (0,43") Dicke, Dreisteg	4.090	9.020
700 mm (28") Breite, 11 mm (0,43") Dicke, Dreisteg	4.450	9.800
850 mm (33") Breite, 13 mm (0,51") Dicke, Dreisteg	5.300	11.690
Zwei Ausleger-Zylinder	560	1.240
Gewicht gemäß 90 % vollem Tank und einem Baggerführer mit 75 kg (165 lb) Körpergewicht	550	1.210
Kontergewicht:		
6,8 t (14.991 lb)	6.800	14.990
Schwenkrahmen:		
Standard-Schwenkrahmen	3.160	6.960
Fahrwerk:		
Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Transportwalzen für Laufwerk lang	8.400	18.520
Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Transportwalzen für langes, schmales Laufwerk	8.270	18.240
Ausleger (inkl. Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):		
Standardausleger 6,5 m (21'4")	3.140	6.910
Stiele (inkl. Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder, Löffelumlenkung):		
Standard-Stiel R2.8DB (9'2")	1.650	3.650
Standard-Stiel R3.2DB (10'6")	1.760	3.890
Löffel (ohne Verbindung):		
1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD	1.770	3.900
Schnellwechsler:		
CW spezielle SK	480	1.050
Bolzensgreifer-Schnellwechsler	700	1.550

Abmessungen

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



Ausleger-Option

Standardausleger
6,5 m (21'4")

Stiel-Optionen

Standardstiel

R3.2DB (10'6")

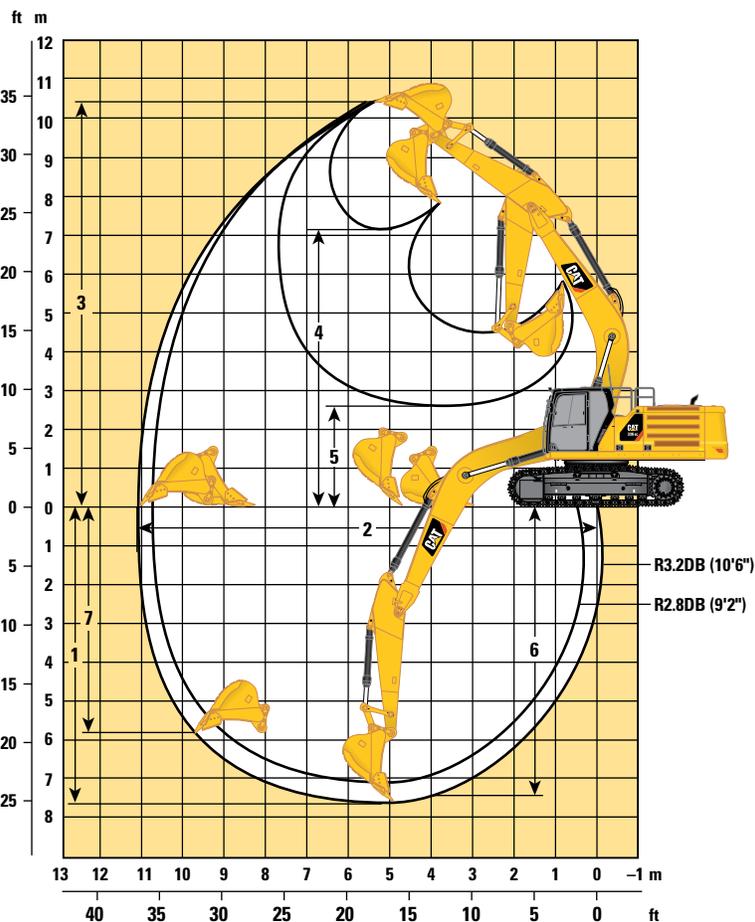
R2.8DB (9'2")

	R3.2DB (10'6")	R2.8DB (9'2")
1 Maschinenhöhe:		
Kabinenhöhe	3.170 mm 10'4"	3.170 mm 10'4"
FOGS-Höhe	3.310 mm 10'10"	3.310 mm 10'10"
Höhe Handläufe	3.160 mm 10'4"	3.160 mm 10'4"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3.490 mm 11'5"	3.670 mm 12'0"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	3.330 mm 10'11"	3.450 mm 11'3"
Mit montiertem Ausleger	2.880 mm 9'5"	2.880 mm 9'5"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Hilfsleitungen)	3.530 mm 11'6"	3.680 mm 12'0"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Hilfsleitungen)	3.400 mm 11'1"	3.500 mm 11'5"
Mit montiertem Ausleger (mit Hilfsleitungen)	2.970 mm 9'8"	2.970 mm 9'8"
2 Maschinenlänge:		
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	11.180 mm 36'8"	11.220 mm 36'9"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	11.140 mm 36'6"	11.190 mm 36'8"
Mit montiertem Ausleger	9.960 mm 32'8"	9.960 mm 32'8"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Hilfsleitungen)	11.180 mm 36'8"	11.220 mm 36'9"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Hilfsleitungen)	11.140 mm 36'6"	11.190 mm 36'8"
Mit montiertem Ausleger (mit Hilfsleitungen)	10.010 mm 32'10"	10.010 mm 32'10"
3 Oberwagenbreite ohne Laufstege	3.030 mm 9'11"	3.030 mm 9'11"
4 Heckschwenkradius	3.530 mm 11'6"	3.530 mm 11'6"
5 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.250 mm 4'1"	1.250 mm 4'1"
6 Bodenfreiheit	510 mm 1'8"	510 mm 1'8"
7 Länge bis zur Mitte der Rollen	4.040 mm 13'3"	4.040 mm 13'3"
8 Spurlänge	5.030 mm 16'6"	5.030 mm 16'6"
9 Spurweite – Lang (langes Fahrwerk)	2.590 mm 8'5"	2.590 mm 8'5"
Lang (langes, schmales Fahrwerk)	2.390 mm 7'10"	2.390 mm 7'10"
10 Spurbreite/Laufwerksbreite (mit Treppen/ohne Treppen):		
600 mm (24") Bodenplatten	3.190 mm 10'5"	3.190 mm 10'5"
700 mm (28") Bodenplatten	3.290 mm 10'9"	3.290 mm 10'9"
850 mm (33") Bodenplatten	3.440 mm 11'3"	3.440 mm 11'3"
Löffeltyp	HD	HD
Löffelinhalt	1,88 m ³ 2,46 yd ³	1,88 m ³ 2,46 yd ³
Löffelschwenkradius	1.790 mm 5'10"	1.790 mm 5'10"

