



# 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 Bodendrucke .....	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 (14.760') 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. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler oder im Handbuch "Caterpillar-Empfehlungen für Maschinenflüssigkeiten" (SEBU6250).

*\*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	77.370 lbf-ft

Gewichte		
Einsatzgewicht	29.900 kg	65.900 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 (14.770 lb).

Einsatzgewicht	29.800 kg	65.700 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 (14.770 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	55.753 lbf

Hydrauliksystem		
Hauptsystem – max. Volumenstrom – Arbeitshydraulik (280 × 2 Pumpen)	560 l/min	148 US-Gall./min (74 × 2 Pumpen)
Höchstdruck – Ausrüstung	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Fahren	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Schwenken	28.400 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 1,216 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 Bodendrücke

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 (14.770 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> )	29.900 (65.900)	56,9 (8,3)	30.100 (66.400)	57,3 (8,3)	30.500 (67.300)	49,7 (7,2)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29.800 (65.700)	56,7 (8,2)	30.000 (66.200)	57,1 (8,3)	30.400 (67.000)	49,6 (7,2)
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14.770 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> )	29.800 (65.700)	56,7 (8,2)	30.000 (67.200)	57,1 (8,3)	30.400 (67.000)	49,6 (7,2)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	29.700 (65.500)	56,5 (8,2)	29.900 (65.900)	56,9 (8,3)	30.300 (66.800)	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 (14.770 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> )	30.900 (68.100)	44,1 (6,4)	31.300 (69.000)	39,7 (5,8)
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30.800 (67.900)	44,0 (6,4)	31.200 (68.800)	39,6 (5,7)
<b>Grundmaschine mit 6700 kg (14.770 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> )	30.800 (67.900)	44,0 (6,4)	—	—
Grundmaschine + Stiel R2.65CB2 (8'8") + HD-Löffel 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	30.700 (67.700)	43,8 (6,4)	—	—

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

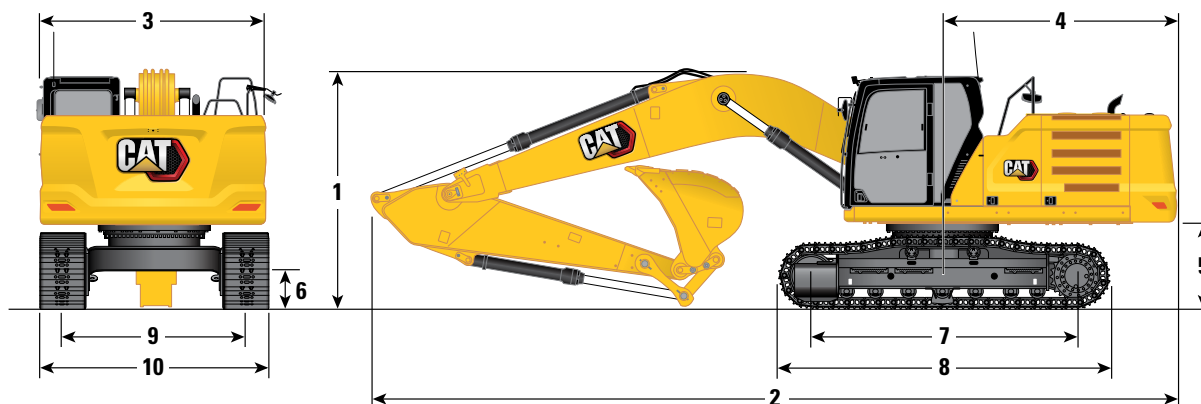
## Gewicht der Hauptbauteile

	kg	lb
Grundmaschine mit 6700 kg (14.770 lb) Kontergewicht, langem Laufwerk, mit Auslegerzylindern (beinhaltet nicht das Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg [165 lb] schweren Fahrers)	20.880	46.000
Grundmaschine mit 6700 kg (14.770 lb) Kontergewicht, langem, schmalem Laufwerk, mit Auslegerzylindern (beinhaltet nicht das Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg [165 lb] schweren Fahrers)	20.780	45.800
<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	10.100
Dreistegbodenplatten, 900 mm (35") breit, 13 mm (0,51") stark, mit Stufenverlängerung	4970	11.000
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 (14.770 lb)	6700	14.770
<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.



