



335

Hydraulikbagger

Technische Daten

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

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	2
Motor	2
Schwenkwerk	2
Gewichte	2
Kette	2
Antrieb	2
Hydrauliksystem	3
Füllmengen	3
Klimaanlagensystem	3
Normen	3
Geräuschpegel	3
Einsatzgewichte und Bodendrücke	3
Gewicht der Hauptbauteile	4
Abmessungen	5
Arbeitsbereiche und -kräfte	6
Schildabmessungen	7
Hubvermögen Standardausleger	8
Löffelspezifikationen und Einsatzbarkeit:	
Nordamerika	26
Europa	28
Australien und Neuseeland	32
Hongkong und Taiwan	33
Anbaugeräteleitfaden:	
Nordamerika	34
Europa	41
Australien und Neuseeland	51
Hongkong und Taiwan	52
Standard- und Sonderausrüstung	53
Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte	55
Fahrerkabinenvarianten	56
335 Umwelterklärung	57

Hydraulikbagger 335 Technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Nennleistung		
ISO 9249	203,7 kW	273 hp
ISO 9249 (DIN)	277 hp (metrische Einheit)	
Motorleistung		
ISO 14396	205 kW	275 hp
ISO 14396 (DIN)	279 hp (metrische Einheit)	
Bohrung	105 mm	4"
Hub	135 mm	5"
Hubraum	7,01 l	428 in ³
Geeignet für Biodiesel	Bis zu B20 ⁽¹⁾	

- Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).
- Unterhalb einer Höhe von 3000 m (9840') ist keine Motordrosselung erforderlich. 4600 m (15.090') Höhe mit Motordrosselung.
- Die angegebene Leistung wird gemäß der jeweils gültigen Norm zum Zeitpunkt der Fertigung gemessen.
- Die angegebene Nettoleistung wurde am Schwungrad gemessen. Bei der Messung war der Motor mit Lüfter, Lufteinlasssystem, Abgassystem und Drehstromgenerator ausgestattet.
- Motordrehzahl bei 2200/min.

⁽¹⁾Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselkraftstoff mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schwefelgehalt betrieben werden (Maximalangaben folgen):

- ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)*
- ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO ((Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

Siehe Anleitung zur Gewährleistung einer erfolgreichen Anwendung. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler oder in den „Betriebsflüssigkeitsempfehlungen für Caterpillar-Maschinen“ (SEBU6250).

*Motoren ohne Nachbehandlungseinrichtung können mit höheren Mischungsverhältnissen betrieben werden (bis zu 100 % Biodiesel).

Schwenkwerk

Schwenkgeschwindigkeit	10,8/min	
Max. Schwenkmoment	107,7 kN·m	79.455 lbf·ft

Gewichte

Einsatzgewicht	36.200 kg	79.900 lb
• Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m ³ (2,01 yd ³), Dreistegbodenplatten 850 mm (33") und Kontergewicht 7,7 Tonnen (16.980 lb).		
Einsatzgewicht	36.300 kg	80.000 lb
• Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m ³ (2,01 yd ³), Dreistegbodenplatten 850 mm (33"), Kontergewicht 5,0 Tonnen (11.202 lb) und Schild 3600 mm (11'10").		
Einsatzgewicht	35.000 kg	77.200 lb
• Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m ³ (2,01 yd ³) und Dreistegbodenplatten 600 mm (24") und Kontergewicht 7,7 Tonnen (16.980 lb).		
Einsatzgewicht	34.900 kg	77.000 lb
• Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m ³ (2,01 yd ³), Dreistegbodenplatten 600 mm (24"), Kontergewicht 5,0 Tonnen (11.202 lb) und Schild 3440 mm (11'3").		

Kette

Optionale Bodenplattenbreite	600 mm	24"
Optionale Bodenplattenbreite	700 mm	28"
Optionale Bodenplattenbreite	850 mm	33"
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	49	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	8	
Anzahl der Tragrollen (je Seite)	2	

Antrieb

Max. Steigfähigkeit	35°/70 %	
Höchstgeschwindigkeit	4,7 km/h	2,9 mph
Max. Zugkraft	303 kN	68.117 lbf

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hydrauliksystem

Hauptsystem – max. Volumenstrom – Arbeitshydraulik	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 Gall./min (74 × 2 Pumpen)
Höchstdruck – Ausrüstung – Normalbetrieb	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Ausrüstung – Schwerlasthubmodus/automatische Grabverstärkung	38.000 kPa	5510 psi
Höchstdruck – Fahren	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Schwenken	28.800 kPa	4175 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	140 mm	5,5"
Auslegerzylinder – Hub	1407 mm	55,4"
Stielzylinder – Bohrung	160 mm	6,3"
Stielzylinder – Hub	1646 mm	64,8"
Löffelzylinder – Bohrung	145 mm	5,7"
Löffelzylinder – Hub	1156 mm	45,5"

Füllmengen

Kraftstofftankinhalt	368 l	97,2 US-Gall.
Kühlsystem	13 l	3,3 US-Gall.
Motoröl	25 l	6,6 US-Gall.
Schwenkantrieb	11 l	2,9 US-Gall.
Seitenantrieb (jeweils)	7 l	1,8 US-Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	350 l	92,5 US-Gall.
Hydrauliktank	154 l	40,7 US-Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	26 l	7 US-Gall.

Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,9 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,287 Tonnen entspricht.

Normen

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

Geräuschpegel

ISO 6395 (außen)	104 dB(A)
ISO 6396 (in der Fahrerkabine)	71 dB(A)

- Die vorschriftsmäßig montierte und gewartete Fahrerkabine von Caterpillar erfüllt bei geschlossenen Türen und Fenstern gemäß ANSI/SAE J1166 OCT98 die zum Zeitpunkt der Herstellung geltenden OSHA- und MSHA-Grenzwerte für den Schalldruckpegel für den Fahrer.
- Bei längerem Betrieb der Maschine ohne Fahrerkabine, mit nicht ordnungsgemäß gewarteter Fahrerkabine oder mit geöffneten Türen/Fenstern bzw. in lauter Umgebung ist möglicherweise ein Gehörschutz erforderlich.

Einsatzgewichte und Bodendruck

	Dreistegbodenplatten 600 mm (24")		Dreistegbodenplatten 700 mm (28")		Dreistegbodenplatten 850 mm (33")	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Grundmaschine mit 7,7 Tonnen (16.980 lb) Kontergewicht und langem Laufwerk						
Grundmaschine + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	35.000 (77.200)	65,2 (9,5)	35.400 (77.900)	56,5 (8,2)	36.200 (79.900)	47,6 (6,9)
Grundmaschine mit 5,0 Tonnen (11.020 lb) Kontergewicht und langem Laufwerk						
Standardausleger + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m ³ (2,01 yd ³) + Schild 3440 mm (11'3")	34.900 (77.000)	65,0 (9,4)	35.300 (77.700)	56,3 (8,2)	–	–
Grundmaschine mit 5,0 Tonnen (11.020 lb) Kontergewicht und langem Laufwerk						
Standardausleger + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m ³ (2,01 yd ³) + Schild 3600 mm (11'10")	–	–	–	–	36.300 (80.000)	47,8 (6,9)

Alle Einsatzgewichte einschließlich 90 % vollem Kraftstofftank und 75 kg (165 lb) schwerem Fahrer.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

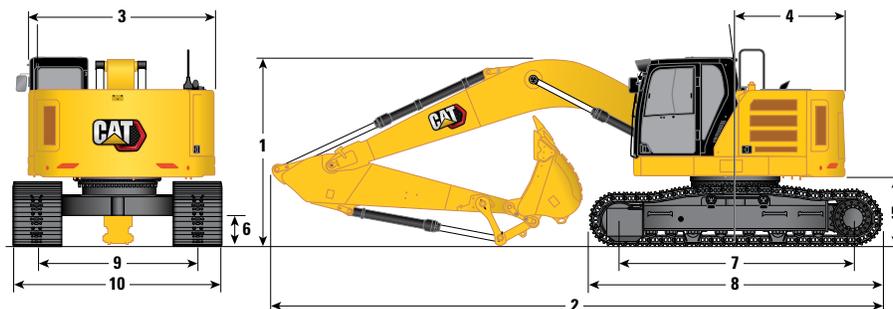
Gewicht der Hauptbauteile

	kg	lb
Basismaschine (mit Oberwagen, langem Laufwerk und Kontergewicht sowie zwei Auslegerzylindern – jedoch ohne Ausleger, Stiel, Löffel, Stielzylinder, Löffelzylinder, Bodenplatten und Schild, 90 % vollen Kraftstofftank und einen 75 kg [165 lb] schweren Fahrer.)		
Mit Kontergewicht 5,0 Tonnen (11.020 lb) zur Verwendung mit Schild	23.180	51.110
Mit Kontergewicht 7,7 Tonnen (16.980 lb) zur Verwendung ohne Schild	24.950	55.010
Bodenplatten:		
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") breit, 11 mm (0,43") dick	4090	9020
Dreistegbodenplatten, 700 mm (28") breit, 11 mm (0,43") dick	4440	9800
Dreistegbodenplatten, 850 mm (33") breit, 13 mm (0,51") stark, mit Stufenverlängerung	5310	11.720
Zwei Auslegerzylinder	490	1080
Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg (165 lb) schweren Fahrers	360	790
Kontergewichte:		
Kontergewicht 5,0 Tonnen (11.020 lb) zur Verwendung mit Schild	5000	11.020
Kontergewicht 7,7 Tonnen (16.980 lb) zur Verwendung ohne Schild	7700	16.980
Ausleger (inklusive Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):		
Standardausleger 6,15 m (20'2")	2660	5870
Stiel (mit Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder und Löffelumlenkung):		
Standardstiel R3.2CB2 (10'6")	1680	3690
Standardstiel R3.75CB2 (12'4")	1730	3810
Polterschilde:		
3440 mm (11'3") Schild zur Verwendung mit 600 mm (24") Bodenplatten und 700 mm (28") Bodenplatten	1680	3710
3600 mm (11'10") Schild zur Verwendung mit 850 mm (33") Bodenplatten	1810	3990
Löffel (ohne Umlenkung, mit Zahnsitzen und Seitenschneiden):		
HD 0,91 m ³ (1,19 yd ³)	990	2190
HD 1,12 m ³ (1,46 yd ³)	1090	2400
HD 1,33 m ³ (1,74 yd ³)	1160	2560
HD 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	1260	2780
HD 1,73 m ³ (2,26 yd ³)	1290	2850
Schnellwechsler:		
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, mit Bolzen	530	1180
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, ohne Bolzen	430	960

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Abmessungen

Alle Abmessungen sind ungefähre Angaben und können je nach Auswahl des Löffels variieren.



