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 . . . 4
- Gewicht der Hauptbauteile . . . 4
- Abmessungen . . . 5
- Arbeitsbereiche und -kräfte . . . 6
- Schildabmessungen . . . 7
- Hubvermögen mit Standardausleger . . . 8
- Löffel – technische Daten und Kompatibilität:
  - Nordamerika . . . 26
  - Europa . . . 29
  - Australien und Neuseeland . . . 36
  - Hongkong und Taiwan . . . 37
- Anbaugeräte-Zuordnung:
  - Nordamerika . . . 38
  - Europa . . . 47
  - Australien und Neuseeland . . . 60
  - Hongkong und Taiwan . . . 61

Standard- und Sonderausrüstung . . . 62

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte . . . 64

Fahrerkabinenvarianten . . . 65

Umwelterklärung 335 . . . 66

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Nennleistung		
ISO 9249	203,7 kW	273 hp
ISO 9249 (DIN)	277 hp (metrisch)	
Motorleistung		
ISO 14396	205 kW	275 hp
ISO 14396 (DIN)	279 hp (metrisch)	
Bohrung	105 mm	4"
Hub	135 mm	5"
Hubraum	7,01 l	428 in³
Eignung 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 (15090') 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 ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieselkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel betrieben werden und sind mit einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem CO2-Ausstoß** kompatibel* (Maximalangaben folgen):

- ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)***
- ✓ 100 % „Renewable Diesel“, HVO (hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (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).

* *In manchen Regionen ist die Nutzung dieser alternativen Kraftstoffe nicht zulässig, auch wenn die Motoren von Caterpillar mit ihnen kompatibel sind.*

** *Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringem Kohlenstoffgehalt entsprechen weitestgehend denen traditioneller Kraftstoffe.*

*** *Motoren ohne Nachbehandlungseinrichtungen sind mit höheren Mischungsverhältnissen kompatibel, und zwar bis zu 100 % Biodiesel (für die Verwendung von Mischungen mit mehr als 20 % Biodiesel wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler).*

Schwenkwerk

Schwenkgeschwindigkeit*	10,8/min	
Max. Schwenkmoment	107,7 kN·m	79,455 lbf·ft

* Bei Maschinen mit CE-Kennzeichnung kann der Standardwert geringer eingestellt sein.

Gewichte

Einsatzgewicht	36 200 kg	79,900 lb

- Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m³ (2,01 yd³), 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 m³(2,01 yd³), 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 m³ (2,01 yd³) 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 m³(2,01 yd³), 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

Hydrauliksystem

Hauptsystem – max. Volumenstrom – Arbeitshydraulik	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 Gall./min (74 × 2 Pumpen)
Höchstdruck – Ausrüstung – Normalbetrieb	35000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Ausrüstung – Schwerlasthubmodus/automatische Grabverstärkung	38000 kPa	5510 psi
Höchstdruck – Fahren	35000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Schwenken	28800 kPa	4175 psi
Zusatzpumpe – maximale Fördermenge (optional)	54 l/min	14 Gall./min
Zusatzpumpe – Höchstdruck (optional)	14000 kPa	2030 psi
Zusatzpumpe für Polterschild – maximale Fördermenge (optional)	77 l/min	20 Gall./min
Zusatzpumpe für Polterschild – Höchstdruck (optional)	24500 kPa	3553 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 Gall.
Kühlsystem	13 l	3,3 Gall.
Motoröl	25 l	6,6 Gall.
Schwenkantrieb	11 l	2,9 Gall.
Seitenantrieb (jeweils)	7 l	1,8 Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	350 l	92,5 Gall.
Hydrauliktank	154 l	40,7 Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	26 l	7 Gall.

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a oder R1234yf als Kältemittel. Zur Identifizierung des Gases siehe Etikett oder Bedienungsanleitung.
  - Wenn das System mit R134a (Erderwärmungspotenzial = 1430) ausgestattet ist, enthält es 0,9 kg (1,98 lb) Kältemittel, was einem CO_2-Äquivalent von 1287 Tonnen (1418 US-Tonnen) entspricht.
  - Wenn das System mit R1234yf (Erderwärmungspotenzial = 0,5) befüllt ist, enthält es 0,8 kg (1,8 lb) Kältemittel, was einem CO_2-Äquivalent von 0,001 Tonnen (0,001 US-Tonnen) entspricht.

Normen

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

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 (außen)	104 dB(A)
ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine)	71 dB(A)

- Schallleistungspegel – Der Schallleistungspegel wurde an einer regulär ausgestatteten und gewarteten Cat-Maschine nach den Prüfverfahren und -bedingungen gemessen, die in ISO 6395:2008 festgelegt sind. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Einsatzgewichte und Bodendrücke

	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 m³ (2,01 yd³)	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 m³ (2,01 yd³) + 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 m³ (2,01 yd³) + Schild 3600 mm (11'10")	–	–	–	–	36 300 (80,000)	47,8 (6,9)

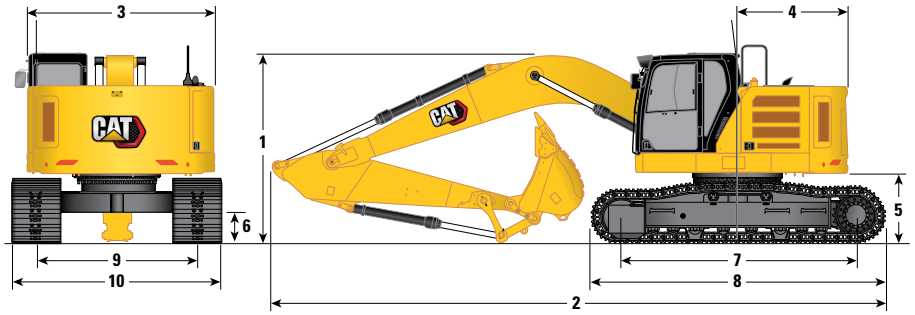
Alle Einsatzgewichte einschließlich 90 % vollem Kraftstofftank und 75 kg (165 lb) schwerem Fahrer.