### Auslegeroption

**Standardausleger  
6,15 m (20'2")**

### Stieloptionen

**Standardstiele**

**R3.2CB2 (10'6")**

**R2.65CB2 (8'8")**

#### 1 Maschinenhöhe:

Höhe über Fahrerhaus	3050 mm	10'0"	3050 mm	10'0"
Höhe der Bedienerschutzeinrichtung	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"

#### 2 Maschinenlänge:

Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Mit montiertem Ausleger	9230 mm	30'3"	9230 mm	30'3"

#### 3 Oberwagenbreite

	2940 mm	9'7"	2940 mm	9'7"
--	---------	------	---------	------

#### 4 Heckschwenkradius

	3130 mm	10'3"	3130 mm	10'3"
--	---------	-------	---------	-------

#### 5 Lichte Höhe bis Kontergewicht

	1110 mm	3'7"	1110 mm	3'7"
--	---------	------	---------	------

#### 6 Bodenfreiheit

	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
--	--------	------	--------	------

#### 7 Tragende Kettenlänge

	3990 mm	13'1"	3990 mm	13'1"
--	---------	-------	---------	-------

#### 8 Kettenlänge

	4860 mm	15'11"	4860 mm	15'11"
--	---------	--------	---------	--------

#### 9 Spurweite

	2590 mm	8'5"	2590 mm	8'5"
--	---------	------	---------	------

#### 10 Unterwagenbreite:

600 mm (24") Bodenplatten	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
700 mm (28") Bodenplatten	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"

#### Löffeltyp

HD

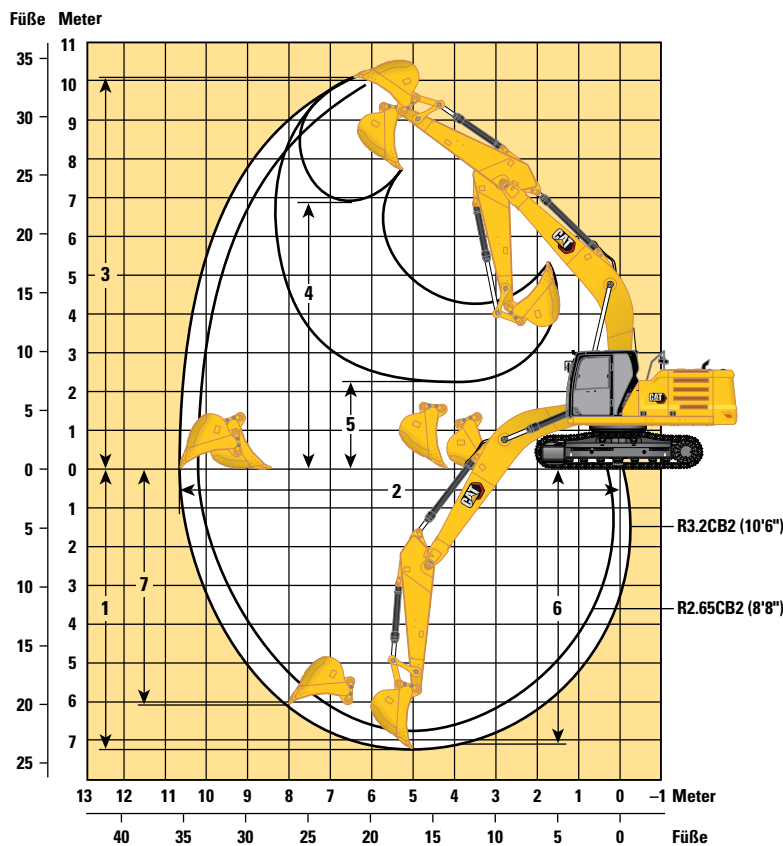
HD

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.