Auslegeroption	Standardausleger 6,15 m (20'2")			
	Stieloptionen		Standardstiel	
		R3.2CB2 (10'6")		R3.75CB2 (12'4")
1 Maschinenhöhe:				
Fahrerkabinehöhe	3270 mm	10'9"	3270 mm	10'9"
FOGS-Höhe	3420 mm	11'2"	3420 mm	11'2"
Handlaufhöhe	3430 mm	11'3"	3430 mm	11'3"
Mit angebrachtem Ausleger/Stiel/Löffel/Schnellwechsler	3580 mm ⁽¹⁾	11'9" ⁽¹⁾	3690 mm	12'1"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3400 mm	11'2"	3690 mm	12'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	3320 mm	10'11"	3530 mm	11'7"
Mit montiertem Ausleger	2800 mm	9'2"	2800 mm	9'2"
2 Maschinenlänge:				
Mit angebrachtem Ausleger/Stiel/Löffel/Schnellwechsler	9850 mm ⁽²⁾	32'4" ⁽²⁾	9870 mm	32'5"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	9830 mm	32'3"	9870 mm	32'5"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	9810 mm	32'2"	9860 mm	32'4"
Mit montiertem Ausleger	8580 mm	28'2"	8580 mm	28'2"
Kettenlänge	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"
Kettenlänge (mit Schild)	5740 mm	18'10"	5740 mm	18'10"
3 Oberwagenbreite	3250 mm	10'8"	3250 mm	10'8"
4 Heckschwenkradius	1900 mm	6'3"	1900 mm	6'3"
5 Lichte Höhe bis Kontergewicht	1170 mm	3'10"	1170 mm	3'10"
6 Bodenfreiheit	480 mm	1'7"	480 mm	1'7"
7 Kettenlänge:				
Tragende Kettenlänge	4040 mm	13'3"	4040 mm	13'3"
8 Gesamtlänge des Raupenladers	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"
9 Spurweite	2740 mm	9'0"	2740 mm	9'0"
10 Maschinenbreite:				
600 mm (24") Bodenplatten	3340 mm	10'11"	3340 mm	10'11"
700 mm (28") Bodenplatten	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Bodenplatten 850 mm (33")	3590 mm	11'9"	3590 mm	11'9"
Maschinenbreite mit Schild:				
Mit Schild 3440 mm (11'3")	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Mit Schild 3600 mm (11'10")	3600 mm	11'10"	3600 mm	11'10"
Schaufeltyp		HD		HD
Schaufelinhalt	1,54 m ³ ⁽³⁾	2,01 yd ³ ⁽³⁾	1,54 m ³ ⁽³⁾	2,01 yd ³ ⁽³⁾
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

⁽¹⁾ 3520 mm (11'7") für in Europa verkaufte 335-Modelle

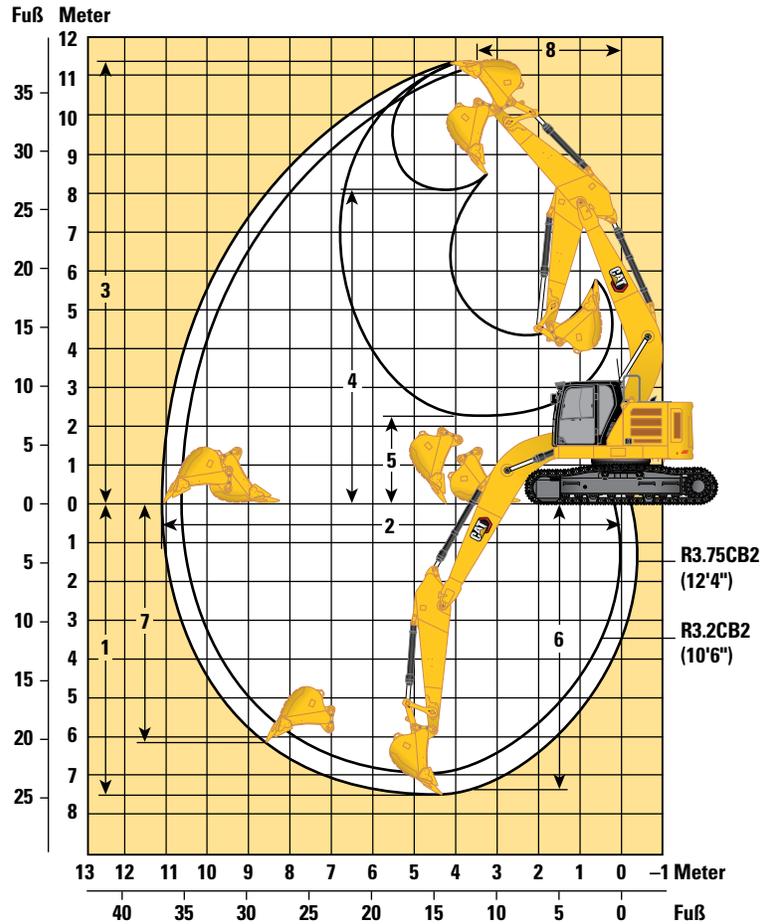
⁽²⁾ 9830 mm (32'3") für in Europa verkaufte 335-Modelle

⁽³⁾ 1,76 m³ (2,30 yd³) für in Europa verkaufte 335-Modelle

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Arbeitsbereiche und -kräfte

Alle Abmessungen sind ungefähre Angaben und können je nach Auswahl des Löffels variieren.

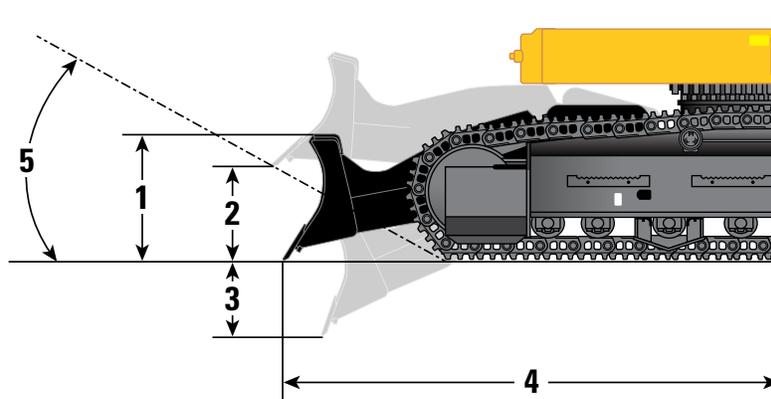


Auslegeroption	Standardausleger 6,15 m (20'2")			
	Stieloptionen	Standardstiel		
		R3.2CB2 (10'6")	R3.75CB2 (12'4")	
1 Maximale Grabtiefe	6990 mm	22'11"	7540 mm	24'9"
2 Maximale Reichweite auf Standebene	10.640 mm	34'11"	11.150 mm	36'7"
3 Maximale Einsteckhöhe	11.150 mm	36'7"	11.400 mm	37'5"
4 Max. Ladehöhe	7960 mm	26'1"	8220 mm	27'0"
5 Min. Ladehöhe	2910 mm	9'7"	2370 mm	7'9"
6 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440mm (8'0")	6840 mm	22'5"	7400 mm	24'3"
7 Max. Grabtiefe an der Vertikalwand	5790 mm	19'0"	6230 mm	20'5"
8 Minimaler Radius der Arbeitsausrüstung	3410 mm	11'2"	3450 mm	11'4"
Losbrechkraft*	207 kN	46.482 lbf	207 kN	46.482 lbf
Reißkraft*	144 kN	32.319 lbf	130 kN	29.207 lbf
Schaufeltyp	HD		HD	
Schaufelinhalt	1,54 m ³	2,01 yd ³	1,54 m ³	2,01 yd ³
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

* 8,5 % `Druck durch automatische Grabverstärkung nicht eingerechnet.

Schildabmessungen

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.

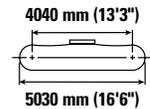
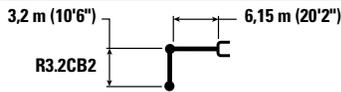


Sonderscharen	3440 mm (11'3")		3600 mm (11'10")	
Bodenplattenbreite	600 mm (24")/700 mm (28")		850 mm (33")	
1 Scharkörperhöhe	840 mm	2'9"	840 mm	2'9"
2 Maximaler Hub des Schild-Schneidmessers	470 mm	1'6"	470 mm	1'6"
3 Minimale Tiefe des Schild-Schneidmessers	240 mm	10"	240 mm	10"
4 Schildkante bis Maschinenmitte	3220 mm	10'7"	3220 mm	10'7"
5 Überhangwinkel	20,8°		20,8°	
Nach unten gerichtete Schildkraft – Bodenebene	175 kN	39,3 klbf	175 kN	39,3 klbf
Nach unten gerichtete Schildkraft – Maximum	179,8 kN	40,4 klbf	179,8 kN	40,4 klbf

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe m / ft	kg lb	1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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	
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	6150 13.800	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7950 *17.400	6050 12.950			*6250 *13.800	5050 11.200	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	8300 17.900	*8400 *18.250	5900 12.650			*6250 *13.800	4450 9850	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	12.100 26.100	*10.850 *23.500	7900 17.000	8850 19.050	5650 12.200	6700 *14.300	4300 9200	*6450 *14.200	4150 9150	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	11.350 24.450	*11.950 *25.850	7500 16.150	8650 18.600	5450 11.750	6600 14.150	4200 9000	6400 14.100	4050 8950	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	*17.050 *36.900	11.000 23.650	11.900 25.500	7250 15.600	8500 18.250	5300 11.450			6600 14.500	4150 9150	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	10.950 23.450	11.750 25.250	7150 15.350	8400 18.100	5250 11.300			7150 15.750	4500 9950	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	11.050 23.700	*11.100 *23.900	7200 15.450	*8200	5300			*8000 *17.650	5250 11.650	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	*11.300 *24.050	*8200 *16.950	7400 16.050					*7500 *16.350	7000 15.700	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