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	3,690
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 Zahnspitzen und Seitenschneiden):		
0,91 m³ (1,19 yd³) Heavy Duty (HD)	990	2190
HD 1,12 m³ (1,46 yd³)	1090	2400
HD 1,33 m³ (1,74 yd³)	1160	2560
HD 1,54 m³ (2,01 yd³)	1260	2780
HD 1,73 m³ (2,26 yd³)	1290	2850
Schnellwechsler (Quick Couplers, QC):		
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, mit Bolzen	530	1180
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, ohne Bolzen	430	960

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:				
Fahrerkabinenhöhe	3270 mm	10'9"	3270 mm	10'9"
Höhe der Spitze der GNSS-Antenne (falls montiert)	2780 mm	9'1"	2780 mm	9'1"
Höhe der Bedienerschutzvorrichtung	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"
Löffeltyp	HD		HD	
Löffelinhalt	1,54 m³ [(3)]	2,01 yd³ [(3)]	1,54 m³ [(3)]	2,01 yd³ [(3)]
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

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

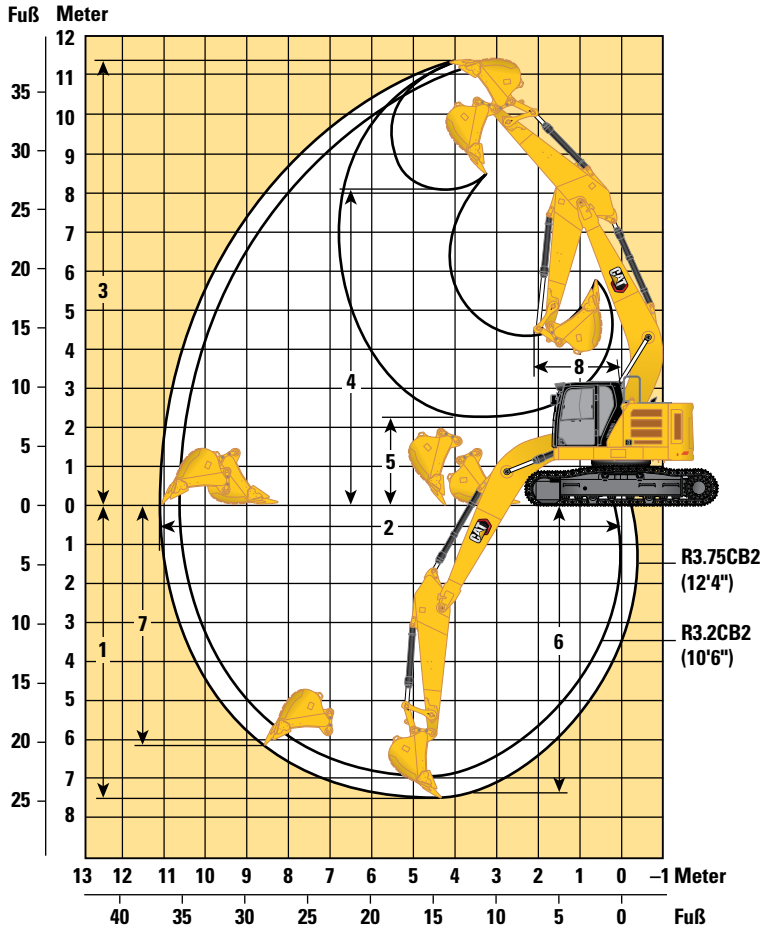
[(2)] 9830 mm (32'3") für in Europa verkaufte 335-Modelle

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

Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Arbeitsbereiche und -kräfte

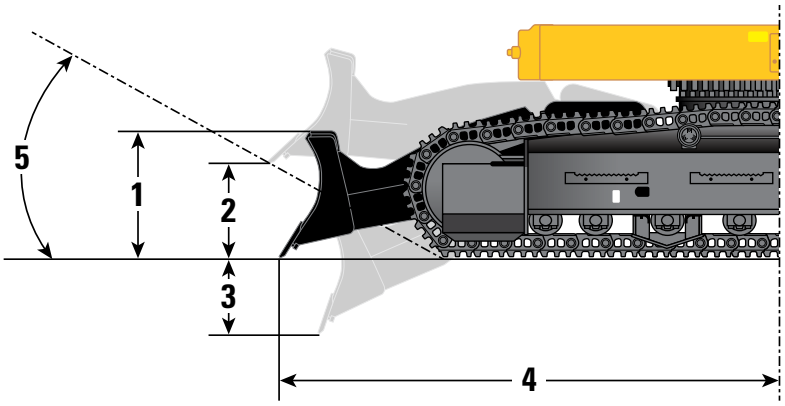
Alle Abmessungen sind ungefähre Angaben und können je nach Auswahl des Löffels variieren.



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	10640 mm	34'11"	11150 mm	36'7"
3 Maximale Einstechhöhe	11150 mm	36'7"	11400 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 2440 mm (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
Losbrechkraft (ISO) – automatische Grabverstärkung	224 kN	50,466 lbf	224 kN	50,466 lbf
Reißkraft (ISO) – automatische Grabverstärkung	156 kN	35,089 lbf	141 kN	37,711 lbf
Löffeltyp	HD		HD	
Löffelinhalt	1,54 m³	2,01 yd³	1,54 m³	2,01 yd³
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

Schildabmessungen

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.