### Auslegeroption

Standardausleger  
6,15 m (20'2\")

### Stieloptionen

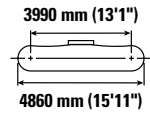
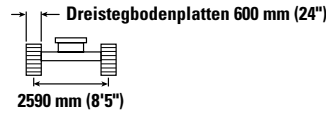
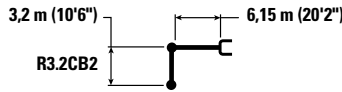
Standardstiele

	R3.2CB2 (10'6\")		R2.65CB2 (8'8\")	
	mm	ft/in	mm	ft/in
1 Max. Grabtiefe	7260 mm	23'9"	6710 mm	22'0"
2 Max. Reichweite auf Standebene	10.690 mm	35'0"	10.210 mm	33'5"
3 Maximale Einsteckhöhe	10.020 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	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf
Reißkraft (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf
Löffeltyp	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 (14.770 lb) – ohne Löffel

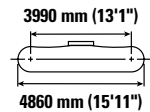
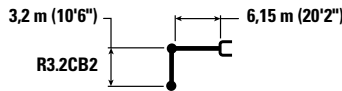
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm (")	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm (")		
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	mm (")
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15.300	6250 13.450				*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6150 13.200			*4850 *10.650	4750 10.550	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.850	12.550 27.000	*9800 *21.250	8250 17.750	*8300 *18.050	5950 12.850	*5950 4550		*5000 *10.950	4450 9.800	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.350	11.850 25.500	*11.150 *24.150	7900 17.000	8950 19.200	5800 12.450	*6800 *12.550	4450 9.600	*5300 *11.650	4350 9.550	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.950	11.500 24.700	*12.050 *26.050	7650 16.500	8800 18.900	5650 12.150			*5850 *12.800	4400 9.700	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.400 24.500	12.150 26.050	7550 16.250	8700 18.750	5600 12.000			*6750 *14.850	4750 10.400	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.450 24.650	*11.700 *25.300	7550 16.300	8750 18.850	5600 12.150			8400 18.550	5400 11.950	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.700 25.150	*9800 *20.750	7750 16.700					*8600 *18.900	6950 15.550	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 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 (")		
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	mm (")
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7200 *15.300	6300 13.550			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6200 13.300			*4850 *10.650	4800 10.600	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.850	12.600 27.150	*9800 *21.250	8300 17.850	*8300 *18.050	6000 12.900	*5950 4600		*5000 *10.950	4500 9850	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.350	11.900 25.650	*11.150 *24.150	7950 17.100	9000 19.350	5800 12.550	*6800 *12.550	4500 9650	*5300 *11.650	4350 9.600	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.950	11.550 24.850	*12.050 *26.050	7700 16.600	8850 19.000	5700 12.250			*5850 *12.800	4450 9.800	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.450 24.650	12.200 26.250	7600 16.350	8750 18.850	5600 12.100			*6750 *14.850	4750 10.500	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.550 24.800	*11.700 *25.300	7600 16.400	8800 19.000	5650 12.200			8450 18.700	5450 12.050	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.750 25.300	*9800 *20.750	7800 16.800					*8600 *18.900	7000 15.650	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.

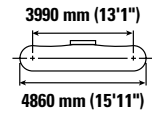
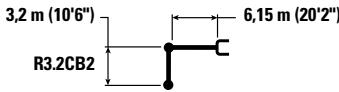
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

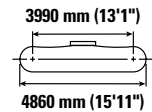
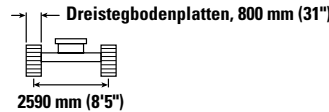
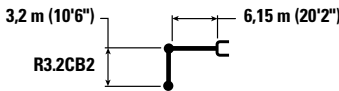
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm "		
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	mm	"	
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7200 *15.300	6350 13.650				*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6250 13.450			*4850 *10.650	*4850 *10.650	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.850	12.700 27.400	*9800 *21.250	8350 18.000	*8300 *18.050	6050 13.050	*5950 4650		*5000 *10.950	4550 9950	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.350	12.050 25.900	*11.150 *24.150	8000 17.250	*9050 19.550	5900 12.650	*6800 *12.550	4550 9.800	*5300 *11.650	4400 9700	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.950	11.700 25.150	*12.050 *26.050	7800 16.750	8950 19.200	5750 12.350			*5850 *12.800	4500 9900	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.600 24.900	*12.300 26.550	7650 16.500	8850 19.050	5700 12.250			*6750 *14.850	4800 10.600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.650 25.050	*11.700 *25.300	7700 16.550	8900 *19.100	5700 12.350			*8450 *18.750	5500 12.200	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.850 25.550	*9800 *20.750	7850 16.950					*8600 *18.900	7050 15.800	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 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 "		
		Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	Hyd.	Kippl.	mm	"	
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7200 *15.300	6450 13.800			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.250	*8400 *18.250	*7600 *16.600	6300 13.600			*4850 *10.650	*4850 *10.650	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.850	12.850 27.700	*9800 *21.250	8450 18.200	*8300 *18.050	6150 13.200	*5950 4700		*5000 *10.950	4600 10.100	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.350	12.150 26.200	*11.150 *24.150	8100 17.450	*9050 *19.600	5950 12.800	*6800 *12.550	4600 9900	*5300 *11.650	4450 9.800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.950	11.800 25.400	*12.050 *26.050	7850 16.950	9050 19.450	5800 12.500			*5850 *12.800	4550 10.000	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.700 25.200	*12.300 *26.600	7750 16.700	8950 19.300	5750 12.400			*6750 *14.850	4850 10.700	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.800 25.350	*11.700 *25.300	7800 16.750	*8950 *19.100	5800 12.500			*8450 *18.750	5550 12.300	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	12.000 25.850	*9800 *20.750	7950 17.150					*8600 *18.900	7150 15.950	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 %.