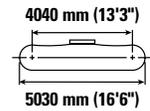
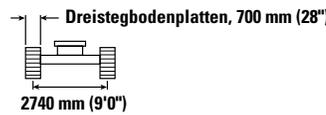
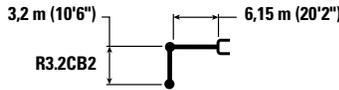
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	6200 13.950	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7950 *17.400	6100 13.100			*6250 *13.800	5100 11.300	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	8400 18.100	*8400 *18.250	5950 12.750			*6250 *13.800	4500 9950	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	12.250 26.350	*10.850 *23.500	7950 17.150	8950 19.300	5750 12.300	6750 *14.300	4350 9300	*6450 *14.200	4200 9300	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	11.500 24.700	*11.950 *25.850	7600 16.350	8750 18.800	5500 11.900	6650 14.300	4250 9100	6500 14.250	4100 9050	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	*17.050 *36.900	11.150 23.950	12.000 25.800	7350 15.800	8600 18.450	5400 11.550			6650 14.700	4200 9300	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	11.050 23.750	11.900 25.550	7250 15.550	8500 18.300	5300 11.450			7250 15.950	4550 10.050	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	11.150 23.950	*11.100 *23.900	7250 15.650	*8200 18.000	5400			*8000 *17.650	5300 11.750	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	*11.300 *24.050	*8200 *16.950	7500 16.200					*7500 *16.350	7100 15.900	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

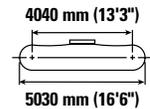
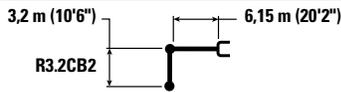
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	6350 14.300	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7950 *17.400	6250 13.450			*6250 *13.800	5250 11.650	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	8600 18.550	*8400 *18.250	6100 13.100			*6250 *13.800	4650 10.250	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	12.550 27.050	*10.850 *23.500	8200 17.600	*9000 *19.550	5900 12.650	6950 *14.300	4450 9550	*6450 *14.200	4350 9550	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	11.800 25.400	*11.950 *25.850	7800 16.800	9000 19.300	5700 12.250	6850 14.750	4350 9400	6650 14.650	4250 9350	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	*17.050 *36.900	11.450 24.600	12.350 26.500	7550 16.250	8800 18.950	5550 11.900			6850 15.100	4350 9550	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	11.350 24.450	12.200 26.250	7450 16.000	8750 18.850	5500 11.800			7450 16.400	4700 10.350	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	11.450 24.650	*11.100 *23.900	7500 16.100	*8200 18.100	5550			*8000 *17.650	5450 12.100	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	*11.300 *24.050	*8200 *16.950	7700 16.700					*7500 *16.350	7300 16.350	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

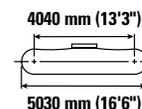
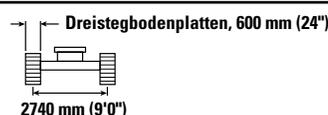
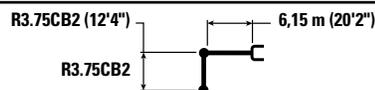
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *13.500	*6050 *13.500	6,78 21'8"
7,5 m 25,0'	kg lb									*7200 *15.100	6150 13.150			*5550 *12.250	5400 12.150	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6100 13.050			*5350 *11.800	4550 10.050	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8400 18.100	*7850 *17.050	5900 12.650	6800 14.550	4350 9350	*5400 *11.800	4050 8950	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	12.300 26.550	*10.200 *22.000	7950 17.100	*8550 *18.550	5650 12.150	6650 14.300	4250 9100	*5550 *12.200	3800 8350	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	11.450 24.600	*11.450 *24.750	7500 16.150	8600 18.500	5400 11.650	6550 14.050	4150 8850	5850 12.900	3700 8150	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	10.950 23.500	11.800 25.400	7200 15.450	8400 18.100	5250 11.250	6450 13.850	4050 8650	6000 13.200	3750 8300	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	10.750 23.100	11.650 25.000	7000 15.100	8300 17.850	5150 11.050			6450 14.200	4050 8900	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	10.800 23.200	*11.500 *24.800	7000 15.100	8300 17.900	5150 11.100			7350 16.300	4600 10.200	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	11.000 23.700	*9450 *20.050	7150 15.450					*7400 *16.200	5850 13.050	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

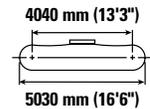
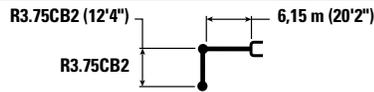
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *6050	6,78 21'8"	
7,5 m 25,0'	kg lb								*7200 *15.100	6200 13.250				*5550 *12.250	5450 12.250	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6150 13.200			*5350 *11.800	4600 10.150	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8500 18.250	*7850 *17.050	5950 12.800	6850 *14.600	4400 9450	*5400 *11.800	4100 9050	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	12.450 26.800	*10.200 *22.000	8000 17.250	*8550 *18.550	5700 12.300	6750 14.500	4300 9250	*5550 *12.200	3850 8450	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	11.550 24.900	*11.450 *24.750	7600 16.300	8700 18.750	5500 11.800	6600 14.200	4200 8950	*5900 *12.950	3750 8250	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	11.050 23.800	11.950 25.700	7250 15.650	8500 18.300	5300 11.400	6500 14.000	4100 8800	6100 13.350	3800 8400	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	10.900 23.400	11.750 25.300	7100 15.300	8400 18.050	5200 11.200			6500 14.350	4100 9000	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	10.900 23.450	*11.500 *24.800	7100 15.300	8400 18.100	5200 11.250			7450 16.500	4650 10.300	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	11.150 23.950	*9450 *20.050	7250 15.650					*7400 *16.200	5900 13.200	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

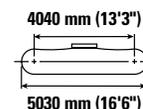
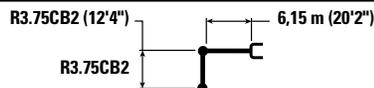
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16.980 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *13.500	*6050 *13.500	6,78 21'8"
7,5 m 25,0'	kg lb									*7200 *15.100	6350 13.600			*5550 *12.250	*5550 *12.250	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6300 13.500			*5350 *11.800	4700 10.450	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8700 18.700	*7850 *17.050	6100 13.150	7050 *14.600	4550 9750	*5400 *11.800	4200 9300	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	12.750 27.500	*10.200 *22.000	8250 17.750	*8550 *18.550	5900 12.650	6950 14.900	4450 9500	*5550 *12.200	3950 8700	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	11.900 25.550	*11.450 *24.750	7800 16.800	8950 19.250	5650 12.150	6800 14.600	4300 9250	*5900 *12.950	3850 8500	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	11.400 24.450	*12.200 26.400	7500 16.100	8750 18.800	5450 11.750	6700 14.400	4200 9050	6250 13.750	3950 8650	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	11.200 24.050	12.100 26.000	7300 15.750	8650 18.600	5350 11.550			6700 14.800	4200 9300	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	11.250 24.150	*11.500 *24.800	7300 15.750	8650 18.600	5350 11.550			*7600 *16.800	4800 10.650	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	11.450 24.650	*9450 *20.050	7450 16.100					*7400 *16.200	6100 13.600	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

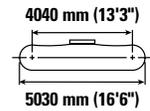
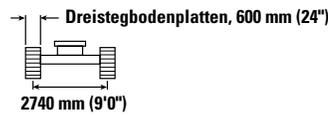
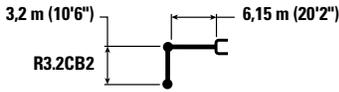
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450	*7450 *7450					*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.450					*6500 *14.450	5600 12.550	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	7950 17.100	7900 16.900	5500 11.800			*6250 *13.800	4550 10.150	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	7600 16.350	7700 16.550	5350 11.450			5800 12.850	4000 8900	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	11.050 23.750	10.700 22.950	7150 15.450	7500 16.050	5150 11.000	5600 12.000	3850 8250	5450 12.000	3750 8250	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 35.600	10.300 22.150	10.250 22.000	6800 14.600	7250 15.600	4900 10.600	5500 11.800	3750 8050	5350 11.750	3650 8000	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	16.200 34.650	9950 21.350	9950 21.400	6550 14.050	7100 15.250	4750 10.250			5500 12.100	3750 8200	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	16.100 34.450	9850 21.150	9850 21.150	6450 13.800	7000 15.100	4700 10.150			5950 13.150	4050 8900	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	9950 21.400	9900 21.250	6450 13.900	7100 15.600	4800			7000 15.500	4700 10.450	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	10.250 22.050	*8200 *16.950	6700 14.500					*7500 *16.350	6300 14.200	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

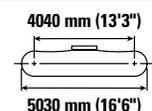
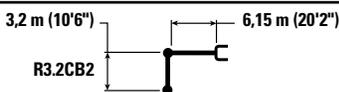
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm ft/in
																
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	6150 13.750	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7950 *17.400	6000 12.900			*6250 *13.800	5000 11.150	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	8350 17.950	*8400 *18.250	5850 12.600			*6250 *13.800	4450 9800	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	12.300 26.450	*10.850 *23.500	7900 17.000	*9000 *19.550	5650 12.150	*7850 *14.300	4250 9100	*6450 *14.200	4150 9100	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	11.500 24.750	*11.950 *25.850	7500 16.150	*9600 *20.750	5450 11.700	*8100 *15.900	4150 8900	*6900 *15.150	4050 8900	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	*17.050 *36.900	11.150 23.950	*12.500 *27.050	7250 15.600	*9850 *21.300	5300 11.350			*7650 *16.800	4150 9100	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	11.050 23.750	*12.250 *26.550	7150 15.400	*9550 *20.600	5250 11.250			*8100 *17.800	4500 9850	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	11.150 23.950	*11.100 *23.900	7200 15.500	*8200	5300			*8000 *17.650	5250 11.600	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	*11.300 *24.050	*8200 *16.950	7450 16.050					*7500 *16.350	7000 15.700	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