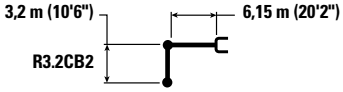


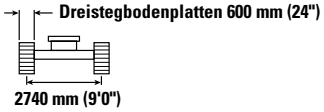
Schild-Optionen	3440 mm (11'3")		3600 mm (11'10")	
Breite der Bodenplatten	**600 mm (24")/700 mm (28")**		**850 mm (33")**	
1 Scharkörperhöhe	840 mm	2'9"	840 mm	2'9"
2 Maximaler Hub des Schild-Schneidmessers	470 mm	1'6"	470 mm	1'6"
3 Minimale Tiefe des Schild-Schneidmessers	240 mm	10"	240 mm	10"
4 Schildkante 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

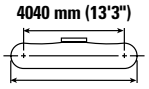
Hydraulikbagger 335 – technische Daten

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 7,7 Tonnen (16,980 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein

Langes Laufwerk







		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 **13,800**	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 ***18250**	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 10567:2007**

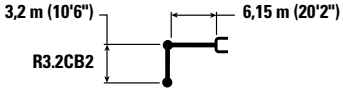
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

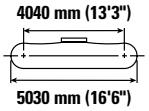
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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	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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

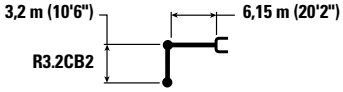
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

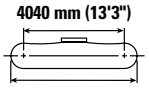
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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	*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	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 10567:2007**

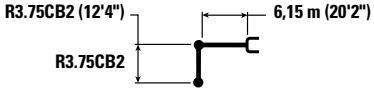
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

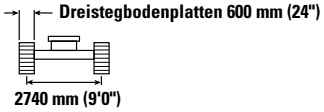
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

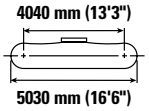
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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**							***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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

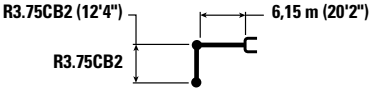
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

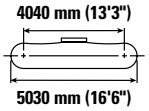
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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**							***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 **13,200**			*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 10567:2007**

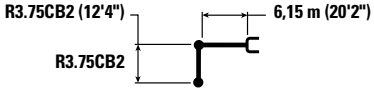
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

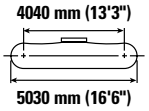
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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**							***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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

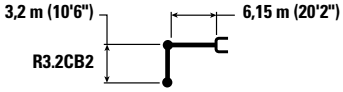
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

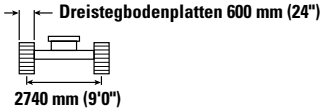
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

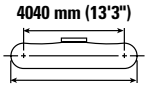
Hydraulikbagger 335 – technische Daten

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**							*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	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 10567:2007**

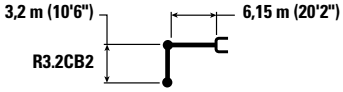
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

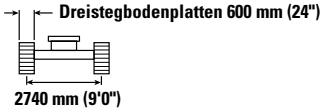
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

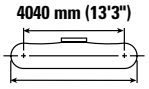
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

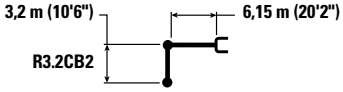
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

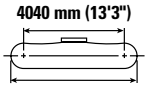
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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**							*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	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 10567:2007**

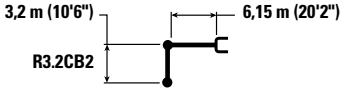
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

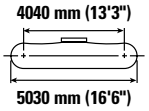
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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**	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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

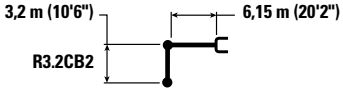
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

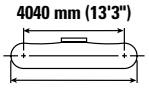
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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
9,0 **30'0"**	kg **lb**							*7450 *8000 **17,600**	*7450 *8000 **17,600**					*7250 **16,150**	*7250 **16,150**	6,04 **19'3"**
7,5 m **25,0'**	kg **lb**							*8500 **18,450**	8300 **17,800**	*7950 **17,400**	5750 **12,300**			*6500 **14,450**	5850 **13,100**	7,44 **24'1"**
6,0 m **20,0'**	kg **lb**							*9550 **20,700**	7950 **17,050**	8050 **17,250**	5600 **12,000**			*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**	*10 850 **23,500**	7500 **16,150**	7800 **16,750**	5350 **11,550**	5850 **12,550**	4050 **8650**	6050 **13,400**	4200 **9300**	8,88 **29'0"**
3,0 m **10,0'**	kg **lb**					*14 550 **31,300**	11 500 **24,850**	*16 500 **35,700**	10 750 **23,200**	10 700 **23,000**	7100 **15,300**	7600 **16,300**	5150 **11,100**	5700 **12,300**	3950 **8450**	9,16 **30'1"**
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 10567:2007**

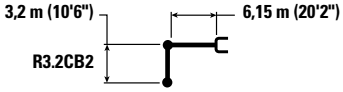
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