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Arbeitsbereiche und Kräfte

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



Ausleger-Option

Standardausleger
6,5 m (21'4")

Stiel-Optionen

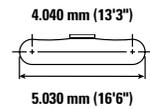
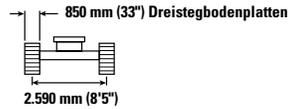
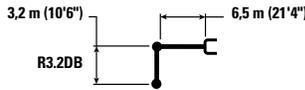
Standardstiel

	R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")	
	mm	ft/in	mm	ft/in
1 Maximale Grabtiefe	7.530	24'8"	7.130	23'4"
2 Maximale Reichweite auf Bodenebene	11.060	36'3"	10.760	35'3"
3 Maximale Einstechhöhe	10.300	33'9"	10.370	34'0"
4 Maximale Ladehöhe	7.070	23'2"	7.070	23'2"
5 Minimale Ladehöhe	2.570	8'5"	2.970	9'8"
6 Maximale Grabtiefe bei 2.440 mm (8'0") Sohlenlänge	7.370	24'2"	6.970	22'10"
7 Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	5.710	18'8"	5.680	18'7"
Losbrechkraft (ISO)	196 kN	44.090 lbf	196 kN	44.090 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	147 kN	33.090 lbf	164 kN	36.800 lbf
Löffeltyp	HD		HD	
Löffelinhalt	1,88 m ³	2,46 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³
Löffelschwenkradius	1.790 mm	5'10"	1.790 mm	5'10"

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

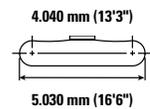
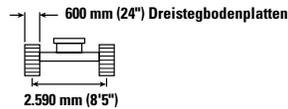
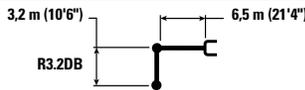
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm in	kg lb	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*6.800	*6.800			*5.700 *12.600	*5.700 *12.600	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg lb							*7.400 *16.150	*7.400 *16.150			*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.300	*11.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.950 *17.250	7.350 15.750	*6.550	5.500	*5.550 *12.250	5.350 11.800	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg lb			*14.300 *30.700	*14.300 *30.700	*10.500 *22.650	9.750 20.950	*8.650 *18.800	7.050 15.150	*7.650 *16.650	5.350 11.500	*5.800 *12.700	5.000 11.000	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg lb			*16.450 *35.450	13.800 29.750	*11.750 *25.350	9.250 19.900	*9.350 *20.250	6.800 14.600	*7.950 *17.300	5.200 11.200	*6.200 *13.650	4.850 10.700	9.440 380
0 mm 0 in	kg lb			*17.150 *37.100	13.400 28.850	*12.450 *26.950	8.900 19.200	*9.800 *21.200	6.600 14.150	8.050 *17.300	5.100 11.000	*6.900 *15.200	4.950 10.900	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.700 *26.400	*11.700 *26.400	*16.800 *36.400	13.300 28.650	*12.500 *27.100	8.800 18.900	*9.800 *21.250	6.500 13.950			*8.050 *17.800	5.300 11.700	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg lb	*18.450 *41.850	*18.450 *41.850	*15.550 *33.650	13.450 28.900	*11.800 *25.550	8.800 19.000	*9.150 *19.550	6.500 14.100			*8.350 *18.350	6.050 13.400	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg lb	*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*13.150 *28.200	*13.150 *28.200	*9.950 *21.100	9.050 19.500					*8.350 *18.400	7.750 17.300	6.750 270

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm in	kg lb	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*6.800	*6.800			*5.700 *12.600	*5.700 *12.600	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg lb							*7.400 *16.150	7.350 15.750			*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.300	*11.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.950 *17.250	7.100 15.300	*6.550	5.300	*5.550 *12.250	5.200 11.450	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg lb			*14.300 *30.700	*14.300 *30.700	*10.500 *22.650	9.450 20.400	*8.650 *18.800	6.850 14.700	*7.650 *16.650	5.200 11.150	*5.800 *12.700	4.850 10.650	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg lb			*16.450 *35.450	13.400 28.850	*11.750 *25.350	8.950 19.300	*9.350 *20.250	6.550 14.150	7.900 17.000	5.050 10.850	*6.200 *13.650	4.700 10.350	9.440 380
0 mm 0 in	kg lb			*17.150 *37.100	13.000 27.950	*12.450 *26.950	8.650 18.600	*9.800 *21.200	6.350 13.700	7.800 16.800	4.950 10.650	*6.900 *15.200	4.800 10.550	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.700 *26.400	*11.700 *26.400	*16.800 *36.400	12.900 27.750	*12.500 *27.100	8.500 18.300	*9.800 *21.250	6.300 13.500			*8.050 *17.800	5.150 11.300	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg lb	*18.450 *41.850	*18.450 *41.850	*15.550 *33.650	13.000 28.000	*11.800 *25.550	8.550 18.400	*9.150 *19.550	6.300 13.650			*8.350 *18.350	5.850 13.000	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg lb	*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*13.150 *28.200	*13.150 *28.200	*9.950 *21.100	8.750 18.900					*8.350 *18.400	7.500 16.800	6.750 270