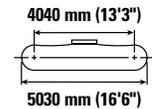
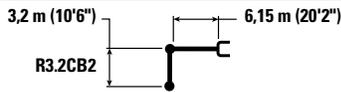
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	5650 12.700	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	8050 17.250	*7950 17.100	5550 11.900			*6250 *13.800	4600 10.250	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	7700 16.550	7800 16.750	5400 11.600			5900 13.000	4050 9000	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	11.150 24.050	10.800 23.250	7250 15.600	7600 16.300	5200 11.150	5650 12.150	3900 8350	5500 12.150	3800 8350	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	10.400 22.400	10.400 22.300	6850 14.800	7350 15.800	5000 10.700	5550 11.950	3800 8150	5400 11.900	3700 8150	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	16.400 35.100	10.050 21.600	10.100 21.700	6600 14.250	7200 15.450	4850 10.400			5550 12.250	3800 8300	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	16.300 34.900	10.000 21.450	10.000 21.450	6500 14.000	7100 15.300	4800 10.300			6050 13.300	4100 9000	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	10.100 21.650	10.000 21.550	6550 14.100	7200 15.800	4850			7100 15.700	4800 10.600	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	10.350 22.300	*8200 *16.950	6800 14.650					*7500 *16.350	6400 14.350	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

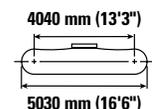
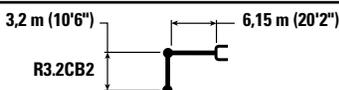
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel,
Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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			
9,0 30'0"	kg lb							* 7450 * 16.450	* 7450 * 16.450					* 7250 * 16.150	* 7250 * 16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 * 17.600	*8000 * 17.600					*6500 *14.450	6200 13.900	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	*8500 *18.450	*7950 * 17.400	6100 13.050			*6250 *13.800	5050 11.250	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	8450 18.150	*8400 *18.250	5950 12.750			*6250 *13.800	4500 9900	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	12.400 26.750	*10.850 *23.500	8000 17.200	*9000 *19.550	5700 12.300	*7850 *14.300	4300 9200	*6450 * 14.200	4200 9200	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	11.650 25.050	*11.950 *25.850	7600 16.350	*9600 * 20.750	5500 11.850	* 8100 *15.900	4200 9050	*6900 *15.150	4100 9000	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	*17.050 *36.900	11.300 24.250	*12.500 *27.050	7350 15.800	*9850 *21.300	5350 11.500			*7650 * 16.800	4200 9200	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	11.200 24.050	*12.250 *26.550	7250 15.600	*9550 *20.600	5300 11.400			* 8100 *17.800	4550 10.000	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	11.300 24.300	*11.100 *23.900	7300 15.700	* 8200	5350			*8000 * 17.650	5300 11.750	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	*11.300 *24.050	*8200 *16.950	7550 16.250					* 7500 *16.350	7100 15.900	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

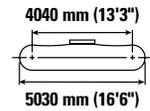
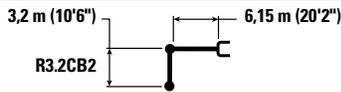
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3600 mm (11'10")



Auslegerhöhe mm ft/in	kg lb	1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/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
9,0 30'0"	kg lb							*7450 *7450						*7250 *16.150	*7250 *16.150	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000 *17.600	*8000 *17.600					*6500 *14.450	5850 13.100	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500 *18.450	8300 17.800	*7950 *17.400	5750 12.300			*6250 *13.800	4800 10.600	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950 *35.950	*16.950 *35.950	*11.750 *25.250	*11.750 *25.250	*9550 *20.700	7950 17.050	8050 17.250	5600 12.000			6050 13.400	4200 9300	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550 *31.300	11.500 24.850	*10.850 *23.500	7500 16.150	7800 16.750	5350 11.550	5850 12.550	4050 8650	5700 12.550	3950 8650	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500 *35.700	10.750 23.200	10.700 23.000	7100 15.300	7600 16.300	5150 11.100	5750 12.350	3950 8500	5600 12.300	3850 8450	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250 *16.550	*7250 *16.550	16.900 36.200	10.400 22.400	10.400 22.350	6850 14.750	7400 15.950	5000 10.800			5750 12.650	3950 8650	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950 *20.000	*8950 *20.000	*13.550 *30.750	*13.550 *30.750	*16.350 *35.450	10.350 22.200	10.300 22.100	6750 14.550	7350 15.800	4950 10.650			6250 13.750	4250 9350	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600 *42.450	*19.600 *42.450	*14.600 *31.550	10.450 22.450	10.350 22.200	6800 14.650	7450	5050			7300 16.200	4950 11.000	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650 *31.350	*14.650 *31.350	*11.300 *24.050	10.750 23.100	*8200 *16.950	7050 15.200					*7500 *16.350	6650 14.900	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

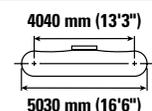
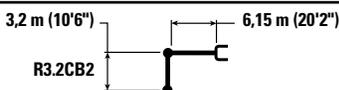
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3600 mm (11'10")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm ft/in
																
9,0 30'0"	kg lb							*7450	*7450					*7250	*7250	6,04 19'3"
7,5 m 25,0'	kg lb							*8000	*8000					*6500	*6500	7,44 24'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*8500	*8500	*7950	6450			*6250	5400	8,33 27'2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*16.950	*16.950	*11.750	*11.750	*9550	8950	*8400	6300			*6250	4800	8,88 29'0"
3,0 m 10,0'	kg lb					*14.550	13.250	*10.850	8500	*9000	6100	*7850	4600	*6450	4500	9,16 30'0"
1,5 m 5,0'	kg lb					*16.500	12.500	*11.950	8150	*9600	5900	*8100	4500	*6900	4400	9,17 30'1"
0 m 0'	kg lb			*7250	*7250	*17.050	12.100	*12.500	7850	*9850	5750			*7650	4500	8,94 29'3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8950	*8950	*13.550	*13.550	*16.350	12.050	*12.250	7750	*9550	5650			*8100	4850	8,43 27'7"
-3,0 m -10,0'	kg lb			*19.600	*19.600	*14.600	12.150	*11.100	7800	*8200	5750			*8000	5650	7,59 24'9"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*14.650	*14.650	*11.300	*11.300	*8200	8050					*7500	*7500	6,28 20'3"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

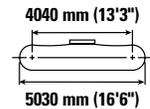
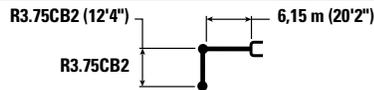
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb							
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *6050	6,78 21'8"	
7,5 m 25,0'	kg lb								*7200 *15.100	5600 11.950				*5550 *12.250	4900 11.000	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	5550 11.900			*5350 *11.800	4100 9100	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	7700 16.550	7750 16.650	5350 11.500	5700 12.200	3950 8400	5300 11.650	3650 8000	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	11.250 24.250	*10.200 *22.000	7200 15.550	7500 16.050	5100 11.000	5550 11.950	3800 8200	4950 10.950	3400 7450	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	10.350 22.300	10.250 22.050	6800 14.600	7200 15.500	4900 10.500	5450 11.700	3700 7950	4850 10.700	3300 7250	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	16.150 34.550	9850 21.200	9900 21.250	6450 13.900	7000 15.100	4700 10.100	5350 11.500	3600 7750	5000 10.950	3350 7400	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	15.900 34.050	9700 20.800	9750 20.900	6300 13.550	6900 14.850	4600 9900			5350 11.800	3600 7900	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *42.900	*15.250 *33.000	9700 20.900	9700 20.850	6300 13.550	6900 14.900	4600 9900			6150 13.600	4100 9100	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	9950 21.400	*9450 *20.050	6450 13.900					*7400 *16.200	5250 11.750	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

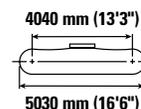
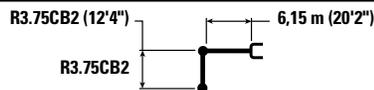
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *13.500	*6050 *13.500	6,78 21'8"
7,5 m 25,0'	kg lb									*7200 *15.100	6150 13.100			*5550 *12.250	5400 12.100	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6050 13.000			*5350 *11.800	4500 10.000	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8450 18.150	*7850 *17.050	5900 12.650	*7250 *14.600	4350 9250	*5400 *11.800	4000 8850	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	12.500 26.900	*10.200 *22.000	7950 17.150	*8550 *18.550	5650 12.100	*7550 *16.450	4200 9050	*5550 *12.200	3750 8250	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	11.600 24.950	*11.450 *24.750	7500 16.150	*9200 *20.000	5400 11.600	*7850 *17.050	4100 8800	*5900 *12.950	3650 8050	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	11.100 23.800	*12.200 *26.450	7200 15.450	*9650 *20.900	5200 11.200	*7950 *17.150	4000 8600	*6450 *14.250	3750 8200	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	10.900 23.400	*12.300 *26.600	7050 15.100	*9600 *20.750	5100 11.000			*7450 *16.400	4000 8800	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	10.950 23.450	*11.500 *24.800	7000 15.100	*8800 *18.850	5100 11.050			*7600 *16.800	4600 10.100	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	11.150 24.000	*9450 *20.050	7200 15.450					*7400 *16.200	5850 13.050	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

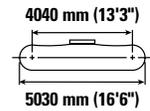
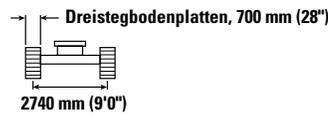
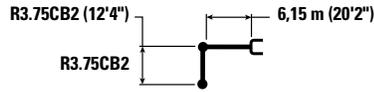
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in			
9,0 30,0'	kg lb													*6050 *13.500	*6050 *13.500	6,78 21'8"	
7,5 m 25,0'	kg lb								*7200 *15.100	5650 12.100				*5550 *12.250	5000 11.150	8,04 26'1"	
6,0 m 20,0'	kg lb								*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	5600 12.000			*5350 *11.800	4150 9200	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb				*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	7750 16.700	*7850 16.850	5400 11.650	5750 12.350	4000 8500	5350 *11.800	3700 8150	9,39 30'8"		
3,0 m 10,0'	kg lb				*13.400 *28.800	11.400 24.500	*10.200 *22.000	7300 15.700	7600 16.300	5200 11.150	5650 12.100	3850 8300	5050 11.100	3450 7550	9,65 31'7"		
1,5 m 5,0'	kg lb				*15.750 *34.000	10.500 22.550	10.400 22.350	6850 14.750	7300 15.700	4950 10.650	5500 11.850	3750 8050	4950 10.850	3350 7350	9,67 31'8"		
0 m 0'	kg lb		*8300 *18.950	*8300 *18.950	16.350 35.000	10.000 21.500	10.050 21.550	6550 14.100	7100 15.300	4750 10.250	5400 11.650	3650 7850	5050 11.100	3400 7500	9,45 30'11"		
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	16.150 34.500	9800 21.100	9850 21.150	6400 13.750	7000 15.050	4650 10.000			5400 11.950	3650 8050	8,97 29'4"		
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	9850 21.150	9850 21.150	6400 13.750	7000 15.100	4650 10.050			6200 13.750	4200 9250	8,18 26'8"		
-4,5 m -15,0'	kg lb		*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	10.050 21.650	*9450 *20.050	6550 14.100					*7400 *16.200	5350 11.900	6,99 22'8"		