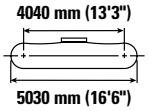
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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 ***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**	*6500 ***14,450**	7,44 **24'1"**
6,0 m **20,0'**	kg **lb**							*8500 ***18,450**	*8500 ***18,450**	*7950 ***17,400**	6450 **13,900**			*6250 ***13,800**	5400 **12,000**	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**	8950 **19,300**	*8400 ***18,250**	6300 **13,550**			*6250 ***13,800**	4800 **10,550**	8,88 **29'0"**
3,0 m **10,0'**	kg **lb**					*14 550 ***31,300**	13 250 **28,550**	*10 850 ***23,500**	8500 **18,350**	*9000 ***19,550**	6100 **13,100**	*7850 ***14,300**	4600 **9850**	*6450 ***14,200**	4500 **9850**	9,16 **30'0"**
1,5 m **5,0'**	kg **lb**					*16 500 ***35,700**	12 500 **26,850**	*11 950 ***25,850**	8150 **17,500**	*9600 ***20,750**	5900 **12,650**	*8100 ***15,900**	4500 **9700**	*6900 ***15,150**	4400 **9650**	9,17 **30'1"**
0 m **0'**	kg **lb**			*7250 ***16,550**	*7250 ***16,550**	*17 050 ***36,900**	12 100 ***26,000**	*12 500 ***27,050**	7850 **16,950**	*9850 ***21,300**	5750 **12,350**			*7650 ***16,800**	4500 **9850**	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**	12 050 **25,800**	*12 250 ***26,550**	7750 **16,700**	*9550 ***20,600**	5650 **12,200**			*8100 ***17,800**	4850 **10,700**	8,43 **27'7"**
-3,0 m **-10,0'**	kg **lb**			*19 600 ***42,450**	*19 600 ***42,450**	*14 600 ***31,550**	12 150 **26,050**	*11 100 ***23,900**	7800 **16,800**	*8200	5750			*8000 ***17,650**	5650 **12,550**	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**	8050 **16,950**					*7500 ***16,350**	*7500 ***16,350**	6,28 **20'3"**

* **ISO 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

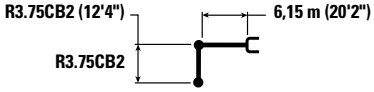
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

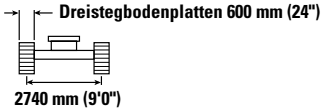
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

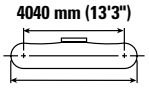
Hydraulikbagger 335 – technische Daten

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**							***16,500**	***16,500**					*6050 ***13,500**	*6050 ***13,500**	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 10567:2007**

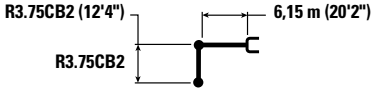
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

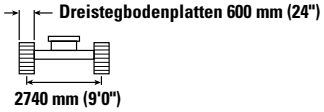
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

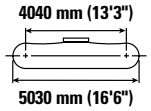
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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**							***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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

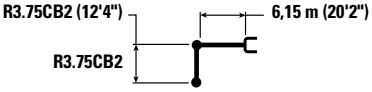
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

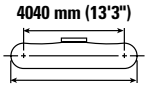
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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**						*16,500 ***16,500**	*16,500 ***16,500**					*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 10567:2007**

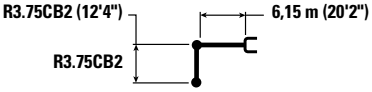
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

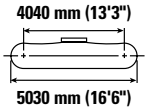
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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**							***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 **10,100**	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 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

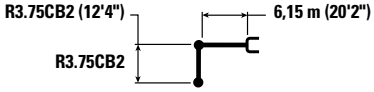
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

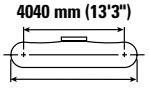
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

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
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**	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 10567:2007**

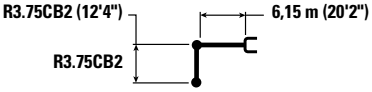
* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen 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.

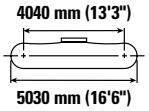
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

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 ***13,500**	*6050 ***13,500**	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**	12550 **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**	12050 **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**	11850 **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**	11900 **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**	12150 **26,050**	*9450 ***20,050**	7800 **16,800**					*7400 ***16,200**	6300 **14,150**	6,99 **22'8"**

* **ISO 10567:2007**

* Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. 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.

Die Traglast 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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 – hohes 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 Zahnspitzen	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	○	○	⊖	○	⊖	○
HD	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	⊖	○	◉	⊖	◉	⊖
SD	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der Langlebigkeit von Bauteilen. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Arbeitsgeräts führt zum Ausbogen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung nächste Seite)

Löffelspezifikationen und Einsetzbarkeit – Nordamerika *(Forts.)*

									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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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														
General Duty – hohes 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 Zahnspitzen	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	◇	◇	○	◇	○	◇
HD	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	○	◇	○	◇
SD	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	⊖	○	◉	○	◉	⊖
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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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

Löffelspezifikationen und Einsetzbarkeit – Nordamerika *(Forts.)*

									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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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, TRS26 S70														
Heavy-Duty –Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	○	◇	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1220	48	1,33	1,74	1253	2757	100	○	X	○	◇	⊖	○
	CB	1370	54	1,54	2,01	1338	2944	100	◇	X	◇	X	○	◇
	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	◇	X	○	◇	○	◇
	CB	1520	60	1,76	2,30	1441	3170	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	◇	X	◇	X	○	◇
Grabenaushub	CB	910	36	0,91	1,19	1043	2295	100	⦿	⊖	●	⊖	●	⦿
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2798	2363	3037	2585	3273	2803
								lb	6,169	5,210	6,695	5,699	7216	6,180
HCS70, TRS26 HCS70														
Heavy-Duty –Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1220	48	1,33	1,74	1253	2757	100	◇	X	◇	X	○	◇
	CB	1370	54	1,54	2,01	1338	2944	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1520	60	1,76	2,30	1441	3170	100	X	X	X	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	X	X	◇	X	◇	X
Grabenaushub	CB	910	36	0,91	1,19	1043	2295	100	⊖	◇	⦿	○	●	⊖
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2477	2042	2716	2264	2952	2482
								lb	5461	4502	5987	4991	6,508	5,472
Bolzenbefestigung, TRS26 S80														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	◇	X	◇	X	○	◇
	CB	1370	54	1,54	2,01	1433	3153	100	X	X	X	X	◇	X
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	◇	X	◇	X	○	◇
	CB	1520	60	1,76	2,30	1541	3390	100	X	X	X	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	◇	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2649	2214	2888	2436	3124	2654
								lb	5840	4881	6366	5370	6887	5851

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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