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

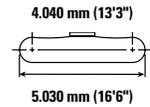
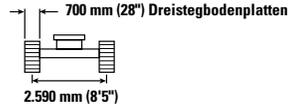
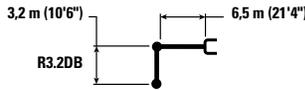
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

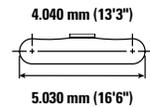
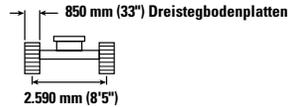
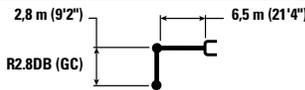
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb							*6.800	*6.800			*5.700 *12.600	*5.700 *12.600	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg lb							*7.400 *16.150	*7.400 15.900			*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.300	*11.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.950 *17.250	7.200 15.450	*6.550	5.350	*5.550 *12.250	5.250 11.550	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg lb			*14.300 *30.700	*14.300 *30.700	*10.500 *22.650	9.550 20.550	*8.650 *18.800	6.900 14.850	*7.650 *16.650	5.250 11.250	*5.800 *12.700	4.900 10.750	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg lb			*16.450 *35.450	13.500 29.100	*11.750 *25.350	9.050 19.500	*9.350 *20.250	6.650 14.250	*7.950 17.200	5.100 10.950	*6.200 *13.650	4.750 10.450	9.440 380
0 mm 0 in	kg lb			*17.150 *37.100	13.100 28.200	*12.450 *26.950	8.700 18.800	*9.800 *21.200	6.450 13.850	7.900 16.950	5.000 10.750	*6.900 *15.200	4.850 10.650	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.700 *26.400	*11.700 *26.400	*16.800 *36.400	13.050 28.000	*12.500 *27.100	8.600 18.500	*9.800 *21.250	6.350 13.650			*8.050 *17.800	5.200 11.400	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg lb	*18.450 *41.850	*18.450 *41.850	*15.550 *33.650	13.150 28.250	*11.800 *25.550	8.600 18.550	*9.150 *19.550	6.400 13.750			*8.350 *18.350	5.900 13.100	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg lb	*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*13.150 *28.200	*13.150 *28.200	*9.950 *21.100	8.850 19.050					*8.350 *18.400	7.550 16.950	6.750 270

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb											*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg lb					*8.450 *18.400	*8.450 *18.400	*7.850 *17.200	7.500 16.100			*7.000 *15.400	6.400 14.200	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg lb			*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.600 *20.750	*9.600 *20.750	*8.300 *18.100	7.300 15.700			*7.000 *15.350	5.650 12.500	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg lb			*15.200 *32.500	14.500 31.300	*10.950 *23.700	9.650 20.850	*9.000 *19.500	7.050 15.150	*7.950	5.350	*7.200 *15.850	5.250 11.600	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg lb			*14.050 *34.250	13.700 29.550	*12.100 *26.150	9.250 19.900	*9.600 *20.850	6.800 14.650	*8.150	5.250	*7.700 *16.900	5.150 11.300	9.140 360
0 mm 0 in	kg lb			*16.550 *37.350	13.450 28.950	*12.650 *27.350	8.950 19.300	*9.950 *21.550	6.650 14.300			8.250 18.150	5.250 11.550	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg lb	*10.900 *24.850	*10.900 *24.850	*16.600 *35.950	13.450 28.950	*12.500 *27.100	8.850 19.100	*9.850 *21.200	6.550 14.150			*8.450 *18.600	5.650 12.500	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg lb	*19.700 *43.050	*19.700 *43.050	*15.050 *32.650	13.600 29.250	*11.600 *24.950	8.950 19.250	*8.750	6.650			*8.550 *18.800	6.550 14.550	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg lb	*15.750 *33.850	*15.750 *33.850	*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.100 *19.100	*9.100 *19.100					*8.300 *18.200	*8.300 *18.200	6.330 250



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

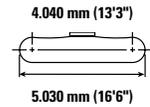
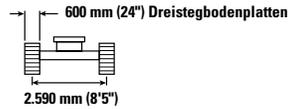
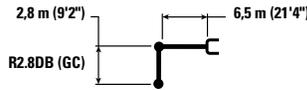
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

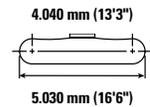
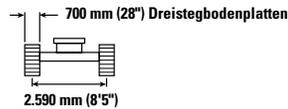
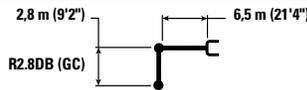
Langes Laufwerk



Auslegerlänge	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast			
7.500 mm 300 in	kg lb											*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg lb					*8.450 *18.400	*8.450 *18.400	*7.850 *17.200	7.300 15.650			*7.000 *15.400	6.200 13.800	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg lb			*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.600 *20.750	*9.600 *20.750	*8.300 *18.100	7.100 15.250			*7.000 *15.350	5.500 12.100	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg lb			*15.200 *32.500	14.100 30.400	*10.950 *23.700	9.400 20.250	*9.000 *19.500	6.850 14.700	*7.950	5.200	*7.200 *15.850	5.100 11.250	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg lb			*14.050 *34.250	13.300 28.700	*12.100 *26.150	8.950 19.300	*9.600 *20.850	6.600 14.200	7.950	5.100	*7.700 *16.900	5.000 10.950	9.140 360
0 mm 0 in	kg lb			*16.550 *37.350	13.050 28.100	*12.650 *27.350	8.700 18.700	*9.950 *21.550	6.400 13.850			8.000 17.550	5.100 11.200	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg lb	*10.900 *24.850	*10.900 *24.850	*16.600 *35.950	13.050 28.050	*12.500 *27.100	8.600 18.500	*9.850 *21.200	6.350 13.700			*8.450 *18.600	5.500 12.100	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg lb	*19.700 *43.050	*19.700 *43.050	*15.050 *32.650	13.200 28.400	*11.600 *24.950	8.650 18.650	*8.750	6.450			*8.550 *18.800	6.350 14.050	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg lb	*15.750 *33.850	*15.750 *33.850	*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.100 *19.100	8.950 *19.100					*8.300 *18.200	*8.300 *18.200	6.330 250