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

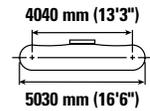
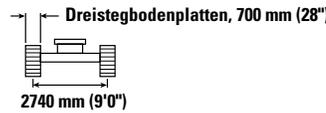
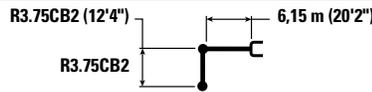
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3440 mm (11'3")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *13.500	*6050 *13.500	6,78 21'8"
7,5 m 25,0'	kg lb									*7200 *15.100	6200 13.250			*5550 *12.250	5450 12.250	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6150 13.150			*5350 *11.800	4550 10.150	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8550 18.350	*7850 *17.050	5950 12.800	*7250 *14.600	4400 9400	*5400 *11.800	4050 9000	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	12.650 27.250	*10.200 *22.000	8050 17.350	*8550 *18.550	5700 12.300	*7550 *16.450	4300 9150	*5550 *12.200	3800 8400	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	11.750 25.250	*11.450 *24.750	7600 16.350	*9200 *20.000	5450 11.750	*7850 *17.050	4150 8900	*5900 *12.950	3700 8150	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	11.200 24.100	*12.200 *26.450	7300 15.650	*9650 *20.900	5300 11.350	*7950 *17.150	4050 8700	*6450 *14.250	3800 8300	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	11.050 23.700	*12.300 *26.600	7150 15.300	*9600 *20.750	5200 11.150			*7450 *16.400	4050 8950	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	11.050 23.750	*11.500 *24.800	7100 15.300	*8800 *18.850	5200 11.200			*7600 *16.800	4650 10.250	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	11.300 24.300	*9450 *20.050	7250 15.650					*7400 *16.200	5900 13.200	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

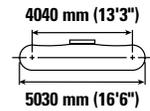
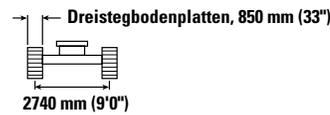
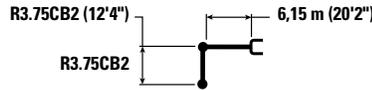
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild oben

Langes Laufwerk, Schild 3600 mm (11'10")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm ft/in		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm ft/in						
9,0 30'0"	kg lb							*16.500 *16.500						*6050 *6050	6,78 21'8"	
7,5 m 25,0'	kg lb								*7200 *15.100	5850 12.500				*5550 *12.250	5150 11.550	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	5800 12.400			*5350 *11.800	4300 9550	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	8000 17.250	*7850 *17.050	5600 12.050	5950 12.750	4150 8850	*5400 *11.800	3800 8450	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	11.750 25.300	*10.200 *22.000	7550 16.250	7800 16.800	5350 11.550	5850 12.500	4000 8600	5200 11.450	3550 7850	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	10.850 23.350	10.700 23.000	7100 15.300	7550 16.200	5150 11.000	5700 12.250	3900 8350	5100 11.200	3500 7650	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.100	10.350 22.250	10.350 22.250	6800 14.600	7350 15.800	4950 10.650	5600 12.050	3800 8150	5200 11.500	3550 7800	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.600	10.200 21.850	10.200 21.850	6650 14.250	7250 15.550	4850 10.400			5600 12.350	3800 8350	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	10.200 21.950	10.150 21.800	6600 14.250	7250 15.600	4850 10.450			6450 14.200	4350 9600	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	10.450 22.450	*9450 *20.050	6800 14.600					*7400 *16.200	5550 12.350	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

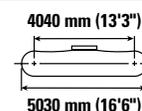
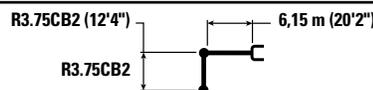
Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 5,0 Tonnen (11.023 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein, Schild unten

Langes Laufwerk, Schild 3600 mm (11'10")



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm ft/in
																
9,0 30'0"	kg lb							*16.500	*16.500					*6050	*6050	6,78 21'8"
7,5 m 25,0'	kg lb									*7200 *15.100	6600 14.100			*5550 *12.250	*5550 *12.250	8,04 26'1"
6,0 m 20,0'	kg lb							*7700 *16.750	*7700 *16.750	*7300 *16.000	6500 14.000			*5350 *11.800	4850 10.800	8,88 28'11"
4,5 m 15,0'	kg lb					*10.500 *22.550	*10.500 *22.550	*8800 *19.050	*8800 *19.050	*7850 *17.050	6350 13.600	*7250 *14.600	4700 10.050	*5400 *11.800	4350 9600	9,39 30'8"
3,0 m 10,0'	kg lb					*13.400 *28.800	*13.400 *28.800	*10.200 *22.000	8600 18.450	*8550 *18.550	6100 13.100	*7550 *16.450	4550 9800	*5550 *12.200	4100 8950	9,65 31'7"
1,5 m 5,0'	kg lb					*15.750 *34.000	12.550 27.000	*11.450 *24.750	8150 17.500	*9200 *20.000	5850 12.550	*7850 *17.050	4450 9550	*5900 *12.950	4000 8750	9,67 31'8"
0 m 0'	kg lb			*8300 *18.950	*8300 *18.950	*16.800 *36.350	12.050 25.850	*12.200 *26.450	7800 16.800	*9650 *20.900	5650 12.150	*7950 *17.150	4350 9350	*6450 *14.250	4050 8950	9,45 30'11"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*8350 *18.600	*8350 *18.600	*12.900 *29.200	*12.900 *29.200	*16.600 *35.950	11.850 25.450	*12.300 *26.600	7650 16.450	*9600 *20.750	5550 11.950			*7450 *16.400	4350 9600	8,97 29'4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*13.400 *30.050	*13.400 *30.050	*19.150 *43.450	*19.150 *43.450	*15.250 *33.000	11.900 25.550	*11.500 *24.800	7650 16.400	*8800 *18.850	5550 12.000			*7600 *16.800	4950 11.000	8,18 26'8"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*17.050 *36.600	*17.050 *36.600	*12.650 *27.050	12.150 26.050	*9450 *20.050	7800 16.800					*7400 *16.200	6300 14.150	6,99 22'8"



ISO 10567



* Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen muss von den oben angegebenen Traglasten abgezogen werden. Die Traglasten gelten für eine auf festem, eben tragendem Grund stehende Maschine. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

Das Hubvermögen ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität – Nordamerika

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)		
										Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
Gestänge	Breite	Kapazität		Gewicht		Befüllen	Standardausleger				Standardausleger				
		mm	"	m³	yd³		kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Bolzenbefestigung (Ohne Schnellwechsler)															
General Duty- Fassungsvermögen	CB	600	24	0,63	0,83	700	1543	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	836	1843	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	943	2079	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,34	1,75	1011	2229	100	●	⊖	●	⊙	●	●	
	CB	1200	48	1,58	2,07	1106	2439	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1350	54	1,83	2,40	1202	2650	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
Kapazität bei Normaleinsatz Breite Zahnsitzen	CB	600	24	0,63	0,83	697	1537	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,86	1,13	834	1839	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	1,09	1,43	941	2075	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,34	1,75	1008	2223	100	●	⊙	●	⊙	●	●	
	CB	1200	48	1,58	2,07	1104	2434	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1350	54	1,83	2,40	1199	2644	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
Heavy Duty	CB	600	24	0,52	0,68	730	1608	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	848	1869	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	941	2075	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,12	1,46	1035	2283	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1200	48	1,33	1,74	1107	2440	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙	
	CB	1350	54	1,54	2,02	1205	2657	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1298	2861	100	○	◇	⊖	○	⊖	○	
	CB	1650	66	1,97	2,58	1375	3031	100	○	◇	○	◇	⊖	○	
HD-Hochleistung	CB	1050	42	1,12	1,47	1065	2347	100	●	⊙	●	●	●	●	
	CB	1200	48	1,33	1,73	1143	2519	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙	
	CB	1350	54	1,53	2,01	1246	2748	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
Severe Duty	CB	600	24	0,52	0,68	752	1657	90	●	●	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	912	2010	90	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,91	1,19	995	2194	90	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,12	1,46	1094	2411	90	●	●	●	●	●	●	
	CB	1200	48	1,33	1,74	1172	2583	90	●	⊙	●	⊙	●	●	
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3735	3300	3974	3522	4210	3740	
								lb	8234	7275	8761	7764	9281	8245	

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kippplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnsitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbrennen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung nächste Seite)

Löffelspezifikationen und Einsetzbarkeit – Nordamerika (Fortsetzung)

