



# 330 GC

## 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

<b>Technische Daten</b> .....	<b>2</b>
Motor .....	2
Schwenkwerk .....	2
Gewichte .....	2
Kette .....	2
Antrieb .....	2
Hydrauliksystem .....	2
Füllmengen .....	2
Klimaanlagensystem .....	2
Normen .....	3
Geräuschpegel .....	3
Einsatzgewichte und Bodendruck .....	3
Gewicht der Hauptbauteile .....	4
Abmessungen .....	5
Arbeitsbereiche und -kräfte .....	6
Traglasten mit Standardausleger:	
Langes Laufwerk .....	7
LN-Laufwerk .....	12
Löffel – technische Daten und Kompatibilität .....	16
Anbaugeräte-Zuordnung .....	20
<b>Standard- und Sonderausrüstung</b> .....	<b>30</b>
<b>Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte</b> .....	<b>32</b>
<b>Umwelterklärung zum Modell 330 GC</b> .....	<b>33</b>

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Nennleistung		
ISO 9249	150 kW	201 hp
ISO 9249 (DIN)	204 hp (metrische Einheit)	
Motorleistung		
ISO 14396	151 kW	202 hp
ISO 14396 (DIN)	205 hp (metrische Einheit)	
Bohrung	105 mm	4"
Hub	135 mm	5"
Hubraum	7,1 l	433 in <sup>3</sup>
Geeignet für Biodiesel	Bis zu B20 <sup>(1)</sup>	

- Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU), Stufe V (Korea) und 2014 (Japan).
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhenlage von 4500 m (14760') mit Motordrosselung über 3000 m (9840').
- 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.

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

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

Beachten Sie die Richtlinien zur erfolgreichen Anwendung.

Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler oder lesen Sie „Caterpillar Machine Fluids Recommendations“ (SEBU6250), um weitere Informationen zu erhalten.

*\*Motoren ohne Ausstattung zur Nachbehandlung können höhere Beimischungen verwenden, d. h. bis zu 100 % Biodiesel (wenden Sie sich bei Verwendung von Beimischungen mit mehr als 20 % Biodiesel an Ihren Cat-Händler).*

*\*\*Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringerem Kohlenstoffgehalt entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

## Schwenkwerk

Schwenkgeschwindigkeit*	11,5/min	
Schwenkmoment	105 kN·m	77370 lbf·ft

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

## Gewichte

Einsatzgewicht	29900 kg	65900 lb
----------------	----------	----------

- Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m<sup>3</sup> (2,01 yd<sup>3</sup>) und Dreistegbodenplatten 600 mm (24"), Kontergewicht 6700 kg (14770 lb).

Einsatzgewicht	29800 kg	65700 lb
----------------	----------	----------

- Langes, schmales Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.2 m (10'6"), HD-Schaufel 1,54 m<sup>3</sup> (2,01 yd<sup>3</sup>) und Dreistegbodenplatten 600 mm (24"), Kontergewicht 6700 kg (14770 lb).

## Kette

Optionale Bodenplattenbreite	600 mm	24"
Optionale Bodenplattenbreite	700 mm	28"
Optionale Bodenplattenbreite	800 mm	31"
Optionale Bodenplattenbreite	900 mm	35"
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	50	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	9	
Anzahl der Tragrollen (je Seite)	2	

## Antrieb

Steigfähigkeit	35°/70 %	
Höchstgeschwindigkeit	5,3 km/h	3,3 mph
Max. Zugkraft	248 kN	55753 lbf

## Hydrauliksystem

Hauptsystem – max. Volumenstrom – Arbeitshydraulik	560 l/min (280 × 2 Pumpen)	148 Gall./min (74 × 2 Pumpen)
Höchstdruck – Ausrüstung	35000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Fahren	35000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Schwenken	28400 kPa	4118 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	140 mm	6"
Auslegerzylinder – Hub	1407 mm	55"
Stielzylinder – Bohrung	150 mm	6"
Stielzylinder – Hub	1646 mm	65"
Löffelzylinder – Bohrung	135 mm	5"
Löffelzylinder – Hub	1156 mm	46"

## Füllmengen

Kraftstofftankinhalt	474 l	125,2 US-Gall.
Kühlsystem	25 l	6,6 US-Gall.
Motoröl	25 l	6,6 US-Gall.
Schwenkantrieb	10 l	2,6 US-Gall.
Seitenantrieb (jeweils)	5,5 l	1,5 US-Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	310 l	81,9 US-Gall.
Hydrauliktank	147 l	38,8 US-Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	41 l	10,8 US-Gall.

## Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,85 kg Kältemittel, was einer CO<sub>2</sub>-Produktion von 1216 Tonnen entspricht.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Normen

Bremsen	ISO 10265:2008
Fahrerkabine/ Überrollschutzaufbau (ROPS, Rollover Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Bedienerschutzeinrichtung (optional)	ISO 10262:1998 Level II

## Geräuschpegel

ISO 6395:2008 (außen)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine)	70 dB(A)

- Bei längerem Betrieb der Maschine ohne Fahrerkabine, mit nicht ordnungsgemäß gewarteter Fahrerkabine oder mit geöffneten Türen/Fenstern bzw. in lauter Umgebung ist möglicherweise ein Gehörschutz erforderlich.

## Einsatzgewichte und Bodendruck

Konfigurationen der Grundmaschine	Dreistegbodenplatten 600 mm (24")		HD-Dreistegbodenplatten 600 mm (24")		HD-Dreistegbodenplatten 700 mm (28")	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>Grundrahmen mit Laufrollen und Tragrollen</b>						
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht und langem Laufwerk</b>						
Grundmaschine + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29900 (65900)	56,9 (8,3)	30100 (66400)	57,3 (8,3)	30500 (67300)	49,7 (7,2)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29800 (65700)	56,7 (8,2)	30000 (66200)	57,1 (8,3)	30400 (67000)	49,6 (7,2)
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht und langem, schmalen Laufwerk</b>						
Grundmaschine + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29800 (65700)	56,7 (8,2)	30000 (67200)	57,1 (8,3)	30400 (67000)	49,6 (7,2)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29700 (65500)	56,5 (8,2)	29900 (65900)	56,9 (8,3)	30300 (66800)	49,4 (7,2)

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

Konfigurationen der Grundmaschine	Dreistegbodenplatten 800 mm (31")		Dreistegbodenplatten 900 mm (35")	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
<b>Grundrahmen mit Laufrollen und Tragrollen</b>				
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht und langem Laufwerk</b>				
Grundmaschine + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30900 (68100)	44,1 (6,4)	31300 (69000)	39,7 (5,8)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30800 (67900)	44,0 (6,4)	31200 (68800)	39,6 (5,7)
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht und langem, schmalen Laufwerk</b>				
Grundmaschine + Stiel R3.2CB2 (10'6") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30800 (67900)	44,0 (6,4)	—	—
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30700 (67700)	43,8 (6,4)	—	—