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerlänge	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast	Hydraulisch	Kipplast			
7.500 mm 300 in	kg lb											*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg lb					*8.450 *18.400	*8.450 *18.400	*7.850 *17.200	7.350 15.800			*7.000 *15.400	6.250 13.900	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg lb			*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.600 *20.750	*9.600 *20.750	*8.300 *18.100	7.150 15.400			*7.000 *15.350	5.550 12.200	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg lb			*15.200 *32.500	14.200 30.650	*10.950 *23.700	9.500 20.450	*9.000 *19.500	6.900 14.850	*7.950	5.250	*7.200 *15.850	5.150 11.350	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg lb			*14.050 *34.250	13.450 28.950	*12.100 *26.150	9.050 19.450	*9.600 *20.850	6.650 14.300	8.000	5.150	*7.700 *16.900	5.050 11.050	9.140 360
0 mm 0 in	kg lb			*16.550 *37.350	13.150 28.350	*12.650 *27.350	8.750 18.900	*9.950 *21.550	6.500 13.950			8.050 17.750	5.150 11.300	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg lb	*10.900 *24.850	*10.900 *24.850	*16.600 *35.950	13.150 28.300	*12.500 *27.100	8.700 18.700	*9.850 *21.200	6.400 13.850			*8.450 *18.600	5.550 12.200	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg lb	*19.700 *43.050	*19.700 *43.050	*15.050 *32.650	13.300 28.650	*11.600 *24.950	8.750 18.850	*8.750	6.500			*8.550 *18.800	6.400 14.200	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg lb	*15.750 *33.850	*15.750 *33.850	*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.100 *19.100	9.050 *19.100					*8.300 *18.200	*8.300 *18.200	6.330 250



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

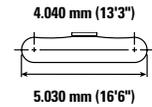
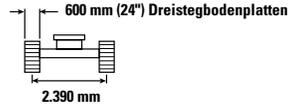
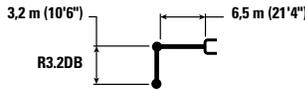
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

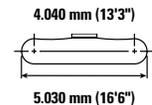
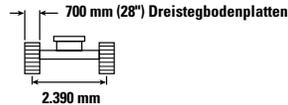
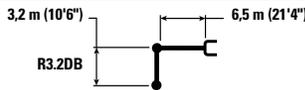
Langes schmales Laufwerk



Auslegerhöhe mm in	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb							*6.800	*6.800			*5.700 *12.600	*5.700 *12.600	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg lb							*7.400 *16.150	6.800 14.600			*5.550 *12.200	5.400 12.000	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.300	*11.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.950 *17.250	6.600 14.150	*6.550	4.900	*5.550 *12.250	4.800 10.550	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg lb			*14.300 *30.700	13.050 28.150	*10.500 *22.650	8.700 18.750	*8.650 *18.800	6.300 13.550	*7.650 *16.650	4.800 10.250	*5.800 *12.700	4.450 9.800	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg lb			*16.450 *35.450	12.150 26.150	*11.750 *25.350	8.200 17.700	*9.350 *20.250	6.050 13.000	7.900 16.950	4.650 9.950	*6.200 *13.650	4.350 9.500	9.440 380
0 mm 0 in	kg lb			*17.150 *37.100	11.750 25.300	*12.450 *26.950	7.900 17.000	*9.800 *21.200	5.850 12.550	7.800 16.750	4.550 9.800	*6.900 *15.200	4.400 9.650	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.700 *26.400	*11.700 *26.400	*16.800 *36.400	11.700 25.100	*12.500 *27.100	7.750 16.700	*9.800 *21.250	5.750 12.350			*8.050 *17.800	4.700 10.350	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg lb	*18.450 *41.850	*18.450 *41.850	*15.550 *33.650	11.800 25.350	*11.800 *25.550	7.800 16.800	*9.150 *19.550	5.800 12.500			*8.350 *18.350	5.400 11.900	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg lb	*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*13.150 *28.200	12.100 26.000	*9.950 *21.100	8.000 17.300					*8.350 *18.400	6.850 15.350	6.750 270