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
									R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Gestänge	mm	"	m³	yd³	kg	lb	%	Standardausleger				Standardausleger		
								R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	
Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer														
General Duty- Fassungsvermögen	CB	600	24	0,63	0,83	700	1543	100	●	●			●	●
	CB	750	30	0,86	1,13	836	1843	100	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	1,09	1,43	943	2079	100	●	⊖	●	⊙	●	●
	CB	1050	42	1,34	1,75	1011	2229	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖
	CB	1200	48	1,58	2,07	1106	2439	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1350	54	1,83	2,40	1202	2650	100	◇	◇	○	◇	○	◇
Kapazität bei Normaleinsatz Breite Zahnsitzen	CB	600	24	0,63	0,83	697	1537	100	●	●	●	●	●	●
	CB	750	30	0,86	1,13	834	1839	100	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	1,09	1,43	941	2075	100	●	⊖	●	⊙	●	●
	CB	1050	42	1,34	1,75	1008	2223	100	⊖	○	⊙	⊖	●	⊖
	CB	1200	48	1,58	2,07	1104	2434	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1350	54	1,83	2,40	1199	2644	100	◇	◇	○	◇	○	◇
Heavy Duty	CB	600	24	0,52	0,68	730	1608	100	●	●	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	848	1869	100	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	941	2075	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	1035	2283	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙
	CB	1200	48	1,33	1,74	1107	2440	100	⊖	○	⊙	○	⊙	⊖
	CB	1350	54	1,54	2,02	1205	2657	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1298	2861	100	◇	X	○	◇	○	◇
	CB	1650	66	1,97	2,58	1375	3031	100	◇	X	◇	X	○	◇
HD-Hochleistung	CB	1050	42	1,12	1,47	1065	2347	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙
	CB	1200	48	1,33	1,73	1143	2519	100	⊖	○	⊙	○	⊙	⊖
	CB	1350	54	1,53	2,01	1246	2748	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
HD-Bolzengreifer-Performance	CB	750	30	0,70	0,91	876	1931	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,08	1,42	1105	2436	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙
	CB	1200	48	1,28	1,68	1186	2614	100	⊖	○	⊙	○	⊙	⊖
	CB	1350	54	1,49	1,94	1292	2849	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,69	2,21	1398	3082	100	◇	X	○	◇	○	◇
Severe Duty	CB	600	24	0,52	0,68	752	1657	90	●	●	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	912	2010	90	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	995	2194	90	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	1094	2411	90	●	⊖	●	⊙	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	1172	2583	90	⊖	○	⊙	⊖	●	⊖
SD-Bolzengreifer	CB	600	24	0,51	0,66	829	1828	90	●	●	●	●	●	●
	CB	900	36	0,88	1,16	1057	2331	90	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,08	1,42	1165	2568	90	●	⊖	●	⊙	●	●
	CB	1200	48	1,28	1,68	1252	2760	100	⊖	○	⊙	○	⊙	⊖
							kg	3209	2774	3447	2996	3684	3214	
							lb	7074	6115	7600	6604	8121	7085	

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kippplast bei auf der Standebene vollständig ausgeführter Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnsitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 Nicht empfohlen

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität – Europa

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)		
		Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild		
Gestänge		mm	"	m ³	yd ³	kg	lb	%	Standardausleger				Standardausleger		
									R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	
Bolzenbefestigung (Ohne Schnellwechsler)															
GD	CB	750	30	0,71	0,93	733	1616	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,12	1,46	874	1927	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1200	48	1,33	1,74	938	2068	100	●	⊙	●	⊙	●	●	
	CB	1350	54	1,54	2,02	1024	2258	100	⊙	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1088	2399	100	⊖	○	⊖	○	⊙	⊖	
General Duty – Keine Nachstellung des Löffels	CB	600	24	0,52	0,68	611	1347	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1000	40	1,03	1,35	844	1861	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1350	54	1,54	2,01	1018	2245	100	⊙	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1082	2386	100	⊖	○	⊖	○	⊙	⊖	
	CB	1600	63	1,86	2,43	1112	2452	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1142	2518	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1240	2733	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
	CB	1650	66	1,97	2,58	1312	2892	100	○	◇	○	◇	⊖	○	
Severe Duty	CB	1350	54	1,56	2,04	1234	2721	90	⊙	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3735	3300	3974	3522	4210	3740	
								lb	8234	7275	8761	7764	9281	8245	

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnsitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung nächste Seite)

Löffel – technische Daten und Kompatibilität: Europa (Fortsetzung)

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)	
									Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
Gestänge		Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Standardausleger				Standardausleger	
		mm	"	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer														
GD	CB	750	30	0,71	0,93	733	1616	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	874	1927	100	●	⊖	●	⊙	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	938	2068	100	⊖	○	⊙	⊖	●	⊙
	CB	1350	54	1,54	2,02	1024	2258	100	○	◇	⊖	○	⊙	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1088	2399	100	○	◇	○	◇	⊖	○
General Duty – Keine Nachstellung des Löffels	CB	600	24	0,52	0,68	611	1347	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	844	1861	100	●	⊙	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,01	1018	2245	100	○	◇	⊖	○	⊙	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1082	2386	100	○	◇	○	◇	⊖	○
	CB	1600	63	1,86	2,43	1112	2452	100	◇	◇	○	◇	○	◇
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1142	2518	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1240	2733	100	◇	◇	○	◇	○	◇
	CB	1650	66	1,97	2,58	1312	2892	100	◇	X	◇	X	○	◇
Severe Duty	CB	1350	54	1,56	2,04	1234	2721	90	○	◇	⊖	○	⊙	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3209	2774	3447	2996	3684	3214
								lb	7074	6115	7600	6604	8121	7085

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnsitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität: Europa (Fortsetzung)

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)		
										Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
	Gestänge	Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Standardausleger				Standardausleger		
		mm	"	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	
Mit Schnellwechsler CW 40															
GD	CB	750	30	0,71	0,93	641	1413	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1050	42	1,12	1,46	816	1799	100	●	⊙	●	●	●	●	
	CB	1200	48	1,33	1,74	880	1940	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙	
	CB	1350	54	1,54	2,02	965	2128	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1029	2269	100	○	◇	⊖	○	⊖	○	
Heavy Duty	CB	1050	42	1,12	1,46	940	2073	100	●	⊙	●	●	●	●	
	CB	1350	54	1,54	2,02	1083	2388	100	⊖	○	⊖	○	⊙	⊖	
	CB	1650	66	1,97	2,58	1253	2762	100	◇	◇	○	◇	○	◇	
Severe Duty	CB	1050	42	1,13	1,48	1008	2223	100	●	⊙	●	⊙	●	●	
	CB	1350	54	1,56	2,04	1196	2637	100	⊖	○	⊖	○	⊙	⊖	
General Duty – Vorsteckmesser	CB	1500	59	1,71	2,24	1066	2350	100	○	◇	⊖	○	⊖	○	
	CB	1600	63	1,86	2,43	1135	2503	100	○	◇			⊖	○	
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3442	3007	3681	3229	3917	3447	
								lb	7588	6629	8115	7118	8636	7599	

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnspitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung nächste Seite)

Löffel – technische Daten und Kompatibilität: Europa (Fortsetzung)

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
									R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Gestänge	mm	"	m³	yd³	kg	lb	%	Standardausleger				Standardausleger		
								R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	
Mit Schnellwechsler CW 45														
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1143	2520	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1240	2733	100	○	◇	○	◇	⊖	○
	CB	1650	66	1,97	2,58	1313	2894	100	◇	X	◇	◇	○	◇
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3300	2865	3539	3087	3775	3305
								lb	7275	6316	7801	6805	8322	7286
Mit Schnellwechsler CW 45S														
GD	CB	750	30	0,71	0,93	719	1585	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1021	2251	100	⊖	○	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1086	2394	100	○	◇	○	◇	⊖	○
General Duty – Vorsteckmesser	CB	1500	59	1,71	2,24	1109	2445	100	○	◇	○	○	⊖	○
	CB	1600	63	1,86	2,43	1177	2595	100	○	◇	○	◇	○	○
	CB	1500	59	1,71	2,24	1116	2461	100	○	◇	○	○	⊖	○
Heavy Duty	CB	1600	63	1,86	2,43	1186	2615	100	○	◇	○	◇	○	○
	CB	1050	42	1,12	1,46	994	2192	100	●	⊖	●	⊖	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1139	2512	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1238	2729	100	○	◇	○	◇	⊖	○
	CB	1650	66	1,97	2,58	1311	2890	101	◇	X	◇	◇	○	◇
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	3330	2895	3569	3117	3805	3335
								lb	7341	6382	7868	6871	8389	7352

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnspitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität – Australien und Neuseeland

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)		
										Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
Gestänge		Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Standardausleger				Standardausleger		
		mm	"	m³	yd³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	
Bolzenbefestigung (Ohne Schnellwechsler)															
Mehrzweckbetrieb	CB	600	24	0,50	0,65	593	1307	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,88	1,15	787	1735	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1500	60	1,71	2,24	1064	2346	100	⊖	○	⊖	⊖	●	⊖	
GD	CB	600	24	0,52	0,68	611	1347	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1000	40	1,03	1,35	844	1861	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1350	54	1,54	2,01	1018	2245	100	⊙	⊖	⊙	⊖	●	⊙	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1082	2386	100	⊖	○	⊖	○	⊙	⊖	
	CB	1600	63	1,86	2,43	1112	2452	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
Heavy Duty	CB	1200	48	1,33	1,74	1091	2405	100	⊙	⊖	●	⊙	●	⊙	
	CB	1350	54	1,54	2,02	1189	2622	100	⊖	○	⊙	⊖	⊙	⊖	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1288	2839	100	○	○	⊖	○	⊖	○	
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3735	3300	3974	3522	4210	3740	
								lb	8234	7275	8761	7764	9281	8245	
Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer															
Mehrzweckbetrieb	CB	600	24	0,5	0,65	593	1307	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	900	36	0,88	1,15	787	1735	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1500	60	1,71	2,24	1064	2346	100	○	◇	○	◇	⊖	○	
GD	CB	600	24	0,52	0,68	611	1347	100	●	●	●	●	●	●	
	CB	1000	40	1,03	1,35	844	1861	100	●	⊙	●	●	●	●	
	CB	1350	54	1,54	2,01	1018	2245	100	○	◇	⊙	⊖	⊙	○	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1082	2386	100	○	◇	⊖	○	⊖	○	
	CB	1600	63	1,86	2,43	1112	2452	100	◇	◇	⊖	○	○	◇	
Heavy Duty	CB	1200	48	1,33	1,74	1091	2405	100	⊖	○	●	⊙	⊙	⊖	
	CB	1350	54	1,54	2,02	1189	2622	100	○	◇	⊙	⊖	⊖	○	
	CB	1500	60	1,76	2,30	1288	2839	100	◇	X	⊖	○	○	◇	
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	3209	2774	3447	2996	3684	3214	
								lb	7074	6115	7600	6604	8121	7085	

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnschneidern für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

Löffel – technische Daten und Kompatibilität – Hongkong und Taiwan

		Kontergewicht							5,0 Tonnen (11.020 lb)				7,7 Tonnen (16.980 lb)	
									Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
	Gestänge	Breite		Kapazität		Gewicht		Befüllen	Standardausleger				Standardausleger	
		mm	"	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Bolzenbefestigung (Ohne Schnellwechsler)														
GD	CB	1700	67	2,00	2,60	1299	2865	100	○	◇	○	◇	⊖	○
Heavy Duty	CB	1250	49	1,33	1,74	1153	2541	100	●	⊖	●	●	●	●
	CB	1400	55	1,54	2,02	1256	2770	100	⊖	○	●	⊖	●	⊖
	CB	1500	60	1,76	2,30	1378	3038	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3735	3300	3974	3522	4210	3740
								lb	8234	7275	8761	7764	9281	8245
Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer														
GD	CB	1700	67	2,00	2,60	1299	2865	100	◇	X	○	◇	○	◇
Heavy Duty	CB	1250	49	1,33	1,74	1153	2541	100	⊖	○	●	●	●	⊖
	CB	1400	55	1,54	2,02	1256	2770	100	○	◇	●	⊖	⊖	○
	CB	1500	60	1,76	2,30	1378	3038	100	◇	X	⊖	○	○	◇
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	3209	2774	3447	2996	3684	3214
								lb	7074	6115	7600	6604	8121	7085

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel. Falls mit Schild ausgerüstet, wird das Schild als am Boden berücksichtigt.