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

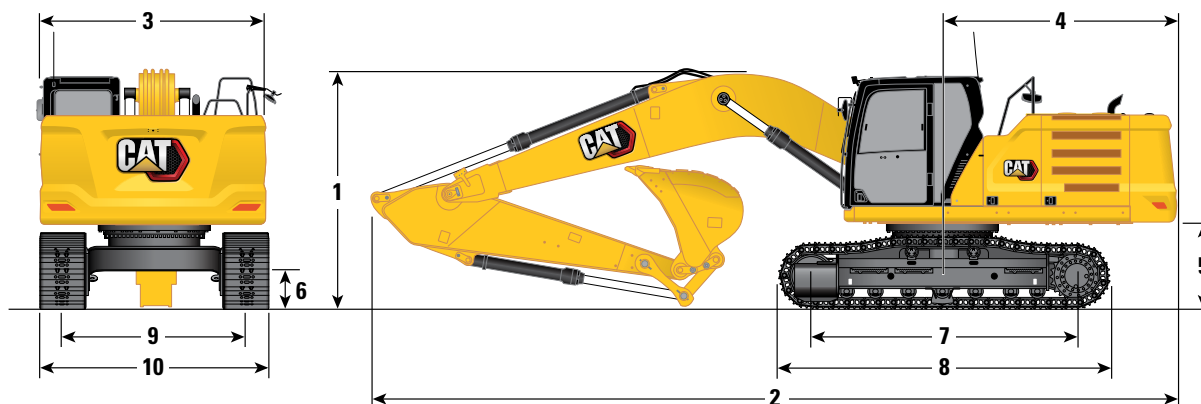
## Gewicht der Hauptbauteile

	kg	lb
Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht, langem Laufwerk, mit Auslegerzylindern (beinhaltet nicht das Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg [165 lb] schweren Fahrers)	20880	46000
Grundmaschine mit 6700 kg (14770 lb) Kontergewicht, langem, schmalen Laufwerk, mit Auslegerzylindern (beinhaltet nicht das Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg [165 lb] schweren Fahrers)	20780	45800
<b>Bodenplatten:</b>		
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") breit, 11 mm (0,43") dick	3620	8000
HD-Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") breit, 13 mm (0,51") stark	3830	8400
HD-Dreistegbodenplatten, 700 mm (28") breit, 13 mm (0,51") stark	4200	9300
Dreistegbodenplatten, 800 mm (31") breit, 13 mm (0,51") stark, mit Stufenverlängerung	4590	10100
Dreistegbodenplatten, 900 mm (35") breit, 13 mm (0,51") stark, mit Stufenverlängerung	4980	11000
Zwei Auslegerzylinder	490	1100
Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg (165 lb) schweren Fahrers	460	1000
<b>Kontergewicht:</b>		
Kontergewicht 6700 kg (14770 lb)	6700	14770
<b>Ausleger (inklusive Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):</b>		
Standardausleger 6,15 m (20'2")	2300	5100
<b>Stiel (mit Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder und Löffelumlenkung):</b>		
Standardstiel R3.2CB2 (10'6")	1440	3200
Standardstiel R2.65CB2 (8'8")	1350	3000
<b>Löffel (ohne Umlenkung, mit Spitzen und Seitenschneidern):</b>		
0,91 m <sup>3</sup> (1,19 yd <sup>3</sup> ) Heavy Duty (HD), CB-Umlenkung	950	2090
1,12 m <sup>3</sup> (1,46 yd <sup>3</sup> ) HD, CB-Umlenkung	1040	2290
1,33 m <sup>3</sup> (1,73 yd <sup>3</sup> ) HD, CB-Umlenkung	1160	2560
1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> ) HD, CB-Umlenkung	1200	2600
1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ) HD, CB-Umlenkung	1350	3000
1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> ) Standardeinsatz (GD), CB-Umlenkung	1090	2500
<b>Schnellwechsler (Quick Couplers, QC):</b>		
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, mit Bolzen	530	1200
Schnellwechsler CB mit Bolzengreifer, ohne Bolzen	500	1100
Spezieller Schnellwechsler	430	900

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Abmessungen

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

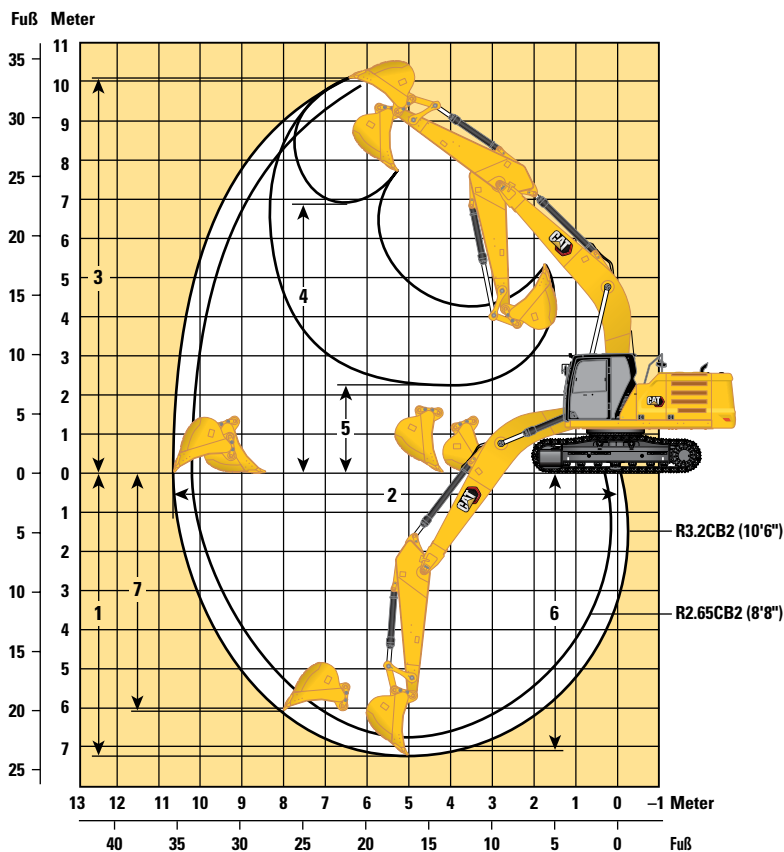


Laufwerke	Langes Laufwerk/LN-Laufwerk			
	Standardausleger 6,15 m (20'2")			
Auslegeroption	Standardstiele			
Stieloptionen	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
	<b>1</b> Maschinenhöhe:			
Fahrerkabinehöhe	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Höhe der Bedienschutzvorrichtung	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Handlaufhöhe	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3400 mm	11'1"	3450 mm	11'3"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Mit montiertem Ausleger	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
<b>2</b> Maschinenlänge:				
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	10420 mm	34'2"	10420 mm	34'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	10420 mm	34'2"	10420 mm	34'2"
Mit montiertem Ausleger	9230 mm	30'3"	9230 mm	30'3"
<b>3</b> Oberwagenbreite	2940 mm	9'7"	2940 mm	9'7"
<b>4</b> Heckschwenkradius	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
<b>5</b> Lichte Höhe bis Kontergewicht	1110 mm	3'7"	1110 mm	3'7"
<b>6</b> Bodenfreiheit	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
<b>7</b> Tragende Kettenlänge	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"
<b>8</b> Kettenlänge	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"
<b>9</b> Spurweite (ausgefahren):				
Langes Laufwerk:	2590 mm	8'5"	2590 mm	8'5"
Langes, schmales Laufwerk:	2390 mm	7'10"	2390 mm	7'10"
<b>10</b> Laufwerkbreite:				
Bodenplatten 600 mm (24")	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Bodenplatten 700 mm (28")	3290 mm	10'9"	3290 mm	10'9"
Bodenplatten 800 mm (31")	3390 mm	11'1"	3390 mm	11'1"
Bodenplatten 900 mm (35")	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Schaufeltyp	HD		HD	
Schaufelinhalt	1,54 m <sup>3</sup>	2,01 yd <sup>3</sup>	1,54 m <sup>3</sup>	2,01 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Arbeitsbereiche und -kräfte

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

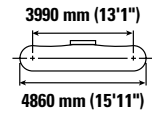
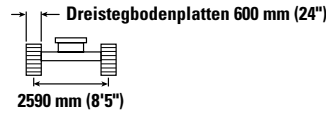
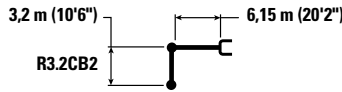


Laufwerke	Langes Laufwerk/LN-Laufwerk			
	Standardausleger 6,15 m (20'2")			
Auslegeroption	Standardstiele			
	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8'8")	
1 Maximale Grabtiefe	7260 mm	23'9"	6710 mm	22'0"
2 Max. Reichweite auf Standebene	10690 mm	35'0"	10210 mm	33'5"
3 Maximale Einsteckhöhe	10020 mm	32'10"	9910 mm	32'6"
4 Max. Ladehöhe	6930 mm	22'9"	6790 mm	22'3"
5 Min. Ladehöhe	2280 mm	7'5"	2830 mm	9'3"
6 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0")	7100 mm	23'3"	6530 mm	21'5"
7 Max. Grabtiefe an der Vertikalwand	6030 mm	19'9"	5720 mm	18'9"
Losbrechkraft (ISO)	179 kN	40240 lbf	179 kN	40240 lbf
Reißkraft (ISO)	126 kN	28330 lbf	145 kN	32600 lbf
Schaufeltyp	HD		HD	
Schaufelinhalt	1,54 m <sup>3</sup>	2,01 yd <sup>3</sup>	1,54 m <sup>3</sup>	2,01 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1662 mm	5'5"	1662 mm	5'5"