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

Langes schmales Laufwerk



Auslegerhöhe mm in	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb							*6.800	*6.800			*5.700 *12.600	*5.700 *12.600	7.700 300
6.000 mm 240 in	kg lb							*7.400 *16.150	6.850 14.700			*5.550 *12.200	5.450 12.100	8.580 340
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.300	*11.300	*9.050 *19.650	*9.050 *19.650	*7.950 *17.250	6.650 14.250	*6.550	4.950	*5.550 *12.250	4.800 10.650	9.130 360
3.000 mm 120 in	kg lb			*14.300 *30.700	13.150 28.350	*10.500 *22.650	8.750 18.900	*8.650 *18.800	6.350 13.700	*7.650 *16.650	4.800 10.350	*5.800 *12.700	4.500 9.900	9.410 370
1.500 mm 60 in	kg lb			*16.450 *35.450	12.250 26.400	*11.750 *25.350	8.300 17.850	*9.350 *20.250	6.100 13.100	7.950 17.100	4.700 10.050	*6.200 *13.650	4.350 9.600	9.440 380
0 mm 0 in	kg lb			*17.150 *37.100	11.850 25.550	*12.450 *26.950	7.950 17.150	*9.800 *21.200	5.900 12.700	7.850 16.900	4.600 9.850	*6.900 *15.200	4.450 9.750	9.220 370
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.700 *26.400	*11.700 *26.400	*16.800 *36.400	11.800 25.350	*12.500 *27.100	7.850 16.850	*9.800 *21.250	5.800 12.500			*8.050 *17.800	4.750 10.450	8.750 350
-3.000 mm -120 in	kg lb	*18.450 *41.850	*18.450 *41.850	*15.550 *33.650	11.900 25.600	*11.800 *25.550	7.850 16.950	*9.150 *19.550	5.850 12.600			*8.350 *18.350	5.450 12.000	7.960 320
-4.500 mm -180 in	kg lb	*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*13.150 *28.200	12.200 26.250	*9.950 *21.100	8.050 17.450					*8.350 *18.400	6.950 15.500	6.750 270



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

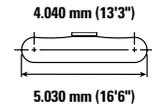
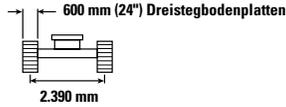
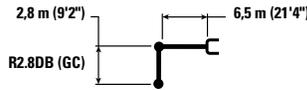
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

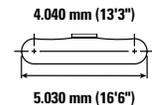
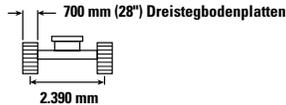
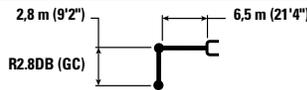
Langes schmales Laufwerk



Auslegerlänge	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb											*7.300 *16.100	7.050 15.800	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg lb					*8.450 *18.400	*8.450 *18.400	*7.850 *17.200	6.750 14.500			*7.000 *15.400	5.750 12.750	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg lb			*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.600 *20.750	9.150 19.750	*8.300 *18.100	6.550 14.100			*7.000 *15.350	5.050 11.150	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg lb			*15.200 *32.550	12.800 27.700	*10.950 *23.700	8.650 18.600	*9.000 *19.500	6.300 13.550	*7.950	4.800	*7.200 *15.850	4.700 10.350	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg lb			*14.050 *34.250	12.050 26.000	*12.100 *26.150	8.200 17.650	*9.600 *20.850	6.050 13.050	7.900	4.700	*7.700 *16.900	4.600 10.050	9.140 360
0 mm 0 in	kg lb			*16.550 *37.350	11.800 25.450	*12.650 *27.350	7.950 17.100	*9.950 *21.550	5.900 12.700			7.950 17.500	4.650 10.300	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg lb	*10.900 *24.850	*10.900 *24.850	*16.600 *35.950	11.800 25.400	*12.500 *27.100	7.850 16.900	*9.850 *21.200	5.850 12.550			*8.450 *18.600	5.050 11.100	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg lb	*19.700 *43.050	*19.700 *43.050	*15.050 *32.650	11.950 25.750	*11.600 *24.950	7.900 17.050	*8.750	5.900			*8.550 *18.800	5.850 12.900	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg lb	*15.750 *33.850	*15.750 *33.850	*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.100 *19.100	8.200 17.750					*8.300 *18.200	7.700 17.200	6.330 250

Standard-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 6,8 t (14.991 lb) – ohne Löffel

Langes schmales Laufwerk



Auslegerlänge	Einheit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		9.000 mm/360 in		mm in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7.500 mm 300 in	kg lb											*7.300 *16.100	7.100 15.950	7.340 290
6.000 mm 240 in	kg lb					*8.450 *18.400	*8.450 *18.400	*7.850 *17.200	6.800 14.600			*7.000 *15.400	5.800 12.850	8.250 330
4.500 mm 180 in	kg lb			*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.600 *20.750	9.250 19.900	*8.300 *18.100	6.600 14.200			*7.000 *15.350	5.100 11.250	8.820 350
3.000 mm 120 in	kg lb			*15.200 *32.550	12.950 27.950	*10.950 *23.700	8.700 18.800	*9.000 *19.500	6.350 13.650	*7.950	4.850	*7.200 *15.850	4.750 10.450	9.110 360
1.500 mm 60 in	kg lb			*14.050 *34.250	12.200 26.250	*12.100 *26.150	8.250 17.850	*9.600 *20.850	6.100 13.150	8.000	4.750	*7.700 *16.900	4.600 10.150	9.140 360
0 mm 0 in	kg lb			*16.550 *37.350	11.950 25.650	*12.650 *27.350	8.000 17.250	*9.950 *21.550	5.950 12.800			8.050 17.650	4.700 10.400	8.920 350
-1.500 mm -60 in	kg lb	*10.900 *24.850	*10.900 *24.850	*16.600 *35.950	11.900 25.650	*12.500 *27.100	7.900 17.050	*9.850 *21.200	5.900 12.700			*8.450 *18.600	5.100 11.200	8.420 340
-3.000 mm -120 in	kg lb	*19.700 *43.050	*19.700 *43.050	*15.050 *32.650	12.050 25.950	*11.600 *24.950	8.000 17.200	*8.750	6.000			*8.550 *18.800	5.900 13.050	7.600 300
-4.500 mm -180 in	kg lb	*15.750 *33.850	*15.750 *33.850	*12.250 *26.200	*12.250 *26.200	*9.100 *19.100	8.250 17.900					*8.300 *18.200	7.750 17.350	6.330 250