Kapazität basierend auf ISO 7451

Löffelgewicht mit Zahnsitzen für allgemeinen Einsatz.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 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 Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, um den Kunden die maximale Produktivität unserer Produkte zu gewährleisten. Die Verwendung von Arbeitsgeräten, einschließlich Löffeln, die außerhalb der Empfehlung und technischen Daten von Caterpillar für Gewicht, Abmessungen, Volumenstrom, Druck usw. liegen, können zu einer suboptimalen Leistung führen, u. a. bei der Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)	7,7 Tonnen (16.980 lb)	5,0 Tonnen (11.020 lb)	7,7 Tonnen (16.980 lb)
Kontergewicht		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegerausführung		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓*	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓
MP324 Abbruchbacken		✓	✓	✓	✓
MP324 Pulverisierbacken		✓	✓	✓	✓
MP324-Scherenbacke		✓	✓	✓	✓
MP324 Stahlblechbacken		✓	✓	✓	✓
MP324 Universalbacken		✓	✓	✓	✓
MP332 Betonschneidebacken		✓*		✓	✓*
MP332 Abbruchbacken		✓*		✓	✓*
MP332 Pulverisierermaul				✓	✓*
MP332 Scherbacken		✓*		✓	✓*
MP332 Tankscherbacken				✓*	
MP332 Universalbacken				✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer		G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓		✓	✓
	G324 WH-2000	✓*		✓	✓*
	G332	✓	✓*	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite	✓*		✓	✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P332	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓	✓
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	○	●	●
	GSH440-1150	○		●	○
	GSH440-1550			○	
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	○	●	●
	GSH525-1150	○	○	●	○
Zweischalengreifer	CTV15-1900			○	
	CTV20-1500	○		○	○

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓	✓*
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓	✓*
	H160 GC S	✓		✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacken			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓*		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515 Standard	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓		✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓*	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-2000			✓†	
	G332	✓†*		✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓*	✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓	✓*	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Kontergewicht		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegerausführung		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Stiellänge					
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓	
	H160 GC S	✓*		✓	✓*
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH			✓†	
	G324 WH			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332	✓†*		✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Kontergewicht		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegerausführung		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Stiellänge					
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Nordamerika (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†*	
Pulverisierer	P224	✓*		✓	✓*
	P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2070		✓		✓
	S3050 Flache Oberseite		✓		✓

Anbaugeräteleitfaden – Europa

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend

Nur vorderer Arbeitsbereich

Nicht passend

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)	Standardausleger	7,7 Tonnen (16.980 lb)	Standardausleger
Kontergewicht		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonschneidebacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Pulverisierermaul			✓	✓*
	MP332 Scherbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Tankscherbacken			✓*	
	MP332 Universalbacken			✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓		✓	✓
	G324 WH-2000	✓*		✓	✓*
	G332	✓	✓*	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite	✓*		✓	✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P332	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Nicht passend

1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild		
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)		
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger		
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●	●	●	
	GSH425-950	●	●	●	●	
	GSH425-1150	●	○	●	●	
	GSH440-1150	○		●	○	
	GSH440-1550			○		
	GSH525-750	●	●	●	●	
	GSH525-950	●	○	●	●	
	GSH525-1150	○	○	●	○	
	GSV425-600	●	●	●	●	
	GSV425-750	●	●	●	●	
	GSV425-950	●	●	●	●	
	GSV425-1150	●	○	●	●	
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	●	●	
	GSV525-750	●	●	●	●	
	GSV525-950	●	○	●	●	
	GSV525-1150	○	○	●	○	
	Hydraulischer Verladegreifer	CTV15-1000	●	●	●	●
		CTV15-1200	●	○	●	●
		CTV15-1500	○	○	●	○
CTV15-1700		○		○	○	
CTV15-1900				○		
CTV20-1300		○	○	●	○	
CTV20-1500		○		○	○	
CTV20-1700				○		
CTV20-1900				○		

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓		✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacken			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-45S

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓*		✓	✓*
	Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
	MP332 Betonschneidebacken			✓*	
	MP332 Scherbacken			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-45

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓*		✓	✓*
	Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓
MP324 Abbruchbacken		✓		✓	✓
MP324 Pulverisierbacken		✓*		✓	✓*
MP324-Scherenbacke		✓		✓	✓
MP324 Stahlblechbacken		✓*		✓	✓*
MP324 Universalbacken		✓*		✓	✓*
MP332 Betonschneidebacken				✓*	
MP332 Scherbacken				✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	✓*
	G324 WH-1500			✓†*	✓*
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S-70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓		✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓*	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-2000			✓†	
	G332	✓†*		✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓*	✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓	✓*	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S-80

		Mit Schild		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓*		✓	✓*
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332	✓†*		✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Europa (Fortsetzung)

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP324-Scherenbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	Primärpulverisierer P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
		Standardausleger		Standardausleger	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2070	✓		✓	
	S3050 Flache Oberseite	✓		✓	

Anbaugeräteleitfaden – Australien und Neuseeland

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend
 Nur vorderer Arbeitsbereich
 Nicht passend
 † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Kontergewicht		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegerausführung		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Stiellänge					
Hydraulikhämmer	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓*	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓*	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓	✓

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Kontergewicht		Standardausleger		Standardausleger	
Auslegerausführung		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Stiellänge					
Hydraulikhämmer	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓*		✓	✓*
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓	✓*
	H160 GC S	✓		✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515 Standard	✓	✓	✓	✓

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

		Mit Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)	
Kontergewicht		Standardausleger	
Auslegerausführung		Standardausleger	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3050 Flache Oberseite	✓	

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Anbaugeräteleitfaden – Hongkong und Taiwan

In manchen Regionen sind nicht alle Anbaugeräte erhältlich. Weitere Informationen zu den in Ihrer Region verfügbaren Konfigurationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Passend

Nur vorderer Arbeitsbereich

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
		5,0 Tonnen (11.020 lb)		7,7 Tonnen (16.980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")	3,2 m (10'6")	3,75 m (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H160 GC	✓	✓*	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓

Standard- und Sonderausrüstung

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

	Standard	Sonder ausrüstung		Standard	Sonder ausrüstung
CAT-TECHNOLOGIE			MOTOR		
Cat Product Link™	✓		Cat®-Biturbo-Dieselmotor C7.1	✓	
Software-Updates per Fernzugriff	✓		Drei wählbare Modi: Power, Smart, Eco	✓	
Fehlersuche per Fernzugriff	✓		Geeignet für Höhenlagen bis zu 4600 m (15.090') mit Motordrosselung über 3000 m (9840')	✓	
Cat-Grade-Vorrüstung		✓	Hochleistungskühlsystem bis zu 52°C (126°F)	✓	
Kompatibilität mit Funkgeräten und Basisstationen von Trimble, Topcon und Leica	✓		Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
Möglichkeit zum Einbau von 3D-Grade-Systemen von Trimble, Topcon und Leica	✓		Kaltstartfähigkeit bis -32 °C (-25 °F)		✓
Cat Grade mit 2D und Offset-Speicher	✓		1 × 145 A, doppelter Drehstromgenerator	✓	
Cat Grade mit Advanced 2D		✓	Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
Cat Grade mit 3D einfaches GNSS		✓	Hydraulische Umkehrlüfter	✓	
Cat Grade mit 3D doppeltes GNSS		✓	Zweistufiges Kraftstofffiltersystem mit Wasserabscheider und Anzeige	✓	
Cat Assist:	✓		HYDRAULIKSYSTEM		
– Grade Assist			SmartBoom™ ⁽¹⁾	✓	
– Boom Assist			Automatische Grabverstärkung	✓	
– Bucket Assist			Auto Heavy Lift	✓	
– Swing Assist			Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
– Lift Assist			Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise	✓	
Cat Payload:	✓		Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls	✓	
– Statisches Wägen			Automatische Zweistufen-Fahrfunktion	✓	
– Halbautomatische Kalibrierung			Ausleger- und Stiel-Antidriftventil	✓	
– Nutzlast/Spiel-Angabe			Tandemelektronikhauptpumpe	✓	
– USB-Berichtfunktion			Element-Haupthydraulikfilter	✓	
2D e-Fence:	✓				
– e-Ceiling (Höhenbegrenzung)					
– e-Floor					
– e-Swing					
– e-Wall					
– e-Cab Avoidance					
Hammer-Abschaltautomatik	✓				
Laserempfänger		✓			
Erkennung von Arbeitswerkzeugen	✓				
Verfolgung von Arbeitswerkzeugen*	✓				

* Erfordert den Anbaugerätefinder PL161 am Arbeitsgerät und einen Bluetooth®-Empfänger an der Maschine.