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

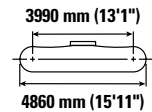
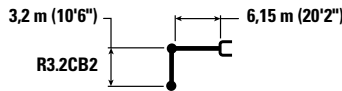
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		Langes Laufwerk		mm "
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15300	6250 13450				*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18250	*8400 *18250	*7600 *16600	6150 13200			*4850 *10650	4750 10550	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27850	12550 27000	*9800 *21250	8250 17750	*8300 *18050	5950 12850	*5950 4550		*5000 *10950	4450 9800	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33350	11850 25500	*11150 *24150	7900 17000	8950 19200	5800 12450	*6800 *12550	4450 9600	*5300 *11650	4350 9550	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35950	11500 24700	*12050 *26050	7650 16500	8800 18900	5650 12150			*5850 *12800	4400 9700	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	*16600 *35950	11400 24500	12150 26050	7550 16250	8700 18750	5600 12000			*6750 *14850	4750 10400	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 *33700	11450 24650	*11700 *25300	7550 16300	8750 18850	5600 12150			8400 18550	5400 11950	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	11700 25150	*9800 *20750	7750 16700					*8600 *18900	6950 15550	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		Langes Laufwerk		mm "
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15300	6300 13550				*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18250	*8400 *18250	*7600 *16600	6200 13300			*4850 *10650	4800 10600	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27850	12600 27150	*9800 *21250	8300 17850	*8300 *18050	6000 12900	*5950 4600		*5000 *10950	4500 9850	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33350	11900 25650	*11150 *24150	7950 17100	9000 19350	5800 12550	*6800 *12550	4500 9650	*5300 *11650	4350 9600	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35950	11550 24850	*12050 *26050	7700 16600	8850 19000	5700 12250			*5850 *12800	4450 9800	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	*16600 *35950	11450 24650	12200 26250	7600 16350	8750 18850	5600 12100			*6750 *14850	4750 10500	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 *33700	11550 24800	*11700 *25300	7600 16400	8800 19000	5650 12200			8450 18700	5450 12050	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	11750 25300	*9800 *20750	7800 16800					*8600 *18900	7000 15650	6520 260



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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

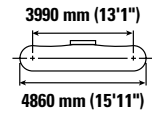
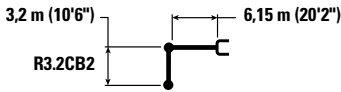
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

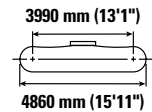
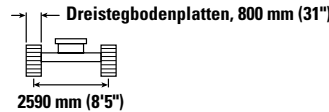
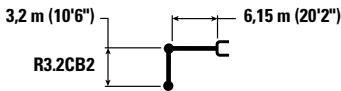
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "		
		Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	mm "
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15300	6350 13650				*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18250	*8400 *18250	*7600 *16600	6250 13450			*4850 *10650	*4850 *10650	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27850	12700 27400	*9800 *21250	8350 18000	*8300 *18050	6050 13050	*5950 4650		*5000 *10950	4550 9950	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33350	12050 25900	*11150 *24150	8000 17250	*9050 *19550	5900 12650	*6800 *12550	4550 9800	*5300 *11650	4400 9700	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35950	11700 25150	*12050 *26050	7800 16750	8950 19200	5750 12350			*5850 *12800	4500 9900	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	*16600 *35950	11600 24900	*12300 *26550	7650 16500	8850 19050	5700 12250			*6750 *14850	4800 10600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 *33700	11650 25050	*11700 *25300	7700 16550	8900 *19100	5700 12350			*8450 *18750	5500 12200	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	11850 25550	*9800 *20750	7850 16950					*8600 *18900	7050 15800	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "		
		Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	mm "
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7200 *15300	6450 13800			*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18250	*8400 *18250	*7600 *16600	6300 13600			*4850 *10650	*4850 *10650	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27850	12850 27700	*9800 *21250	8450 18200	*8300 *18050	6150 13200	*5950 4700		*5000 *10950	4600 10100	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33350	12150 26200	*11150 *24150	8100 17450	*9050 *19600	5950 12800	*6800 *12550	4600 9900	*5300 *11650	4450 9800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35950	11800 25400	*12050 *26050	7850 16950	9050 19450	5800 12500			*5850 *12800	4550 10000	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	*16600 *35950	11700 25200	*12300 *26600	7750 16700	8950 19300	5750 12400			*6750 *14850	4850 10700	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 *33700	11800 25350	*11700 *25300	7800 16750	*8950 *19100	5800 12500			*8450 *18750	5550 12300	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	12000 25850	*9800 *20750	7950 17150					*8600 *18900	7150 15950	6520 260



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 %.

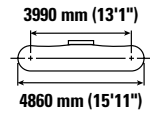
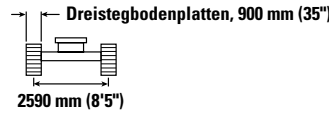
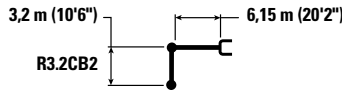
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.



# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

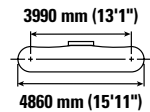
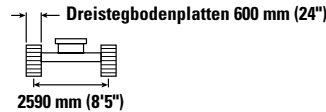
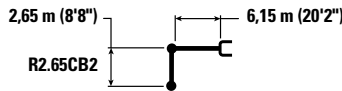
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einbaulage	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "			
		Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage				
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11300	*5100 *11300	7270 23'6"	
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15250	6500 13900				*4850 *10750	*4850 *10750	8230 26'9"
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18200	*8400 *18200	*7600 *16550	6350 13700				*4850 *10650	*4850 *10650	8830 28'10"
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27800	*12950 *27800	*9800 *21200	8500 18350	*8300 *18050	6200 13300	*5950 4700			*5000 *10950	4600 10150	9140 29'11"
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33300	12250 26400	*11150 *24100	8150 17600	*9000 *19550	6000 12900	*6800 *12500	4650 9950		*5300 *11600	4500 9900	9190 30'1"
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35900	11900 25650	*12000 *26050	7950 17100	9150 19650	5850 12600				*5800 *12800	4600 10100	8990 29'5"
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14150	*6350 *14150	*10000 *22650	*10000 *22650	*16600 *35900	11800 25400	*12250 *26550	7850 16850	9050 19500	5800 12500			*6700 *14850	4900 10800	8530 27'11"	
-3000 mm -120"	kg lb	*11400 *25600	*11400 *25600	*16150 *36700	*16150 *36700	*15550 *33650	11900 25550	*11700 *25250	7850 16900	*8950 *19050	5850 12600			*8450 *18700	5600 12400	7740 25'3"	
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38800	*18050 *38800	*13250 *28400	12100 26050	*9800 *20700	8000 17300					*8550 *18850	7200 16100	6520 21'1"	

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einbaulage	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		mm "				
		Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage	Einbaulage					
7500 mm 300"	kg lb									*6700 *14900	*6700 *14900	6670 260		
6000 mm 240"	kg lb							*8150 *17750	*8150 *17750	*7650 *14350	6200 13250	*6300 *13950	5950 13200	7700 300
4500 mm 180"	kg lb					*11200 *24000	*11200 *24000	*9100 *19750	8500 18350	*8150 *17800	6100 13150	*6250 *13750	5200 11450	8340 330
3000 mm 120"	kg lb					*14100 *30300	12300 26550	*10450 *22600	8150 17600	*8750 *19050	5950 12800	*6400 *14050	4800 10600	8660 340
1500 mm 60"	kg lb					*15600 *35000	11750 25250	*11650 *25150	7850 16950	8950 19200	5800 12450	*6800 *14900	4700 10350	8720 350
0 mm 0"	kg lb					*16550 *36450	11500 24750	12250 26400	7650 16550	8800 18950	5700 12250	7350 16200	4800 10600	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9750 *22250	*9750 *22250	*16350 *35500	11500 24700	12200 26200	7600 16400	8800 18900	5650 12200	8000 17650	5200 11450	8020 320		
-3000 mm -120"	kg lb	*18300 *41700	*18300 *41700	*14950 *32300	11600 24950	*11350 *24400	7650 16550			*8900 *19600	6100 13500	7180 290		
-4500 mm -180"	kg lb	*15700	*15700	*11900 *25400	11900 *25400					*8650 *19000	8250 18550	5830 230		



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 Hubeistung der Maschine beeinflussen.