Löffel – technische Daten und Kompatibilität – Europa

									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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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)														
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	○	○	⊖	○	⊖	○
HD	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	○	◇	○	◇	⊖	○
SD	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlen-kung	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	◇	◇	○	◇	○	◇
HD	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	○	◇
SD	CB	1350	54	1,56	2,04	1234	2721	90	○	◇	⊖	○	◉	○
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	3209	2774	3447	2996	3684	3214
								lb	7,074	6,115	7600	6,604	8,121	7085

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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					
									50 Tonnen (11,020 lb)				77 Tonnen (16,980 lb)	
									Mit Schild (oben) 3440 mm (11'3")		Mit Schild (oben) 3600 mm (11'10")		Ohne Schild	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlen-kung	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 Schnellwechsler CW 40														
GD	CB	750	30	071	093	641	1413	100	●	●	●	●	●	●
	CB	1050	42	112	146	816	1799	100	●	◉	●	●	●	●
	CB	1200	48	133	174	880	1940	100	◉	⊖	●	◉	●	◉
	CB	1350	54	154	202	965	2128	100	⊖	○	◉	⊖	◉	⊖
	CB	1500	60	176	230	1029	2269	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
HD	CB	1050	42	112	146	940	2073	100	●	◉	●	●	●	●
	CB	1350	54	154	202	1083	2388	100	⊖	○	⊖	○	◉	⊖
	CB	1650	66	197	258	1253	2762	100	◇	◇	○	◇	○	◇
SD	CB	1050	42	113	148	1008	2223	100	●	◉	●	◉	●	●
	CB	1350	54	156	204	1196	2637	100	⊖	○	⊖	○	◉	⊖
GD – Vorsteckmesser	CB	1500	59	171	224	1066	2350	100	○	◇	⊖	○	⊖	○
	CB	1600	63	186	243	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen einschließlich Produktion Standsicherheit Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger								Standardausleger	
	Umlen-kung	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 Schnellwechsler CW 45																		
HD	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	○	◇	○	◇	⊖	○				
GD – 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	○	◇	○	○	⊖	○				
	CB	1600	63	1,86	2,43	1186	2615	100	○	◇	○	◇	○	○				
HD	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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 – 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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")
S70, TRS26 S70														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	X	X	◇	X	○	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	X	X	◇	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2552	2117	2791	2339	3027	2557
								lb	5626	4667	6152	5156	6673	5637
S70, TRS26 S70 – GM														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	X	X	X	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2375	1940	2614	2162	2850	2380
								lb	5236	4277	5762	4766	6283	5247
Bolzenbefestigung, TRS26 S70														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	○	◇	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	◇	X	○	◇	○	◇
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	◇	X	◇	X	○	◇
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2798	2363	3037	2585	3273	2803
								lb	6169	5210	6695	5699	7216	6180
HCS70, TRS26 HCS70														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	X	X	◇	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2477	2042	2716	2264	2952	2482
								lb	5461	4502	5987	4991	6508	5472

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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")
HCS70, TRS26 S70														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	X	X	◇	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2500	2065	2739	2287	2975	2505
								lb	5512	4553	6038	5042	6559	5523
HCS70/55, TRS26 HCS70/55														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	982	2165	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Grabenaushub	CB	770	30	0,85	1,11	686	1512	100	◉	⊖	●	◉	●	◉
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1280	2822	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1337	2948	100	X	X	X	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2357	1922	2596	2144	2832	2362
								lb	5196	4237	5723	4726	6243	5207
HCS70/55, TRS26 S70/55														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	982	2165	100	◇	X	◇	X	○	◇
Heavy-Duty – Grabenaushub	CB	770	30	0,85	1,11	686	1512	100	●	⊖	●	◉	●	●
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1280	2822	100	X	X	◇	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1337	2948	100	X	X	X	X	◇	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2382	1947	2621	2169	2857	2387
								lb	5251	4292	5778	4781	6299	5262
S80, TRS26 S80														
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	X	X	X	X	◇	X
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	X	X	X	X	◇	X
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	X	X	X	X
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2206	1771	2445	1993	2681	2211
								lb	4863	3904	5390	4393	5911	4874

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger						Standardausleger	
	Umlenkung	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")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
S80, TRS26 S80 – GM																
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	X	X	X	X	◇	X		
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	X	X	X	X	X	X		
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	X	X	X	X		
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2022	1587	2261	1809	2497	2027		
								lb	4458	3499	4984	3988	5505	4469		
Bolzenbefestigung, TRS26 S80																
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	◇	X	◇	X	○	◇		
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	◇	X	◇	X	○	◇		
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	◇	X	◇	X		
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2649	2214	2888	2436	3124	2654		
								lb	5840	4881	6366	5370	6887	5851		
HCS80, TRS26 HCS80																
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	X	X	X	X	◇	X		
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	X	X	X	X	◇	X		
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	X	X	X	X		
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2150	1715	2389	1937	2625	2155		
								lb	4740	3781	5266	4270	5787	4751		
HCS80, TRS26 S80																
Heavy-Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	X	X	X	X	◇	X		
Heavy-Duty – Graben	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	X	X	X	X	◇	X		
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	X	X	X	X	X	X		
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	2171	1736	2410	1958	2646	2176		
								lb	4786	3827	5312	4316	5833	4797		

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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	○	○	⊖	○	⊖	○
HD	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	◇	◇	⊖	○	○	◇
HD	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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	
		Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger				Standardausleger	
	Umlenkung	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)														
GD	CB	1700	67	2,00	2,60	1299	2865	100	○	◇	○	◇	⊖	○
HD	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	○	◇	○	◇
HD	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 EN 474-5:2022/AC:2022 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.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

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 nicht optimalen Leistung führen, einschließlich, Produktion, Standsicherheit, Zuverlässigkeit und der 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