⁽¹⁾ Nur in Europa verfügbar

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

	Standard	Sonderausrüstung		Standard	Sonderausrüstung
AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMUS			ELEKTRISCHE ANLAGE		
Auslegerzylinder	✓		Wartungsfreie Batterien	✓	
Standardausleger 6,15 m (20'2")	✓		LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links/rechts, Fahrerkabinebeleuchtung – 1800 Lumen	✓	
Standardstiel 3,2 m (10'6")		✓	Zentraler Haupttrennschalter	✓	
Standardstiel 3,75 m (12'4")		✓	Programmierbare Zeitverzögerung für die Arbeitsscheinwerfer nach Abschaltung des Motors	✓	
Löffelumlenkung, Baureihe CB2 mit Huböse	✓		SERVICE UND WARTUNG		
LAUFWERK UND AUFBAU			Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM , Scheduled Oil Sampling)	✓	
Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓		Gruppierung von Motoröl- und Kraftstofffiltern	✓	
Zurrösen am Grundrahmen – ISO 15818	✓		Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem		✓
Segmentierte, dreiteilige Kettenführungs- und Schutzplatte	✓		SICHERHEIT		
Kettenführungs- und -schutzplatte über gesamte Länge		✓	Cat Detect–Personenerkennung		✓
HD-Schutzbleche für den Fahrmotor	✓		Heck- und rechte Seitenkameras	✓	
Drehdurchführungsschutz		✓	360°-Sicht		✓
Kontergewicht 5,0 Tonnen (11.020 lb) (zur Verwendung mit Schild)		✓	Handlauf und Handgriff rechts gemäß ISO 2867	✓	
Kontergewicht 7,7 Tonnen (16.980 lb) (zur Verwendung ohne Schild)		✓	Rutschhemmende Trittbleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform	✓	
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓	Schwingungsalarm		✓
Dreistegbodenplatten, 700 mm (28") ⁽²⁾		✓	Hydrauliksperrhebel neutralisiert alle Bedienelemente	✓	
Dreistegbodenplatten, 850mm (33")		✓	Vom Boden aus zugänglicher zusätzlicher Motorabstellschalter in der Fahrerkabine	✓	
Schild 3440 mm (11'3")		✓	Signal-/Warnhorn	✓	
Schild 3600 mm (11'10")		✓	Cat Command-Fernsteuerung		✓

⁽²⁾ alle Regionen außer Nordamerika

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können unterschiedlich sein. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

FAHRERKABINE

- Linkes/Rechtes elektrisches (Zwei-Wege-) Pedal für Arbeitsgerätesteuerung
- Kit für Doppelausstiegsfenster hinten
- Regenabweiser plus Abdeckung für Fahrerinnenleuchten
- Windschutzscheibe mit Verbundglas (P5A-Glas, EU-Bestimmung für Abbrucharbeiten)
- Bluetooth-Schlüsselfernbedienung

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- FOGS (nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerinnenbeleuchtung und Regenabweiser)
- Frontdrahtschutzgitter komplett (nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerinnenbeleuchtung und Regenabweiser)
- Schutzgitter untere Hälfte vorn
- Umfassender Vandalismusschutz

SICHERHEIT

- Automatiksicherheitsgurt 76 mm (3")

Fahrerkabinenvarianten für das Modell 335

Fahrerkabinenvarianten

	Deluxe	Premium* (zweiteilige Windschutzscheibe)	Premium* (einteilige Windschutzscheibe)
ROPS	●	●	●
Hochauflösender 254-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (10")	●	●	●
Zweistufen-Klimaautomatik	●	●	●
Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung	●	●	●
Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung	●	●	●
Höhenverstellbare Konsole	●	●	●
Hochklappbare Seitenkonsole links	●	●	●
Beheizbarer, luftgefederter Sitz	●	X	X
Beheizbarer, belüfteter und luftgefederter Sitz	X	●	●
Sicherheitsgurt, 51 mm (2")	●	●	●
Im Monitor integriertes Bluetooth-Radio mit USB/AUX-Anschlüssen**	●	X	X
Im Monitor integriertes Bluetooth-Radio mit USB/AUX-Anschlüssen/DAB*	●	●	●
12-V-DC-Steckdosen	●	●	●
Dokumentenaufbewahrung	●	●	●
Stauraum unter dem Dach und hinten, mit Netzen	●	●	●
Getränkehalter	●	●	●
Becherhalter	●	●	●
Zweiteilige Frontscheibe, öffnend	●	●	○
Einteilige Frontscheibe	X	○	●
Notausstieg (Heckscheibe)	●	●	●
Radialscheibenwischer mit Waschanlage	●	X	X
Parallelgeführte Scheibenwischer	X	●	●
Dachfenster mit Luke aus Polycarbonat, öffnend	●	●	X
Laminierte Scheiben im Dachbereich	X	X	●
LED-Deckenleuchte	●	●	●
Einstiegsbeleuchtung am Boden	●	●	●
Sonnenrollo für Dachfenster	●	●	●
Sonnenrollo vorn	●	●	●
Sonnenrollo hinten	○	●	●
Waschbare Bodenmatte	●	●	●
Rundumleuchten-Vorrüstung	●	●	●
Cat-Joystick-Lenkung	○	○	○
Zusatzrelais	○	○	○

● Standard ○ Sonderausrüstung X Nicht verfügbar

* Nur Europa

** Alle Regionen außer Europa

Die folgenden Angaben gelten für die Maschine zum Zeitpunkt der Endfertigung in der Verkaufsversion, die für die von diesem Dokument abgedeckten Regionen gedacht ist. Der Inhalt dieser Erklärung ist zum Ausgabezeitpunkt gültig. Allerdings können Inhalte, die sich auf Maschinenfunktionen und technische Daten beziehen ohne Vorankündigung geändert werden. Weitere Informationen sind im Betriebs- und Wartungshandbuch der Maschine zu finden.

Weitere Informationen zu laufenden Nachhaltigkeitsmaßnahmen und deren Fortschritt finden Sie auf unserer dafür eingerichteten Webseite <https://www.caterpillar.com/de/company/sustainability>.

Motor

- Der Cat®-Motor C7.1 erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA) und Stufe V (EU).
 - Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselkraftstoff mit extrem niedrigem Schwefelgehalt (ULSD, Ultra Low Sulfur Diesel) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schwefelgehalt betrieben werden (Maximalangaben folgen):
 - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)*
 - ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO ((Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)
- Beachten Sie die Richtlinien zur erfolgreichen Anwendung. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler oder von "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250).
*Motoren ohne Nachbehandlungseinrichtung können mit höheren Mischungsverhältnissen betrieben werden (bis zu 100 % Biodiesel).

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,9 kg (1,98 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,287 metrischen Tonnen (1,418 Tonnen) entspricht.

Lack

- Soweit bekannt enthält der Lack eine höchstzulässige Konzentration der folgenden Schwermetalle (gemessen in ppm):
 - Barium < 0,01 %
 - Cadmium < 0,01 %
 - Chrom < 0,01 %
 - Blei < 0,01 %

Geräuschpegel

ISO 6395 (extern) – 104 dB(A)

ISO 6396 (in der Fahrerkabine) – 71 dB(A)

- Die vorschriftsmäßig montierte und gewartete Fahrerkabine von Caterpillar erfüllt bei geschlossenen Türen und Fenstern gemäß ANSI/SAE J1166 OCT98 die zum Zeitpunkt der Herstellung geltenden OSHA- und MSHA-Grenzwerte für den Schalldruckpegel für den Fahrer.
- Bei längerem Betrieb der Maschine ohne Fahrerkabine, mit nicht ordnungsgemäß gewarteter Fahrerkabine oder mit geöffneten Türen/Fenstern bzw. in lauter Umgebung ist möglicherweise ein Gehörschutz erforderlich.

Öle und Betriebsflüssigkeiten

- Caterpillar führt die Werksbefüllung mit Ethylenglykol-Kühlmitteln durch. Cat-Dieselmotoren-Frostschutz-/Kühlmittel (DEAC) und Cat-Langzeitkühlmittel (ELC) können recycelt werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.
- Cat Bio HYDO™ Advanced ist ein biologisch abbaubares Hydrauliköl und mit dem EU-Umweltzeichen zertifiziert.
- Vermutlich existieren weitere Flüssigkeiten. Sämtliche Flüssigkeitsempfehlungen und die Wartungsintervalle finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch oder im Anwendungs- und Einbauleitfaden.

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologieoptionen können eventuell zur Senkung von Kraftstoffverbrauch bzw. Kohlenstoffemissionen beitragen. Die verfügbaren Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
 - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
 - Die serienmäßigen Cat-Technologien ermöglichen eine um bis zu 45 % erhöhte Arbeitseffizienz.
 - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
 - Im Eco-Modus wird der Kraftstoffverbrauch in leichten Einsätzen minimiert.
 - Die programmierbaren, hocheffizienten Kühler laufen nur bei Bedarf
 - Der neue Hydraulikölfilter bietet eine längere Lebensdauer – durch ein verlängertes Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden.
 - Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff

Recycling

- Die in der Maschine verbauten Materialien machen etwa folgende Gewichtsanteile aus. Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen können die genauen Werte von den Tabellenangaben abweichen.

Materialtyp	Gewichtsanteil
Stahl	85,02 %
Eisen	7,33 %
Nichteisenmetall	1,83 %
Mischmetall	0,02 %
Mischmetall und Nichtmetall	0,80 %
Kunststoff	1,07 %
Gummi	0,16 %
Gemischte Nichtmetalle	0,16 %
Flüssigkeit	2,11 %
Sonstiges	1,49 %
Nicht kategorisiert	0,00 %
Gesamt	100 %

- Eine Maschine mit einer höheren Rate der Recyclingfähigkeit führt zu einer effizienteren Nutzung wertvoller natürlicher Rohstoffe und einem höheren Schrottwert am Ende der Nutzungsdauer des Produkts. Gemäß ISO 16714 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann. Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die restlichen Teile werden aufgrund des Materialtyps hinsichtlich der Recyclingfähigkeit bewertet.

Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen kann der genaue Wert von der Tabellenangabe abweichen.

Recyclingfähigkeit: 98 %

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website www.cat.com.

© 2022 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten.

Materialien und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Corporate Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat "Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

AGXQ2905-04 (09-2022)
Ersetzt AGXQ2905-03
Baunummer: 07C
(Aus-NZ, Europe, Hong Kong,
N Am, Taiwan)