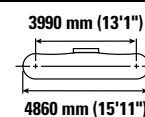
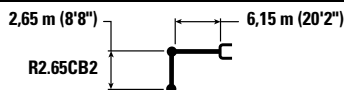
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

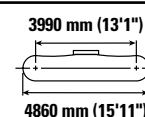
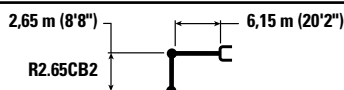
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	kg lb	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Langes Laufwerk		mm "
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17450</b>	<b>*17450</b>			<b>*6700</b> <b>*14900</b>	<b>*6700</b> <b>*14900</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>6250</b> <b>13350</b>	<b>*6300</b> <b>*13950</b>	<b>5950</b> <b>13300</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>8550</b> <b>18450</b>	<b>*8150</b> <b>*17800</b>	<b>6150</b> <b>13200</b>	<b>*6250</b> <b>*13750</b>	<b>5200</b> <b>11550</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30300</b>	<b>12400</b> <b>26700</b>	<b>*10450</b> <b>*22600</b>	<b>8200</b> <b>17700</b>	<b>*8750</b> <b>*19050</b>	<b>6000</b> <b>12900</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>4850</b> <b>10700</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*35000</b>	<b>11800</b> <b>25400</b>	<b>*11650</b> <b>*25150</b>	<b>7900</b> <b>17050</b>	<b>9000</b> <b>19350</b>	<b>5850</b> <b>12550</b>	<b>*6800</b> <b>*14900</b>	<b>4750</b> <b>10400</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36450</b>	<b>11600</b> <b>24900</b>	<b>*12300</b> <b>*26550</b>	<b>7700</b> <b>16650</b>	<b>8850</b> <b>19100</b>	<b>5700</b> <b>12300</b>	<b>7400</b> <b>16350</b>	<b>4850</b> <b>10650</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*16350</b> <b>*35500</b>	<b>11550</b> <b>24850</b>	<b>*12250</b> <b>*26400</b>	<b>7650</b> <b>16500</b>	<b>8850</b> <b>19000</b>	<b>5700</b> <b>12250</b>	<b>8050</b> <b>17800</b>	<b>5250</b> <b>11550</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*14950</b> <b>*32300</b>	<b>11700</b> <b>25150</b>	<b>*11350</b> <b>*24400</b>	<b>7700</b> <b>16650</b>			<b>*8900</b> <b>*19600</b>	<b>6100</b> <b>13550</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>					<b>*8650</b> <b>*19000</b>	<b>8300</b> <b>18650</b>	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	kg lb	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Langes Laufwerk		mm "
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17450</b>	<b>*17450</b>			<b>*6700</b> <b>*14900</b>	<b>*6700</b> <b>*14900</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>6300</b> <b>13500</b>	<b>*6300</b> <b>*13950</b>	<b>6050</b> <b>13400</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>8650</b> <b>18600</b>	<b>*8150</b> <b>*17800</b>	<b>6200</b> <b>13350</b>	<b>*6250</b> <b>*13750</b>	<b>5250</b> <b>11650</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30300</b>	<b>12500</b> <b>26950</b>	<b>*10450</b> <b>*22600</b>	<b>8300</b> <b>17900</b>	<b>*8750</b> <b>*19050</b>	<b>6050</b> <b>13000</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>4900</b> <b>10800</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*35000</b>	<b>11950</b> <b>25700</b>	<b>*11650</b> <b>*25150</b>	<b>8000</b> <b>17200</b>	<b>9100</b> <b>19550</b>	<b>5900</b> <b>12700</b>	<b>*6800</b> <b>*14900</b>	<b>4800</b> <b>10500</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36450</b>	<b>11700</b> <b>25200</b>	<b>*12300</b> <b>*26650</b>	<b>7800</b> <b>16800</b>	<b>8950</b> <b>19300</b>	<b>5800</b> <b>12450</b>	<b>*7500</b> <b>*16500</b>	<b>4900</b> <b>10750</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*16350</b> <b>*35500</b>	<b>11700</b> <b>25150</b>	<b>*12250</b> <b>*26550</b>	<b>7750</b> <b>16650</b>	<b>8950</b> <b>19250</b>	<b>5750</b> <b>12400</b>	<b>8150</b> <b>18000</b>	<b>5300</b> <b>11650</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*14950</b> <b>*32300</b>	<b>11800</b> <b>25400</b>	<b>*11350</b> <b>*24400</b>	<b>7800</b> <b>16800</b>			<b>*8900</b> <b>*19600</b>	<b>6200</b> <b>13700</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>					<b>*8650</b> <b>*19000</b>	<b>8400</b> <b>18850</b>	5830 230



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 Hubeistung der Maschine beeinflussen.

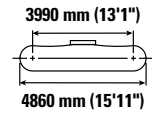
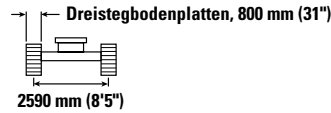
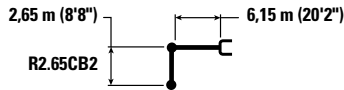
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.












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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

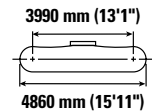
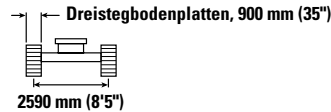
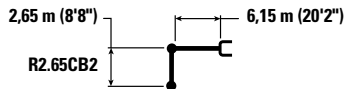
Langes Laufwerk

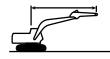












		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"				mm "
												
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17450</b>	<b>*17450</b>			<b>*6700</b> <b>*14900</b>	<b>*6700</b> <b>*14900</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>6350</b> <b>13650</b>	<b>*6300</b> <b>*13950</b>	<b>6100</b> <b>13550</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>8750</b> <b>18800</b>	<b>*8150</b> <b>*17800</b>	<b>6250</b> <b>13500</b>	<b>*6250</b> <b>*13750</b>	<b>5350</b> <b>11800</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30300</b>	<b>12650</b> <b>27250</b>	<b>*10450</b> <b>*22600</b>	<b>8400</b> <b>18050</b>	<b>*8750</b> <b>*19050</b>	<b>6100</b> <b>13150</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>4950</b> <b>10900</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*35000</b>	<b>12050</b> <b>25950</b>	<b>*11650</b> <b>*25150</b>	<b>8100</b> <b>17400</b>	<b>9200</b> <b>19800</b>	<b>5950</b> <b>12850</b>	<b>*6800</b> <b>*14900</b>	<b>4850</b> <b>10650</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36450</b>	<b>11850</b> <b>25450</b>	<b>*12300</b> <b>*26650</b>	<b>7900</b> <b>17000</b>	<b>9050</b> <b>19500</b>	<b>5850</b> <b>12600</b>	<b>*7500</b> <b>*16500</b>	<b>4950</b> <b>10900</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*16350</b> <b>*35500</b>	<b>11800</b> <b>25400</b>	<b>*12250</b> <b>*26550</b>	<b>7850</b> <b>16850</b>	<b>9050</b> <b>19450</b>	<b>5800</b> <b>12550</b>	<b>8250</b> <b>18200</b>	<b>5350</b> <b>11800</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*14950</b> <b>*32300</b>	<b>11950</b> <b>25650</b>	<b>*11350</b> <b>*24400</b>	<b>7900</b> <b>17000</b>			<b>*8900</b> <b>*19600</b>	<b>6250</b> <b>13850</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>					<b>*8650</b> <b>*19000</b>	<b>8500</b> <b>*19000</b>	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"				mm "
												
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17400</b>	<b>*17400</b>			<b>*6700</b> <b>*14850</b>	<b>*6700</b> <b>*14850</b>	6670 21'6"
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>6400</b> <b>13750</b>	<b>*6300</b> <b>*13900</b>	<b>6150</b> <b>13650</b>	7700 25'0"
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>8800</b> <b>18950</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>6300</b> <b>13600</b>	<b>*6250</b> <b>*13700</b>	<b>5350</b> <b>11850</b>	8340 27'3"
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30250</b>	<b>12750</b> <b>27500</b>	<b>*10450</b> <b>*22550</b>	<b>8450</b> <b>18200</b>	<b>*8750</b> <b>*19000</b>	<b>6150</b> <b>13250</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>5000</b> <b>11000</b>	8660 28'4"
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*34950</b>	<b>12150</b> <b>26200</b>	<b>*11600</b> <b>*25100</b>	<b>8150</b> <b>17550</b>	<b>9300</b> <b>19950</b>	<b>6000</b> <b>12950</b>	<b>*6750</b> <b>*14900</b>	<b>4900</b> <b>10700</b>	8720 28'7"
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36400</b>	<b>11950</b> <b>25700</b>	<b>*12300</b> <b>*26600</b>	<b>7950</b> <b>17150</b>	<b>9150</b> <b>19700</b>	<b>5900</b> <b>12700</b>	<b>*7450</b> <b>*16450</b>	<b>5000</b> <b>10950</b>	8510 27'11"
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*16350</b> <b>*35450</b>	<b>11900</b> <b>25650</b>	<b>*12250</b> <b>*26500</b>	<b>7900</b> <b>17000</b>	<b>9150</b> <b>19650</b>	<b>5850</b> <b>12650</b>	<b>8350</b> <b>18350</b>	<b>5400</b> <b>11900</b>	8020 26'3"
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*14900</b> <b>*32250</b>	<b>12050</b> <b>25900</b>	<b>*11300</b> <b>*24350</b>	<b>7950</b> <b>17150</b>			<b>*8900</b> <b>*19550</b>	<b>6300</b> <b>14000</b>	7180 23'5"
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25350</b>	<b>*11900</b> <b>*25350</b>					<b>*8650</b> <b>*18950</b>	<b>8550</b> <b>*18950</b>	5830 18'10"