Anbaugeräte-Zuordnung – Nordamerika

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

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | ● 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³) | ○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Abbruchbacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP332 Pulverisierermaul – flache Oberseite			✓	
	MP332 Scherbacke	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Stahlblechbacken			✓*	
	MP332 Universalbacken			✓	✓*
	MP332 Universalbacken – flache Oberseite			✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓		✓	✓
	G324 WH-2000	✓*		✓	✓*
	G332	✓	✓*	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite	✓*		✓	✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
	P332 Primärpulverisierer mit flacher Oberseite			✓*	
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓
Mehrschalengreifer	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	○	●	●
	GSH440-950	●	○	●	●
	GSH440-1150	○		●	○
	GSH440-1550			○	
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	○	●	●
	GSH525-1150	○	○	●	○
Zweischalengreifer	CTV15-1900			○	
	CTV20-1500	○		○	○

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓	Übereinstimmung	✓*	Nur Arbeitsbereich vorn		Keine Übereinstimmung	†	Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacke			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515 Standard	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		5,0 Tonnen (11,020 lb)		7,7 Tonnen (16,980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓		✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	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	✓	✓*	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓*	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓*	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†*	
Pulverisierer	P224	✓*		✓	✓*
	P324	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/S70 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (HCS70 OBEN/HCS70 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓*	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/S80 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓*		✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (HCS80 OBEN/HCS80 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)	Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**	**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**	**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓
	H130 S		✓	✓*

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

		I	L mit Schild (oben)
Kontergewicht		**7,7 t**	**5,0 t**
Auslegerausführung		**Standard**	**Standard**
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2070	✓	✓

Anbaugeräte-Zuordnung – Europa

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

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		5,0 Tonnen (11,020 lb)		7,7 Tonnen (16,980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Abbruchbacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP332 Pulverisierermaul – flache Oberseite			✓	
	MP332 Scherbacke	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite			✓	
	MP332 Stahlblechbacken			✓*	
	MP332 Universalbacken			✓	✓*
	MP332 Universalbacken – flache Oberseite			✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓		✓	✓
	G324 WH-2000	✓*		✓	✓*
	G332	✓	✓*	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite	✓*		✓	✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
	P332 Primärpulverisierer mit flacher Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | Keine Übereinstimmung | ● 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³) | ○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³) | ◇ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG *(Fortsetzung)*

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**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	●	○	●	●
	GSH440-950	●	○	●	●
	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	○	○	●	○
	GSV525-1550	○	○	●	○
Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	●	●
	CTV15-1200	●	○	●	●
	CTV15-1500	○	○	●	○
	CTV15-1700	○		○	○
	CTV15-1900			○	
	CTV20-1300	○	○	●	○
	CTV20-1500	○		○	○
	CTV20-1700			○	
	CTV20-1900			○	

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Scherbacke			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE CW-45s

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓†*	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓		✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓		✓	✓
	MP332 Kombibacken			✓*	
	MP332 Scherbacke			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓*	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1800			✓†	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-45

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓†*	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
	MP332 Kombibacken			✓*	
	MP332 Scherbacke			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G324 WH-2000			✓†*	
	G332			✓†	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3035 Flache Oberseite			✓*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S-70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓		✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	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	✓	✓*	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓*	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S-80

		Mit Schild		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓*	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓*	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓		✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓		✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓	✓*	✓	✓
	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	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS80

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓*	
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Abbruchbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Pulverisierbacken			✓	✓*
	MP324 Scherbacke	✓		✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓*		✓	✓*
	MP324 Universalbacken	✓*		✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†*		✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†*		✓†	✓*
	G324 WH-1800			✓†*	
	G332			✓†*	
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓*		✓	✓*
	P324 Primärpulverisierer	✓*		✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/S70 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		5,0 Tonnen (11,020 lb)		7,7 Tonnen (16,980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (S70 OBEN/S70 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		5,0 Tonnen (11,020 lb)		7,7 Tonnen (16,980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓*	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/S80 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		5,0 Tonnen (11,020 lb)		7,7 Tonnen (16,980 lb)	
Auslegerausführung		Standardausleger		Standardausleger	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")	R3.2 (10'6")	R3.75 (12'4")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓*	✓	✓
	H130 GC S			✓	
	H130 S	✓*		✓	✓*

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (S80 OBEN/S80 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓*	✓	✓
	H130 GC S			✓*	
	H130 S	✓		✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (HCS70 OBEN/HCS70 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓*	✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (HCS70/55 OBEN/HCS70/55 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓		✓	✓

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung ✓* Nur Arbeitsbereich vorn Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS26 (HCS80 OBEN/HCS80 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Kreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H120 S	✓		✓	✓
	H130 S			✓	✓*

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hammer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen des Hydraulikstroms finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.
TRS23 wurde durch TRS26 ersetzt. Informationen zu alten Maschinen oder Arbeitsgeräten erhalten Sie im entsprechenden Leitfaden zur Kompatibilität, um eine genaue Übereinstimmung und Leistung sicherzustellen.

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

		Mit Schild (oben)	Ohne Schild
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**	**7,7 Tonnen (16,980 lb)**
Auslegerausführung		**Standardausleger**	**Standardausleger**
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2070	✓	✓

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung | ✓* Nur Arbeitsbereich vorn | Keine Übereinstimmung | † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓*	✓	✓
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P232 Sekundärbetonpulverisierer			✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓	
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†		✓†	✓
	G332			✓†	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Mulcher	HM5515	✓	✓	✓	✓
	HM6015	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

Anbaugeräte-Zuordnung – 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.

✓ Übereinstimmung

✓* Nur Arbeitsbereich vorn

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

		Mit Schild (oben)		Ohne Schild	
Kontergewicht		**5,0 Tonnen (11,020 lb)**		**7,7 Tonnen (16,980 lb)**	
Auslegerausführung		**Standardausleger**		**Standardausleger**	
Stiellänge		**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**	**R3.2 (10'6")**	**R3.75 (12'4")**
Hydraulikhämmer	H140 GC S	✓	✓*	✓	✓
Rotationsfräsen	RC30	✓	✓	✓	✓

Standard- und Sonderausrüstung

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Genaue Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat®-Händler.