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

336 GC Hydraulikbagger – Technische Daten

Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität

		Fahrwerk							Lang		Lang, schmal	
		Kontergewicht							6,8 t (14.991 lb)			
Ansteck (keine Schnellkupplung)	Gestänge	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllmenge	Standarerausleger			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")
Normallast	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	100	●	●	●	●
	DB	1.500	60	1,88	2,44	1.286	2.834	100	●	⊙	⊙	⊖
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	⊙	⊙	⊖	⊖
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.465	3.231	100	⊖	⊖	○	○
Normallast	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊙	⊙	⊖	⊖
Schwerlast	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.450	3.196	100	●	●	●	⊙
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.545	3.408	100	●	⊙	⊙	⊖
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.677	3.697	100	⊙	⊖	⊖	○
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.774	3.911	100	⊖	○	○	○
Schwerstlast	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊙	⊖	⊖	○
Schwerlast	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100				
Schwerlastschaufel	TB	1.350	54	1,87	2,44	2.053	4.526	90				
	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90				
Maximallast mit Ansteck (Nutzlast + Löffel)								kg	5.330	5.020	4.780	4.480
								lb	11.751	11.067	10.538	9.877
Mit Cat Schnellwechsler mit Bolzengreifer												
Normallast	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	100	●	⊙	⊙	⊖
	DB	1.500	60	1,88	2,44	1.286	2.834	100	⊙	⊖	⊖	○
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	⊖	○	○	○
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.465	3.231	100	○	○	◇	◇
Normallast	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊖	○	○	○
Schwerlast	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.450	3.196	100	⊙	⊙	⊖	○
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.545	3.408	100	⊖	⊖	○	○
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.677	3.697	100	○	○	◇	◇
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.774	3.911	100	○	◇	◇	X
Schwerstlast	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊖	○	○	◇
Schwerlast	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100				
Schwerlastschaufel	TB	1.350	54	1,87	2,44	2.053	4.526	90				
	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90				
Maximallast mit Kupplung (Nutzlast + Löffel)								kg	4.633	4.325	4.082	3.785
								lb	10.214	9.534	9.000	8.345

Die o.g. Lasten sind konform mit den Hydraulikbaggernormen EN474-5:2006 + A3:2013, sie überschreiten nicht 87 % der hydraulischen Hebekraft oder 75 % der Kippplast bei voll auf Bodenniveau ausgefahrter Frontverbindung mit eingerolltem Löffel.

Kapazität beruht auf ISO 7451:2007.

Schaufelgewicht mit Normallast-Kippungen.

Maximale Materialdichte:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, damit der Wert unserer Produkte für den Kunden maximiert wird. Die Verwendung von Arbeitsgeräten einschl. Löffel, die nicht von Caterpillar empfohlen werden oder die Angaben für Gewicht, Abmessungen, Bewegungen, Druck usw. übersteigen, führt zu suboptimaler Leistung einschließlich, aber nicht begrenzt auf Abstriche bei der Produktion, Stabilität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten. Unsachgemäßer Einsatz von Arbeitsgeräten, die zu Abfegen, Aufbrechen, Drehen und/oder Erfassen von schweren Lasten führen, verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität (Forts.)

	Gestänge	Fahrwerk							Lang		Lang, schmal	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllmenge	Kontergewicht			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%	6,8 t (14.991 lb)			
									Standarerausleger			
									R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")
Mit CW-Schnellkupplung												
Normallast	DB	1.500	59	1,88	2,46	1.256	2.768	100	☉	☉	☉	☉
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.334	2.940	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.419	3.128	100	●	☉	☉	☉
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.516	3.342	100	☉	☉	☉	☉
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.650	3.637	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.775	3.913	90	☉	☉	☉	☉
Grabenreinigung	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.346	2.967	100	☉	☉	☉	☉
	DB	1.800	72	1,96	2,56	1.163	2.564	100	☉	☉	☉	☉
	DB	2.000	79	2,18	2,85	1.250	2.756	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.120	4.673	100				
								kg	4.856	4.547	4.305	4.008
								lb	10.705	10.025	9.491	8.836
Mit CWS-Schnellkupplung												
Normallast	DB	1.200	47	1,40	1,84	1.026	2.262	100	●	●	●	●
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.227	2.815	100	☉	☉	☉	☉
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.372	3.025	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.461	3.221	100	☉	☉	☉	☉
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.581	3.486	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.706	3.761	90	☉	☉	☉	☉
Grabenreinigung	DB	2.400	94	2,04	2,67	1.266	2.791	100	☉	☉	☉	☉
	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.347	2.970	100	☉	☉	☉	☉
Schwerlast	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.052	4.524	100				
Schwerlast	TB	1.350	54	1,87	2,44	1.898	4.185	90				
	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.199	4.848	90				
								kg	4.886	4.577	4.335	4.038
								lb	10.772	10.091	9.557	8.902

Die o.g. Lasten sind konform mit de Hydraulikbaggernormen EN474-5:2006 + A3:2013, sie überschreiten nicht 87 % der hydraulischen Hebekraft oder 75 % der Kipplast bei voll auf Bodenniveau ausgefahrener Frontverbindung mit eingerolltem Löffel.

Kapazität beruht auf ISO 7451:2007.

Schaufelgewicht mit Normallast-Kippungen.