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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

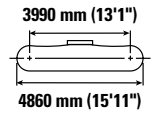
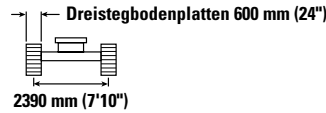
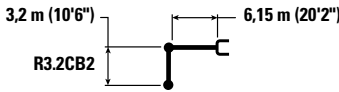
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

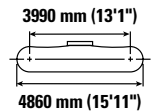
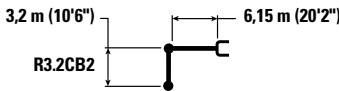
LN-Laufwerk



Auslegerlänge mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm "
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11350	*5150 *11350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15300	5800 12450				*4900 *10750	*4900 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18250	7950 17100	*7600 *16600	5700 12200			*4850 *10650	4400 9700	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27850	11450 24650	*9800 *21250	7600 16350	*8300 *18050	5500 11850	*5950 4200		*5000 *10950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33350	10750 23200	*11150 *24150	7250 15600	8900 19100	5350 11450	6800 *12550	4100 8850	*5300 *11650	4000 8800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35950	10400 22450	*12050 *26050	7000 15100	8750 18800	5200 11150			*5850 *12800	4050 8950	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14200	*6350 *14200	*10000 *22700	*10000 *22700	*16600 *35950	10350 22200	12100 25950	6900 14850	8650 18650	5150 11050			*6750 *14850	4350 9600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11450 *25650	*11450 *25650	*16150 *36750	*16150 *36750	*15600 *33700	10400 22350	*11700 *25300	6900 14900	8700 18750	5150 11150			8350 18500	4950 11000	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38850	*18050 *38850	*13250 *28450	10600 22850	*9800 *20750	7100 15300					*8600 *18900	6350 14250	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

LN-Laufwerk



Auslegerlänge mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	mm "
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11300	*5100 *11300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15250	5800 12500			*4850 *10750	*4850 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18200	7950 17150	*7600 *16550	5700 12250			*4850 *10650	4400 9750	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27800	11500 24750	*9800 *21200	7600 16400	*8300 *18050	5500 11900	*5950 4200		*5000 *10950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33300	10800 23300	*11150 *24100	7250 15650	8950 19200	5350 11500	*6800 *12500	4150 8850	*5300 *11600	4000 8800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35900	10450 22550	*12000 *26050	7050 15150	8800 18900	5200 11200			*5800 *12800	4100 8950	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14150	*6350 *14150	*10000 *22650	*10000 *22650	*16600 *35900	10350 22300	12150 26100	6950 14900	8700 18750	5150 11100			*6700 *14850	4350 9600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11400 *25600	*11400 *25600	*16150 *36700	*16150 *36700	*15550 *33650	10450 22450	*11700 *25250	6950 14950	8750 18850	5200 11200			8400 18550	5000 11050	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38800	*18050 *38800	*13250 *28400	10650 22950	*9800 *20700	7100 15350					*8550 *18850	6400 14300	6520 260



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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

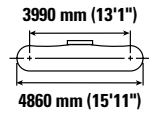
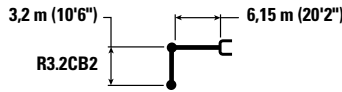
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

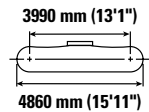
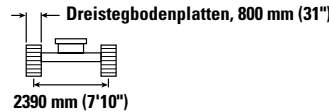
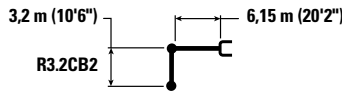
LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		Bagger		mm "
		Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11300	*5100 *11300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7150 *15250	5900 12600				*4850 *10750	*4850 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18200	8050 17300	*7600 *16550	5750 12400			*4850 *10650	4450 9850	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27800	11600 25000	*9800 *21200	7700 16550	*8300 *18050	5600 12000	*5950 4250		*5000 *10950	4150 9150	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33300	10900 23500	*11150 *24100	7350 15800	*9000 *19400	5400 11600	*6800 *12500	4150 8950	*5300 *11600	4050 8900	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35900	10550 22750	*12000 *26050	7100 15300	8900 19100	5250 11350			*5800 *12800	4100 9050	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14150	*6350 *14150	*10000 *22650	*10000 *22650	*16600 *35900	10500 22550	*12250 *26350	7000 15050	8800 18950	5200 11200			*6700 *14850	4400 9700	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11400 *25600	*11400 *25600	*16150 *36700	*16150 *36700	*15550 *33650	10550 22700	*11700 *25250	7000 15100	8850 19050	5250 11300			*8450 *18700	5050 11150	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38800	*18050 *38800	*13250 *28400	10750 23150	*9800 *20700	7200 15500					*8550 *18850	6450 14450	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		Bagger		mm "
		Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	Kipplast	Hydraulische	
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11300	*5100 *11300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15250	5950 12750			*4850 *10750	*4850 *10750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18200	8100 17500	*7600 *16550	5800 12500			*4850 *10650	4500 9950	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12950 *27800	11700 25250	*9800 *21200	7750 16700	*8300 *18050	5650 12150	*5950 4300		*5000 *10950	4200 9250	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15450 *33300	11050 23750	*11150 *24100	7400 16000	*9000 *19550	5450 11750	*6800 *12500	4200 9050	*5300 *11600	4100 9000	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16600 *35900	10700 23000	*12000 *26050	7200 15500	9000 19300	5300 11450			*5800 *12800	4150 9150	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14150	*6350 *14150	*10000 *22650	*10000 *22650	*16600 *35900	10600 22800	*12250 *26550	7100 15250	8900 19150	5250 11350			*6700 *14850	4450 9800	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11400 *25600	*11400 *25600	*16150 *36700	*16150 *36700	*15550 *33650	10650 22950	*11700 *25250	7100 15300	*8950 *19050	5300 11450			*8450 *18700	5100 11300	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18050 *38800	*18050 *38800	*13250 *28400	10900 23400	*9800 *20700	7250 15700					*8550 *18850	6550 14600	6520 260



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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

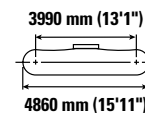
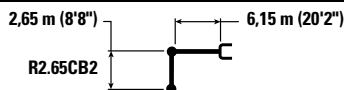
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

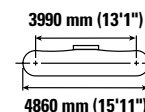
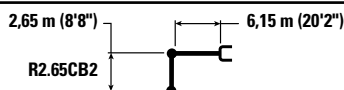
LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einbaulage	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17450</b>	<b>*17450</b>			<b>*6700</b> <b>*14900</b>	<b>*6700</b> <b>*14900</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8150</b> <b>*17750</b>	8100 17450	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	5750 12250	<b>*6300</b> <b>*13950</b>	5500 12200	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*11200</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	7850 16900	<b>*8150</b> <b>*17800</b>	5650 12150	<b>*6250</b> <b>*13750</b>	4800 10600	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30300</b>	11200 24200	<b>*10450</b> <b>*22600</b>	7500 16200	<b>*8750</b> <b>*19050</b>	5500 11800	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	4450 9800	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*35000</b>	10650 23000	<b>*11650</b> <b>*25150</b>	7200 15550	8900 19100	5350 11500	<b>*6800</b> <b>*14900</b>	4350 9500	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36450</b>	10450 22500	12200 26250	7050 15150	8750 18850	5250 11250	7350 16150	4450 9750	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*9750</b> <b>*22250</b>	<b>*16350</b> <b>*35500</b>	10450 22450	12150 26100	6950 15000	8750 18800	5200 11200	8000 17600	4800 10550	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*18300</b> <b>*41700</b>	<b>*14950</b> <b>*32300</b>	10550 22700	<b>*11350</b> <b>*24400</b>	7050 15150			<b>*8900</b> <b>*19600</b>	5600 12400	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25400</b>	10800 23300					<b>*8650</b> <b>*19000</b>	7550 17000	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einbaulage	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17400</b>	<b>*17400</b>			<b>*6700</b> <b>*14850</b>	<b>*6700</b> <b>*14850</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*8100</b> <b>*17550</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	5750 12300	<b>*6300</b> <b>*13900</b>	5500 12250	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	7900 16950	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	5650 12150	<b>*6250</b> <b>*13700</b>	4800 10600	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30250</b>	11250 24300	<b>*10450</b> <b>*22550</b>	7550 16250	<b>*8750</b> <b>*19000</b>	5500 11850	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	4450 9800	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*34950</b>	10700 23050	<b>*11600</b> <b>*25100</b>	7250 15600	8950 19200	5350 11500	<b>*6750</b> <b>*14900</b>	4350 9550	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36400</b>	10500 22600	12300 26400	7050 15200	8800 18950	5250 11300	7350 16200	4450 9750	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*16350</b> <b>*35450</b>	10450 22550	12200 26250	7000 15050	8800 18900	5200 11250	8000 17650	4800 10600	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*14900</b> <b>*32250</b>	10600 22800	<b>*11300</b> <b>*24350</b>	7050 15200			<b>*8900</b> <b>*19550</b>	5600 12450	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25350</b>	10850 23400					<b>*8650</b> <b>*18950</b>	7600 17100	5830 230