	Standard	Optional
CAT-TECHNOLOGIE		
Cat-Maschinenmanagement		
– VisionLink™	✓[1]	
– Software-Updates per Fernzugriff	✓	
– Fehlersuche per Fernzugriff	✓	
– Erkennung und Nachverfolgung von Arbeitswerkzeugen (PL161)	✓	
– Fahrer-Coaching		✓[2]
Cat Grade		
– Cat Grade mit 2D	✓	
– Cat Grade mit 2D mit Anbaugeräteoption (ARO)		✓
– Laserempfänger		✓
– Cat Grade mit 3D (Einzel- oder Doppel-GNSS)		✓
– Kompatibel mit 3D-Planiersystemen von Trimble, Topcon und Leica	✓	
– Cat Grade 3D-Vorrüstung		✓
– Cat-Grade-Vorrüstung		✓[3]
Cat Assist:		
– Grade Assist	✓	
– Boom Assist	✓	
– Bucket Assist	✓	
– Schwenkunterstützung	✓	
– Hubunterstützung	✓	
Cat Payload:		
– Lastgewichtermittlung im laufenden Betrieb	✓	
– Halbautomatische Kalibrierung	✓	
– Nutzlast- und Taktinformationen	✓	
– VisionLink-Berichte für das Büro		✓[3]
Cat Advanced Payload		
– Tageswerte gesamt		✓
– Benutzerdefinierte Listen		✓
– Intelligentes Zielgewicht		✓
– E-Ticket-Integration		✓[3]
Sonstiges:		
Integration des Cat-Schwenkrotators (TRS)		✓

[1]Stellt wichtige Telematikdaten für das Zustandsmanagement, für Einblicke in die Wartung und für die Zustandsüberwachung bereit. Für umfassendere Datenberichte sind andere Pläne verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

[2]VisionLink-Datentarif für die Berichterstellung für die Verwaltung erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

[3]VisionLink-Datentarif erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

	Standard	Optional
MOTOR		
Cat-Dieselmotor C7.1 mit Doppelturbolader	✓	
Drei wählbare Modi: Power, Smart, Eco	✓	
Geeignet für Höhenlagen bis zu 4600 m (15090') mit Motordrosselung über 3000 m (9840')	✓	
Hochleistungskühlsystem bis zu 52 °C (126 °F)	✓	
Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
Kaltstartfähigkeit bis –32 °C (–25 °F)		✓
1 × 145 A, doppelter Drehstromgenerator	✓	
Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
Hydraulische Umkehrlüfter	✓	
Zweistufiges Kraftstofffiltersystem mit Wasserabscheider und Anzeige	✓	
HYDRAULIKSYSTEM		
SmartBoom™		✓[4]
Turbo-Füllautomatik	✓	
Auto Heavy Lift	✓	
Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise	✓	
Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls	✓	
Automatische Zweistufen-Fahrfunktion	✓	
Ausleger- und Stiel-Antidriftventil	✓	
Hydraulik-Effizienzüberwachung		✓
Tandemelektronikhauptpumpe	✓	
Zusatzpumpe		✓
Element-Haupthydraulikfilter	✓	

[4]Nur in Europa verfügbar

(Fortsetzung nächste Seite)

Standard- und Sonderausrüstung *(Fortsetzung)*

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

	Standard	Optional
AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMUS		
Auslegerzylinder	✓	
Standardausleger 6,15 m (20'2")	✓	
Standardstiel 3,2 m (10'6")		✓
Standardstiel 3,75 m (12'4")		✓
Löffelumlenkung, Baureihe CB2 mit Huböse	✓	
LAUFWERK UND AUFBAU		
Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓	
Zurrösen am Grundrahmen	✓	
Segmentierte, dreiteilige Kettenführungs- und Schutzplatte	✓	
Kettenführungs- und -schutzplatte über gesamte Länge		✓
HD-Schutzbleche für den Fahrmotor	✓	
Drehdurchführungsschutz		✓
Kontergewicht 5,0 Tonnen (11,020 lb) (zur Verwendung mit Schild)		✓
Kontergewicht 7,7 Tonnen (16,980 lb) (zur Verwendung ohne Schild)		✓
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓
Dreistegbodenplatten, 700 mm (28")		✓[5]
Dreistegbodenplatten, 850 mm (33")		✓
Schild 3440 mm (11'3")		✓
Schild 3600mm (11'10")		✓

	Standard	Optional
ELEKTRISCHE ANLAGE		
Wartungsfreie Batterien	✓	
LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links/rechts, Fahrerkabinenbeleuchtung – 1800 Lumen	✓	
Zentraler Haupttrennschalter	✓	
Programmierbare Zeitverzögerung für die Arbeitsscheinwerfer nach Abschaltung des Motors	✓	
SERVICE UND WARTUNG		
S·O·S^{SM}-Probenzapfventile	✓	
Gruppierung von Motoröl- und Kraftstofffiltern	✓	
Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem	✓	
SICHERHEIT		
Cat Command (Fernsteuerung)		✓
2D e-Fence: – e-Ceiling (Höhenbegrenzung) – e-Floor – e-Swing – e-Wall – e-Cab Avoidance	✓	
Rundumblinkleuchte mit e-Fence		✓[6]
Hammer-Abschaltautomatik	✓	
Heck- und rechte Seitenkameras	✓	
360°-Sicht		✓
Handlauf und Handgriff rechts	✓	
Rutschhemmende Trittbleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform	✓	
Schwenkalarm		✓
Hydraulikspersperrhebel neutralisiert alle Bedienelemente	✓	
Verriegelbarer elektrischer Hauptschalter	✓	
Vom Boden aus zugänglicher zusätzlicher Motorabstellschalter in der Fahrerkabine	✓	
Signal-/Warnhorn	✓	
Inspektionsbeleuchtung		✓