Maximale Materialdichte:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ☉ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ☉ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, damit der Wert unserer Produkte für den Kunden maximiert wird. Die Verwendung von Arbeitsgeräten einschl. Löffel, die nicht von Caterpillar empfohlen werden oder die Angaben für Gewicht, Abmessungen, Bewegungen, Druck usw. übersteigen, führt zu suboptimaler Leistung einschließlich, aber nicht begrenzt auf Abstriche bei der Produktion, Stabilität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten. Unsachgemäßer Einsatz von Arbeitsgeräten, die zu Abfegen, Aufbrechen, Drehen und/oder Erfassen von schweren Lasten führen, verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

Anbaugeräte Angebotsleitfaden

ANSTECK-ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		Lang		Lang, schmal	
		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegertyp		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")
Stielgrößen		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")
Hydraulikhämmer	H140Es	✓	✓	✓	✓
	H140 GCs	✓	✓	✓	✓
	H160Es	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 CC Backen	✓	✓	✓	✓
	MP324 D Backen	✓	✓	✓	✓
	MP324 P Backen	✓	✓	✓	✓
	MP324 S Backen	✓	✓	✓	✓
	MP324 TS Backen	✓	✓	✓	✓
	MP324 U Backen	✓	✓	✓	✓
	MP332 CC Backen	✓	✓	✓	✓
	MP332 D Backen	✓	✓	✓	✓
	MP332 P Backen	✓	✓	✓	✓
	MP332 S Backen	✓	✓	✓	✓
	MP332 TS Backen	✓	✓	✓	✓*
	MP332 U Backen	✓	✓	✓	✓
	Brecher	P325	✓	✓	✓
P335		✓	✓	✓	✓*
Pulverisierer	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G325B	✓	✓	✓	✓
	G330	✓	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035	✓	✓	✓	✓
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Baggergreifer	CTV20	✓	✓	✓	✓
	CTV30	✓	✓	✓	✓
Orangenhaut-Greifer		✓	✓	✓	✓
Aufreißer		✓	✓	✓	✓
Cat Pin-Greiferkupplungen		✓	✓	✓	✓
Spezielle Schnellkupplungen		✓	✓	✓	✓

*Arbeitsbereich nur vorne

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Forts.)

CAT ANSTECK-GREIFERKUPPLUNGEN ANBAUGERÄTE

Fahrwerk	Auslegertyp	Stielgrößen	Lang		Lang, schmal	
			Standardausleger		Standardausleger	
			2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")
Hydraulikhämmer	H140Es		✓	✓	✓	✓
	H140 GCs		✓	✓	✓	✓*
	H160Es		✓	✓	✓	✓*
Universalscheren	MP324 CC Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 D Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 P Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 S Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 TS Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 U Backen		✓	✓	✓	✓
	MP332 CC Backen		✓	✓	✓*	
	MP332 D Backen		✓	✓*	✓*	
	MP332 P Backen		✓	✓*		
	MP332 S Backen		✓	✓	✓*	
	MP332 TS Backen		✓*			
	MP332 U Backen		✓	✓*		
	Brecher	P325		✓	✓	✓
P335			✓*			
Pulverisierer	P225		✓	✓	✓	✓
	P235		✓*			
Abbruch- und Sortiergreifer	G325B		✓	✓	✓	✓*
	G330		✓*	✓*		
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035		✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110		✓	✓	✓	✓
Aufreißer			✓	✓	✓	✓

*Arbeitsbereich nur vorne

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Forts.)

CW-45 SPEZIALKUPPLUNGSANBAUGERÄTE

Fahrwerk	Auslegertyp	Stielgrößen	Lang		Lang, schmal	
			Standardausleger		Standardausleger	
			2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")
Hydraulikhämmer	H140Es		✓	✓	✓	✓
	H140 GCs		✓	✓	✓	✓
	H160Es		✓	✓	✓	✓*
Universalscheren	MP324 CC Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 D Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 P Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 S Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 TS Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 U Backen		✓	✓	✓	✓
	MP332 CC Backen		✓	✓	✓	✓*
	MP332 D Backen		✓	✓*	✓*	
	MP332 P Backen		✓	✓*	✓*	
	MP332 S Backen		✓	✓	✓	✓
	MP332 TS Backen		✓*			
	MP332 U Backen		✓	✓*	✓*	
	Brecher	P325		✓	✓	✓
P335			✓*			
Pulverisierer	P225		✓	✓	✓	✓
	P235		✓*			
Abbruch- und Sortiergreifer	G325B		✓	✓	✓	✓
	G330		✓*	✓*		
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035		✓	✓	✓	✓
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110		✓	✓	✓	✓
Aufreißer			✓	✓	✓	✓

*Arbeitsbereich nur vorne

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Forts.)

CW-45s SPEZIALKUPPLUNGSANBAUGERÄTE

Fahrwerk	Auslegertyp	Stielgrößen	Lang		Lang, schmal	
			Standardausleger		Standardausleger	
			2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")
Hydraulikhämmer	H140Es		✓	✓	✓	✓
	H140 GCs		✓	✓	✓	✓*
	H160Es		✓	✓	✓	✓*
Universalscheren	MP324 CC Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 D Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 P Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 S Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 TS Backen		✓	✓	✓	✓
	MP324 U Backen		✓	✓	✓	✓
	MP332 CC Backen		✓	✓	✓	✓*
	MP332 D Backen		✓	✓	✓*	✓*
	MP332 P Backen		✓	✓	✓*	
	MP332 S Backen		✓	✓	✓	✓*
	MP332 TS Backen		✓*	✓*		
	MP332 U Backen		✓	✓	✓*	
	Brecher	P325		✓	✓	✓
P335			✓	✓*		
Pulverisierer	P225		✓	✓	✓	✓
	P235		✓	✓*		
Abbruch- und Sortiergreifer	G325B		✓	✓	✓	✓
	G330		✓	✓*	✓*	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035		✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110		✓	✓	✓	✓
Aufreißer			✓	✓	✓	✓

*Arbeitsbereich nur vorne

AUSLEGER-MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Fahrwerk	Auslegertyp		Lang		Lang, schmal	
			Standardausleger		Standardausleger	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2090		✓			
	S3050		✓		✓	
	S3070		✓		✓*	