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.

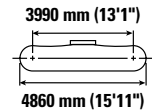
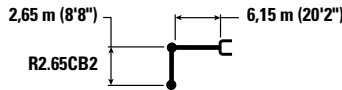
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

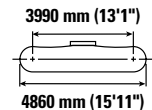
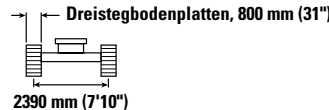
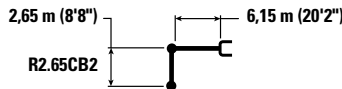
LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17400</b>	<b>*17400</b>			<b>*6700</b> <b>*14850</b>	<b>*6700</b> <b>*14850</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>5800</b> <b>12450</b>	<b>*6300</b> <b>*13900</b>	<b>5550</b> <b>12350</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>7950</b> <b>17150</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>5700</b> <b>12300</b>	<b>*6250</b> <b>*13700</b>	<b>4850</b> <b>10750</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30250</b>	<b>11400</b> <b>24550</b>	<b>*10450</b> <b>*22550</b>	<b>7600</b> <b>16400</b>	<b>*8750</b> <b>*19000</b>	<b>5550</b> <b>11950</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>4500</b> <b>9900</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*34950</b>	<b>10800</b> <b>23300</b>	<b>*11600</b> <b>*25100</b>	<b>7300</b> <b>15750</b>	<b>9050</b> <b>19450</b>	<b>5400</b> <b>11650</b>	<b>*6750</b> <b>*14900</b>	<b>4400</b> <b>9650</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36400</b>	<b>10600</b> <b>22800</b>	<b>*12300</b> <b>*26600</b>	<b>7150</b> <b>15350</b>	<b>8900</b> <b>19150</b>	<b>5300</b> <b>11400</b>	<b>7450</b> <b>16400</b>	<b>4500</b> <b>9850</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*16350</b> <b>*35450</b>	<b>10600</b> <b>22750</b>	<b>*12250</b> <b>*26500</b>	<b>7050</b> <b>15200</b>	<b>8900</b> <b>19100</b>	<b>5250</b> <b>11350</b>	<b>8100</b> <b>17850</b>	<b>4850</b> <b>10700</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*14900</b> <b>*32250</b>	<b>10700</b> <b>23000</b>	<b>*11300</b> <b>*24350</b>	<b>7150</b> <b>15350</b>			<b>*8900</b> <b>*19550</b>	<b>5650</b> <b>12550</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25350</b>	<b>10950</b> <b>23650</b>					<b>*8650</b> <b>*18950</b>	<b>7700</b> <b>17250</b>	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14770 lb) – ohne Löffel

LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17400</b>	<b>*17400</b>			<b>*6700</b> <b>*14850</b>	<b>*6700</b> <b>*14850</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*8100</b> <b>*17700</b>	<b>*7650</b> <b>*14350</b>	<b>5850</b> <b>12550</b>	<b>*6300</b> <b>*13900</b>	<b>5600</b> <b>12500</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*11150</b> <b>*24000</b>	<b>*9100</b> <b>*19750</b>	<b>8050</b> <b>17300</b>	<b>*8150</b> <b>*17750</b>	<b>5800</b> <b>12400</b>	<b>*6250</b> <b>*13700</b>	<b>4900</b> <b>10850</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14100</b> <b>*30250</b>	<b>11500</b> <b>24800</b>	<b>*10450</b> <b>*22550</b>	<b>7700</b> <b>16600</b>	<b>*8750</b> <b>*19000</b>	<b>5600</b> <b>12100</b>	<b>*6400</b> <b>*14050</b>	<b>4550</b> <b>10050</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15600</b> <b>*34950</b>	<b>10950</b> <b>23550</b>	<b>*11600</b> <b>*25100</b>	<b>7400</b> <b>15950</b>	<b>9150</b> <b>19650</b>	<b>5450</b> <b>11750</b>	<b>*6750</b> <b>*14900</b>	<b>4450</b> <b>9750</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16550</b> <b>*36400</b>	<b>10700</b> <b>23050</b>	<b>*12300</b> <b>*26600</b>	<b>7200</b> <b>15550</b>	<b>9000</b> <b>19400</b>	<b>5350</b> <b>11550</b>	<b>*7450</b> <b>*16450</b>	<b>4550</b> <b>10000</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*9700</b> <b>*22200</b>	<b>*16350</b> <b>*35450</b>	<b>10700</b> <b>23000</b>	<b>*12250</b> <b>*26500</b>	<b>7150</b> <b>15400</b>	<b>9000</b> <b>19350</b>	<b>5350</b> <b>11500</b>	<b>8200</b> <b>18100</b>	<b>4900</b> <b>10800</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*18250</b> <b>*41650</b>	<b>*14900</b> <b>*32250</b>	<b>10800</b> <b>23250</b>	<b>*11300</b> <b>*24350</b>	<b>7200</b> <b>15550</b>			<b>*8900</b> <b>*19550</b>	<b>5750</b> <b>12700</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15700</b>	<b>*15700</b>	<b>*11900</b> <b>*25350</b>	<b>11100</b> <b>23900</b>					<b>*8650</b> <b>*18950</b>	<b>7750</b> <b>17450</b>	5830 230



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 Hubeistung 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.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Löffel – technische Daten und Kompatibilität

		Laufwerk							Lang		LN	
		Kontergewicht							6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger		Standardausleger	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd. <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
<b>Bolzenbefestigung (kein Schnellwechsler)</b>												
General Duty	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	●	●	●	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	X	X	X	X
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊙	●	⊖	⊙
Severe Duty	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	●	●
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	4580	5015	4180	4580
								lb	10097	11056	9215	10097
<b>Mit Schnellwechsler mit Bolzengreifer</b>												
General Duty	CB	750	30	0,71	0,93	731	1611	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	865	1906	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	928	2047	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1011	2228	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1601	100	●	●	●	●
	CB	1000	40	1,03	1,35	835	1841	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1005	2216	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1069	2357	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1600	63	1,86	2,43	1099	2423	100	⊖	⊙	○	⊖
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1147	2528	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2745	100	⊖	⊙	○	⊖
Severe Duty	CB	1350	54	1,56	2,04	1239	2731	90	●	●	⊙	●
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	4054	4489	3654	4054
								lb	8937	9896	8055	8937

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474-5:2006 + A3:2013 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

### Maximales Materialschüttgewicht:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)
- 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.