[5] alle Regionen außer Nordamerika

[6] Nur für Großbritannien

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können unterschiedlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

FAHRERKABINE

- Elektrisches Zweiwege-Pedal links/rechts (LH/RH) für Arbeitsgerätesteuerung
- Heckscheiben-Kit mit zwei Ausstiegen
- Regenabweiser plus Abdeckung für Fahrerkabinenleuchten
- Windschutzscheibe mit Verbundglas (P5A-Glas, EU-Bestimmung für Abbrucharbeiten)
- Bluetooth-Schlüsselfernbedienung

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- OPG (Bedienerschutzvorrichtung, nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerkabinenleuchten, Regenabweiser)
- Voller Eingriffschutz vorn (nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerkabinenleuchten, Regenabweiser)
- Schutzgitter über die untere Hälfte vorn
- Umfassender Vandalismusschutz

SICHERHEIT

- Sicherheitsgurt 76 mm (3")
- Cat Detect−Personenerkennung
- Cat Command – Fernsteuerungskit

Fahrerkabinenausführungen

	Deluxe	Premium* (zweiteilige Windschutzscheibe)	Premium* (einteilige Windschutzscheibe)
ROPS	●	●	●
OPG	○	○	○
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 und belüfteter, 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	●	●	●
Getränkehalter	●	●	●
Zweiteilige Frontscheibe, öffnend	●	●	○
Einteilige Frontscheibe	X	○	●
Notausstieg (Heckscheibe)	●	●	●
Radialscheibenwischer mit Waschanlage	●	X	X
Parallel laufender 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	○	○	○
Hilfsrelais	○	○	○

● Standard ○ Optional X Nicht verfügbar

* Nur Europa

** Alle Regionen außer Europa

Umwelterklärung 335

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 unserem Fortschritt in diesem Bereich finden Sie unter 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 ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieselkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel betrieben werden und sind mit einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringem CO2-Ausstoß** kompatibel* (Maximalangaben folgen):
  - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)***
  - ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO (hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (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).

* *In manchen Regionen ist die Nutzung dieser alternativen Kraftstoffe nicht zulässig, auch wenn die Motoren von Caterpillar mit ihnen kompatibel sind.*

** *Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringem Kohlenstoffgehalt entsprechen weitestgehend denen konventioneller Kraftstoffe.*

*** *Motoren ohne Nachbehandlungseinrichtungen sind mit höheren Mischungsverhältnissen kompatibel, und zwar bis zu 100 % Biodiesel (für die Verwendung von Mischungen mit mehr als 20 % Biodiesel wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler).*

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a oder R1234yf als Kältemittel. Zur Identifizierung des Gases siehe Etikett oder Bedienungsanleitung.
  - Wenn das System mit R134a (Erderwärmungspotenzial = 1430) ausgestattet ist, enthält es 0,9 kg (1,98 lb) Kältemittel, was einem CO_2-Äquivalent von 1,287 Tonnen (1,418 US-Tonnen) entspricht.
  - Wenn das System mit R1234yf (Erderwärmungspotenzial = 0,5) befüllt ist, enthält es 0,8 kg (1,8 lb) Kältemittel, was einem CO_2-Äquivalent von 0,001 Tonnen (0,001 US-Tonnen) entspricht.

Lackieren

- 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 6395:2008 (außen) – 104 dB(A)

ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine) – 71 dB(A)

- Schallleistungspegel – Der Schallleistungspegel wurde an einer regulär ausgestatteten und gewarteten Cat-Maschine nach den Prüfverfahren und -bedingungen gemessen, die in ISO 6395:2008 festgelegt sind. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

Öle und Flüssigkeiten

- Caterpillar führt die Werksbefüllung mit Ethylenglykol-Kühlmitteln durch. Cat-Dieselmotoren-Frostschutz-/Kühlmittel (DEAC) und Cat-Langzeitkühlmittel (ELC) sind recyclingfähig. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.
- Cat Bio HYDO™ Advanced ist ein mit dem EU-Umweltzeichen ausgezeichnetes, biologisch abbaubares Hydrauliköl.
- 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 Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
  - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
  - Die Nutzung von Cat-Technologien kann bei der Steigerung von Betriebseffizienzwerten helfen
  - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
  - Im ECO-Modus wird der Kraftstoffverbrauch bei leichten Einsätzen minimiert
  - Die programmierbaren, hocheffizienten Kühler laufen nur bei Bedarf
  - Der neueste Hydraulikölfilter bietet eine längere Lebensdauer – durch ein verlängertes Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden
  - Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff

Recycling

- Die in den Maschinen enthaltenen Materialien gliedern sich wie folgt auf und werden mit ihren ungefähren Gewichtsanteilen angegeben. Aufgrund unterschiedlicher Produktkonfigurationen können die genauen Werte von den Tabellenangaben abweichen.

Materialart	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 %
Summe	100 %

- Eine Maschine mit einem höheren Anteil recyclingfähiger Materialien schont wertvolle natürliche Ressourcen und steigert den Maschinenwert am Ende der Nutzungsdauer. Gemäß ISO 16714:2008 (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 16714:2008 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die verbleibenden Teile werden weiterhin auf Recyclingfähigkeit je nach Materialtyp 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**

© 2025 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

AGXQ4003-01 (12-2025)
Ersetzt: AGXQ4003-00
Baunummer: 07H
(Aus-NZ, Europe, Hong Kong,
N Am, Taiwan)

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die auf den Fotos abgebildeten Maschinen können zusätzliche Ausrüstung enthalten. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, 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.