*Arbeitsbereich nur vorne

336 GC Standard- und optionale Ausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
FAHRERKABINE			HYDRAULIKSYSTEM		
ROPS, Standardschalldämmung	✓		SmartBoom™		✓
Hochauflösender, 8-Zoll (203 mm) LCD Touchscreen-Monitor	✓		Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltung	✓	
Automatische Bi-Level-Klimaanlage	✓		Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
Tippwählschalter und Direkttasten für die Monitorsteuerung	✓		Automatische Hydraulikölvorwärmung	✓	
Schlüsselloser Drucktasten-Motorstart	✓		Umkehrschwenk-Dämpferventil	✓	
Höhenverstellbare Konsole, drei Stufen mit Werkzeug	✓		Automatische Schwenk-Feststellbremse	✓	
Feste Konsole, links	✓		Hochleistungs-Hydraulik-Rücklaufilter	✓	
Mechanisch einstellbare Sitzdämpfung	✓		Zweistufiges Fahren	✓	
51 mm (2") orangefarbener Sicherheitsgurt	✓		Bio-Hydrauliköl-geeignet	✓	
Bluetooth® integriertes Radio (kein USB, Aux-Anschluss oder Mikrofon)	✓		Kombinierter Zwei-Wege Zusatzkreislauf mit direktem Rücklauf		✓
12-Volt-Steckdosen (DC)	✓		Mitteldruck-Zusatzkreislauf		✓
Dokumentenfach	✓		Schnellwechslerkreislauf für Cat-Bolzengreifer und CW-Spezial		✓
Becher- und Flaschenhalter	✓		FAHRWERK UND STRUKTUREN		
Zweiteilige Frontscheibe, kann geöffnet werden	✓		Langes Laufwerk		✓
Oberer Radial-Scheibenwischer mit Waschanlage	✓		Langes, schmales Laufwerk		✓
Stahl-Dachluke, kann geöffnet werden	✓		Zugöse am Basisrahmen	✓	
LED-Deckeninnenleuchten	✓		Kettenführungsschutz, volle Länge		✓
Sonnenrollo, vorne	✓		Kettenführungsschutz, mittig		✓
Sonnenrollo hinten		✓	Bodenschutz	✓	
Notausstieg über Heckscheibe	✓		Fahrmotorschutz	✓	
Waschbare Bodenmatte	✓		Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓	
Vorrüstung für Rundumleuchte	✓		Bodenrahmen mit HD-Laufrollen	✓	
MOTOR			6,8 t (14.991 lb) Kontergewicht	✓	
Zwei wählbare Modi: Power, Smart	✓		600 mm (24") Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
Automatische Motordrehzahlregelung	✓		700 mm (28") Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
52 °C (126 °F) Kühlfähigkeit bei hoher Außentemperatur	✓		850 mm (33") Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
Kaltstartfähigkeit bei -18°C (0 °F)	✓		AUSLEGER, STIELE UND VERBINDUNGEN		
Hydraulischer Umkehrlüfter		✓	6,5 m (21'4") Standardausleger	✓	
Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	✓		2,8 m (9'2") Stiel		✓
Doppelstufiger 4 Micron-Hauptfilter und 10 Micron-Primärfilter mit Wasserabscheider und Wasserabscheider-Anzeigeschalter	✓		3,2 m (10'6") Stiel		✓
Biodiesel-geeignet bis zu B20	✓		Löffelverbindung, DB-Familie ohne Hebeöse		✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

Standard- und Sonderausrüstung (Forts.)

Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
ELEKTRONIK			SCHUTZ UND SICHERHEIT		
Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	✓		Caterpillar One-Key Sicherheitssystem	✓	
Zentraler elektrischer Hauptschalter	✓		Abschließbares externes Werkzeug-/Lagerfach	✓	
LED-Gehäusebeleuchtung, Auslegerbeleuchtung (links und rechts), Kabinenbeleuchtung	✓		Abschließbare Tür sowie verschließbare Deckel an Kraftstoff- und Hydrauliktank	✓	
CAT-TECHNOLOGIE			Abschließbares Kraftstoffablassfach		
Cat Product Link™	✓		Service-Plattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	✓	
Automatischer Hammerstopp	✓		Handlauf und Haltegriff, rechts (ISO 2867:2011 konform)	✓	
SERVICE UND WARTUNG			Signal-/Warnhupe		
Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	✓		Bodennaher sekundärer Motorstoppschalter	✓	
Ölprobenzapfventil für planmäßige Flüssigkeitsdiagnosen (S-O-S SM)	✓		Rückfahrkameras und rechte Seitensichtkameras	✓	
Elektrische Betankungspumpe mit Abschaltautomatik		✓	Auslegerabsenk-Sicherungsventil	✓	
Für die Wartung mit QuickEvac™ geeignet		✓	Stielabsenk-Sicherungsventil	✓	
			Schutzsystem vor fallenden Teilen		✓

336 GC Anbaugeräte

Händlermontierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können abweichen. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

FAHRERKABINE

- Unterer Radialscheibenwischer
- Dachluke aus Polycarbonat
- P5A-Glas für Abrissarbeiten
- Elektrisches Pedal zur Werkzeugkontrolle, links/rechts

SCHUTZ UND SICHERHEIT

- Bluetooth-Empfänger-Kit
- Bluetooth-Schlüsselanhänger

SCHUTZ

- Standard-Dreherschutz
- Schutzsystem vor fallenden Teilen
- Schutzgitter vorne

Weitere Informationen zu Cat-Produkten, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie im Internet unter www.cat.com

© 2020 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ihre entsprechenden Logos, „Caterpillar Yellow“, die „Power Edge“ und die Cat „Modern Hex“-Handelsaufmachung sowie die gesamte hierin verwendete Unternehmens- und Produktidentität sind Marken von Caterpillar und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden.

AGXQ2236-03 (01-2020)
Ersetzt AGXQ2236-02
Build-Nummer: 07B
(Europa)