(Forts. nächste Seite)



# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

		Laufwerk							Lang		LN	
		Kontergewicht							6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger		Standardausleger	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd. <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
<b>Mit Schnellwechsler CW-40</b>												
General Duty	CB	750	30	0,71	0,93	634	1399	100	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1610	100	●	●	●	●
	CB	1050	42	1,12	1,46	806	1777	100	●	●	●	●
	CB	1200	48	1,33	1,74	870	1918	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	951	2097	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1017	2242	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1099	2422	100	⊖	⊙	○	⊖
Heavy Duty	CB	1050	42	1,12	1,46	945	2083	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1088	2398	100	●	●	⊙	●
	CB	1650	66	1,97	2,58	1258	2774	100	⊖	⊙	○	⊖
Severe Duty	CB	1050	42	1,13	1,48	1013	2233	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,56	2,04	1201	2647	100	⊙	●	⊙	⊙
General Duty	CB	1200	48	1,29	1,69	894	1971	100	●	●	●	●
	CB	1300	51	1,44	1,88	960	2117	100	●	●	●	●
	CB	1400	55	1,57	2,05	1003	2211	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	59	1,71	2,24	1047	2308	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1600	63	1,86	2,43	1113	2453	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	4287	4722	3887	4287
								lb	9451	10410	8569	9451
<b>Mit Schnellwechsler CW-45</b>												
General Duty	CB	1500	60	1,76	2,30	1075	2370	100	⊙	⊙	⊖	⊙
	CB	1650	66	1,97	2,58	1159	2555	100	⊖	⊙	○	⊖
Heavy Duty	CB	1350	54	1,54	2,02	1148	2530	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1245	2746	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1650	66	1,97	2,58	1318	2906	100	⊖	⊖	○	⊖
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	4145	4580	3745	4145
								lb	9138	10097	8256	9138
<b>Mit Schnellwechsler CW-45S</b>												
General Duty	CB	750	30	0,71	0,93	693	1529	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1009	2224	100	●	●	⊙	●
	CB	1500	60	1,76	2,30	1074	2368	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1050	42	1,12	1,46	948	2090	100	●	●	●	●
	CB	1350	54	1,54	2,02	1144	2521	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1500	60	1,76	2,30	1243	2741	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1650	66	1,97	2,58	1316	2902	100	⊖	⊖	○	⊖
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	4175	4610	3775	4175
								lb	9204	10163	8322	9204

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474-5:2006 + A3:2013 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

### Maximales Materialschüttgewicht:

● 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)

⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)

⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)

○ 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)

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.

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

		Laufwerk							Lang		LN	
		Kontergewicht							6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger		Standardausleger	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd. <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
<b>Bolzenbefestigung TRS23 S70</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	⊖	⊙	⊖	⊖
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	⊖	⊙	○	⊖
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3713	4148	3313	3713
								lb	8186	9145	7304	8186
<b>Mit S70 TRS23 S70</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1004	2213	100	⊖	⊙	○	⊖
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1289	2842	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1580	62	1,60	2,09	1339	2952	100	○	⊖	◇	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3489	3924	3089	3489
								lb	7692	8651	6810	7692
<b>Bolzenbefestigung TRS23 S80</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	⊖	⊙	○	⊖
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	○	⊖	○	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3630	4065	3230	3630
								lb	8003	8962	7121	8003
<b>Mit S80 TRS23 S80</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	1084	2390	100	○	⊖	◇	○
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1340	2954	100	○	⊖	◇	○
	CB	1580	62	1,60	2,09	1390	3064	100	◇	○	◇	◇
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3212	3647	2812	3212
								lb	7081	8040	6199	7081

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474-5:2006 + A3:2013 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

### Maximales Materialschüttgewicht:

- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1500 lb/yd<sup>3</sup>)

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.

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

		Laufwerk							Lang		LN	
		Kontergewicht							6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Standardausleger		Standardausleger	
		mm	in	m <sup>3</sup>	yd. <sup>3</sup>	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
<b>Bolzenbefestigung TRS23 HCS70/55</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	982	2165	100	⊖	⊙	○	⊖
General Duty– Grabenaushub	CB	770	30	0,85	1,11	686	1512	100	●	●	●	●
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1280	2822	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1580	62	1,60	2,09	1337	2948	100	○	⊖	○	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3602	4037	3202	3602
								lb	7941	8900	7059	7941
<b>HCS70/55 TRS23 HCS70/55</b>												
General Duty – Planieren	CB	2000	79	1,60	2,09	982	2165	100	○	⊖	○	○
General Duty– Grabenaushub	CB	770	30	0,85	1,11	686	1512	100	●	●	●	●
General Duty – Aushub	CB	1500	59	1,50	1,96	1280	2822	100	○	⊖	◇	○
	CB	1580	62	1,60	2,09	1337	2948	100	○	⊖	◇	○
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	3251	3686	2851	3251
								lb	7167	8126	6285	7167

Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm EN474-5:2006 + A3:2013 für Hydraulikbagger und betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast bei auf der Standebene vollständig ausgefahrener Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

### Maximales Materialschüttgewicht:

- 2100 kg/m<sup>3</sup> (3500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1500 kg/m<sup>3</sup> (2500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1500 lb/yd<sup>3</sup>)

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.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung

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

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Abbruchbacken	✓	✓	✓*	✓
	MP332 Pulverisierbacken	✓	✓	✓*	✓
	MP332 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP332 Stahlblechbacken	✓*	✓		✓*
	MP332 Universalbacken	✓	✓	✓*	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓	✓	✓*	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

1800 kg/m<sup>3</sup> (3000 lb/yd<sup>3</sup>)     
  1200 kg/m<sup>3</sup> (2000 lb/yd<sup>3</sup>)     
  600 kg/m<sup>3</sup> (1000 lb/yd<sup>3</sup>)     
  Nicht passend

## ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
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	○	○	○	○
	CTV15-2300		○		
	CTV20-1300	●	●	○	●
	CTV20-1500	○	●	○	○
	CTV20-1700	○	○	○	○
	CTV20-1900	○	○		○

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓†	✓*	✓†
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓*	✓		✓*
	MP332 Abbruchbacken		✓		
	MP332 Pulverisierbacken		✓		
	MP332 Scherbacke	✓*	✓		✓*
	MP332 Universalbacken		✓		
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000		✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

### SPEZIELLE CW-40-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### SPEZIELLE CW-45s-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓		✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†		✓†*
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓*	✓		✓*
	MP332 Abbruchbacken	✓*	✓		✓*
	MP332 Pulverisierbacken		✓		✓*
	MP332 Scherbacke	✓	✓		✓*
	MP332 Stahlblechbacken		✓*		
	MP332 Universalbacken		✓		✓*
	Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†
G324 WH-1500		✓†	✓	✓†	✓
G324 WH-1800		✓†	✓	✓†*	✓
G324 WH-2000		✓†*	✓		✓*
G332		✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P232 Sekundärbetonpulverisierer		✓*		
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓*	✓		✓*
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite		✓*		
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### SPEZIELLE CW-45-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S		✓†		✓†*
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken	✓*	✓		✓*
	MP332 Abbruchbacken		✓		
	MP332 Pulverisierbacken		✓		
	MP332 Scherbacke	✓*	✓		✓*
	MP332 Universalbacken		✓		
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P232 Sekundärbetonpulverisierer		✓*		
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer		✓		✓*
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite		✓*		
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)



# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Passend       \* Nur vorderer Arbeitsbereich       † Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

### SPEZIELLER SCHNELLWECHSLER HCCW40 – ANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓

### ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-2000	✓†	✓	✓†*	✓
	G332	✓†	✓	✓†	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite	✓	✓	✓*	✓
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S80

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†	✓†*	✓†
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Kombibacken		✓*		
	MP332 Abbruchbacken		✓*		
	MP332 Pulverisierbacken		✓*		
	MP332 Scherbacke		✓		
	MP332 Universalbacken		✓*		
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P232 Sekundärbetonpulverisierer		✓*		
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite		✓*		
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Kontergewicht		Standard		Standard	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite	✓	✓		✓
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324-Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(Forts. nächste Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

### SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS80

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)		6700 kg (14770 lb)	
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Stiellänge		R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8'8")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†	✓†*	✓†
Universalscheren	MP324 Kombibacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulverisierbacken	✓	✓	✓*	✓
	MP324 Scherenbacke	✓	✓	✓	✓
	MP324 Stahlblechbacken	✓	✓	✓	✓
	MP324 Universalbacken	✓	✓	✓	✓
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite			✓*	
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite			✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000		✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite		✓		✓*
Pulverisierer	P224 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓*	✓
	P232 Sekundärbetonpulverisierer		✓*		
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓*	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

### AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14770 lb)			
Auslegerausführung		Standard		Standard	
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2070	✓		✓	
	S3050 Flache Oberseite	✓		✓	

# Standard- und Sonderausrüstung für 330 GC

## Standard- und Sonderausrüstung

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

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>FAHRERKABINE</b>			<b>MOTOR</b>		
ROPS	✓		Cat®-Dieselmotor C7.1 mit Einzelturbolader	✓	
OPG		✓	Zwei wählbare Modi: Power und Smart	✓	
Hochauflösender 203-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (8")	✓		Motordrehzahlautomatik	✓	
Zweistufen-Klimaanlage	✓		Automatische Motor-Leerlaufabstellung	✓	
Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung	✓		Geeignet für Höhenlagen bis 4500 m (14760') mit Motordrosselung über 3000 m (9840')	✓	
Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung	✓		Hochleistungskühlsystem bis 52 °C (125 °F), ohne Drosselung	✓	
Höhenverstellbare Konsole	✓		Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
Festkonsole links	✓		Kaltstartfähigkeit bis -32° C (-25° F)		✓
Luftgefederter Sitz	✓		2 × 115 A, doppelter Drehstromgenerator	✓	
Sicherheitsgurt, 51 mm (2")	✓		Abgedichteter Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger	✓	
DAB/DAB+ Radio mit Bluetooth® (mit USB/AUX-Anschlüssen)	✓		Zweistufige Kraftstofffiltration mit Wasserabscheider und Anzeige	✓	
12-V-DC-Steckdosen	✓		Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
Dokumentenaufbewahrung	✓		Elektrische Lüfter mit automatischer Umkehrfunktion	✓	
Getränke- und Flaschenhalter	✓		<b>HYDRAULIKSYSTEM</b>		
Kleiderhaken	✓		Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
Zweiteilige Frontscheibe, öffnend	✓		Elektrischer Energieverwertungskreis des Auslegers	✓	
Notausstieg (Heckscheibe)	✓		Energieverwertung im Stielkreis	✓	
Radialscheibenwischer mit Waschanlage	✓		Automatisches Aufwärmen	✓	
Öffnende Stahlluke	✓		Automatische Zweistufen-Fahrfunktion	✓	
LED-Deckenleuchte	✓		Ausleger- und Stiel-Antidriftventil	✓	
Sonnenrollo vorn	✓		Auslegerrohrbruchsicherung	✓	
Sonnenrollo hinten		✓	Stielrohrbruchsicherung	✓	
Waschbare Bodenmatte	✓		SmartBoom™		✓
Rundumleuchten-Vorrüstung	✓		Hochleistungs-Rücklauffilter für Hydrauliköl	✓	
<b>CAT-TECHNOLOGIE</b>			Seitenantrieb mit Bio-Hydraulikölfähigem Fahrmotor	✓	
Cat-Maschinenmanagement:			Fortschrittliche Arbeitsgerätesteuerung	✓	
VisionLink®	✓ <sup>1</sup>		Mitteldruckkreis		✓
VisionLink® Productivity		✓ <sup>2</sup>	Gängiger Schnellwechsler-Hydraulikkreis für Cat-Bolzengreifer und speziellen CW-Schnellwechsler		✓
Software-Updates per Fernzugriff	✓				

<sup>1</sup>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.

<sup>2</sup>VisionLink-Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

(Forts. nächste Seite)

## Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

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

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMEN</b>			<b>SERVICE UND WARTUNG</b>		
Standardausleger 6,15 m (20'2")	✓		Gruppierung von Motoröl- und Kraftstofffiltern	✓	
Standardstiel 3,2 m (10'6")		✓	Vom Boden aus zugänglicher zweiter Messstab für Motoröl	✓	
Standardstiel 2,65 m (8'8")		✓	Seitlicher Zugang zur Wartungsplattform	✓	
Löffelumlenkung, Baureihe CB2 mit Huböse	✓		Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓	
<b>LAUFWERK UND AUFBAU</b>			Elektrische Betankungspumpe mit Abschaltautomatik		
Segmentierter Laufrollenschutz	✓		Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem	✓	
Bodenschutzplatten	✓		<b>SICHERHEIT</b>		
Drehdurchführungsschutz		✓	Hammer-Abschaltautomatik	✓	
Fahrmotorschutz	✓		Rückfahr- und Seitenkamera rechts	✓	
Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓		Sicherer Start mit Pin-Code	✓	
Grundrahmen mit HD-Rollen	✓		Caterpillar-Einschlüssel-Sicherheitsschließsystem	✓	
Zurrösen am Grundrahmen	✓		Abschließbares Werkzeug-/Staufach außen	✓	
6700 kg (14770 lb) Kontergewicht	✓		Abschließbare Tür, Kraftstoff- und Hydrauliktankschlösser	✓	
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓	Abschließbarer Kraftstoffablassraum	✓	
HD-Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓	Wartungsplattform mit rutschhemmendem Trittbloch und versenkten Schrauben	✓	
HD-Dreistegbodenplatten, 700 mm (28")		✓	Handlauf und Handgriff rechts (RH)	✓	
Dreistegbodenplatten 800 mm (31")		✓	Fahrerkabinenspiegel für rechten Kettenrand	✓	
Dreistegbodenplatten 900 mm (34")		✓	Signal-/Warnhorn	✓	
<b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b>			Schwenkalarm		✓
Wartungsfreie Batterien 1000 CCA (×2)	✓		Zusätzlicher Motorabstellschalter auf Bodenebene in der Fahrerkabine	✓	
Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Ausschaltverzögerung	✓		Verriegelbarer elektrischer Hauptschalter	✓	
Zentraler Haupttrennschalter	✓		Hydrauliksperrhebel, der alle Bedienelemente neutralisiert	✓	
LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links, Kabinenbeleuchtung	✓		Inspektionsbeleuchtung		✓
LED-Auslegerleuchten rechts		✓			

## 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)
- Unterer Scheibenwischer mit Radialbewegung für zweiteilige Frontscheibe (70/30), mit Waschanlage
- Dachluke aus Polycarbonat
- Frontscheibe und Dachluke aus P5A-Verbundglas

### SICHERHEIT

- Bluetooth-Empfänger

### SERVICE UND WARTUNG

- Fettpressenhalterung

### SCHUTZVORRICHTUNGEN

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



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), Stufe V (EU), Stufe 5 (Korea) und 2014 (Japan).
- Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselkraftstoff mit ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem niedriger Schwefelgehalt) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schadstoffemissionen\*\* betrieben werden (Maximalangaben folgen):
  - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)\*
  - ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

Beachten Sie die Richtlinien zur erfolgreichen Anwendung. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler oder lesen Sie „Caterpillar Machine Fluids Recommendations“ (SEBU6250), um weitere Informationen zu erhalten.

*\*Motoren ohne Ausstattung zur Nachbehandlung können höhere Beimischungen verwenden, d. h. bis zu 100 % Biodiesel (wenden Sie sich bei Verwendung von Beimischungen mit mehr als 20 % Biodiesel an Ihren Cat-Händler).*

*\*\*Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringerem Kohlenstoffgehalt entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

## Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,85 kg (1,9 lb) Kältemittel, was einer CO<sub>2</sub>-Produktion von 1216 Tonnen (1340 US-Tonnen) entspricht.

## Lackierung

- 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) – 103 dB(A)

ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine) – 70 dB(A)

- Bei längerem Betrieb der Maschine ohne Fahrerkabine, mit nicht ordnungsgemäß gewarteter Fahrerkabine oder mit geöffneten Türen/Fenstern bzw. in lauter Umgebung ist möglicherweise ein Gehörschutz erforderlich.

## Öle und 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 biologisch abbaubares Hydrauliköl und mit dem EU-Umweltzeichen zertifiziert.
- Vermutlich existieren weitere Flüssigkeiten. Sämtliche Flüssigkeitsempfehlungen und die Wartungsintervalle finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch oder im Anwendungs- und Einbauleitfaden.

## Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologien können zu Kraftstoffeinsparungen und/oder verringerten CO<sub>2</sub>-Emissionen beitragen. Die Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
  - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
  - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
  - Längere Serviceintervalle tragen zur Senkung der Wartungskosten bei.
  - Die programmierbaren, hocheffizienten Kühler laufen nur bei Bedarf
  - Der neueste Hydraulikölfilter bietet eine längere Lebensdauer – durch ein verlängertes Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden

## 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	86,85 %
Eisen	4,63 %
Nichteisenmetall	1,55 %
Mischmetall	0,07 %
Mischmetall und Nichtmetall	0,63 %
Kunststoff	1,79 %
Gummi	0,16 %
Gemischte Nichtmetalle	0,23 %
Flüssigkeit	3,12 %
Sonstiges	0,96 %
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 Materialart bewertet.

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

Recyclingfähigkeit – 97 %

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2024 Caterpillar  
Alle Rechte vorbehalten

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, 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. VisionLink ist ein in den USA und anderen Ländern eingetragenes Markenzeichen von Caterpillar Inc.

AGXQ4016-00 (10-2024)  
Baunummer: 07H  
(Europe)