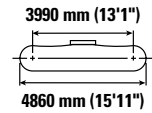
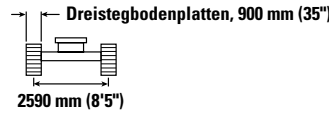
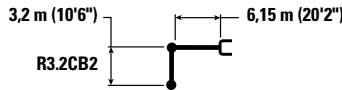
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.



# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

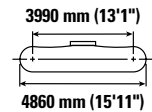
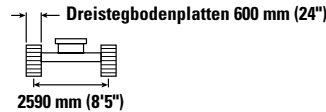
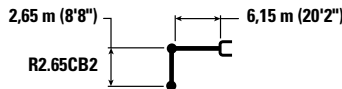
Langes Laufwerk



		1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm (")		
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 23'6"
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15.250	6500 13.900			*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 26'9"
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.200	*8400 *18.200	*7600 *16.550	6350 13.700			*4850 *10.650	*4850 *10.650	8830 28'10"
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.800	*12.950 *27.800	*9800 *21.200	8500 18.350	*8300 *18.050	6200 13.300	*5950 4700		*5000 *10.950	4600 10.150	9140 29'11"
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.300	12.250 26.400	*11.150 *24.100	8150 17.600	*9000 *19.550	6000 12.900	*6800 *12.500	4650 9950	*5300 *11.600	4500 9900	9190 30'1"
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.900	11.900 25.650	*12.000 *26.050	7950 17.100	9150 19.650	5850 12.600			*5800 *12.800	4600 10.100	8990 29'5"
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	11.800 25.400	*12.250 *26.550	7850 16.850	9050 19.500	5800 12.500			*6700 *14.850	4900 10.800	8530 27'11"
-3000 mm -120"	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	11.900 25.550	*15.550 *25.250	7850 16.900	*8950 *19.050	5850 12.600			*8450 *18.700	5600 12.400	7740 25'3"
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	12.100 26.050	*9800 *20.700	8000 17.300					*8550 *18.850	7200 16.100	6520 21'1"

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		mm (")		
7500 mm 300"	kg lb											
6000 mm 240"	kg lb					*17.450 *17.450	*17.450 *17.450			*6700 *14.900	*6700 *14.900	6670 260
4500 mm 180"	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9100 *19.750	8500 18.350	*8150 *17.800	6100 13.150	*6250 *13.750	5200 11.450	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100 *30.300	12.300 26.550	*10.450 *22.600	8150 17.600	*8750 *19.050	5950 12.800	*6400 *14.050	4800 10.600	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600 *35.000	11.750 25.250	*11.650 *25.150	7850 16.950	8950 19.200	5800 12.450	*6800 *14.900	4700 10.350	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550 *36.450	11.500 24.750	12.250 26.400	7650 16.550	8800 18.950	5700 12.250	7350 16.200	4800 10.600	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9750 *22.250	*9750 *22.250	*16.350 *35.500	11.500 24.700	12.200 26.200	7600 16.400	8800 18.900	5650 12.200	8000 17.650	5200 11.450	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.600 24.950	*11.350 *24.400	7650 16.550			*8900 *19.600	6100 13.500	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	11.900 *25.400					*8650 *19.000	8250 18.550	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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

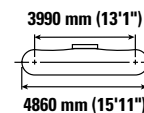
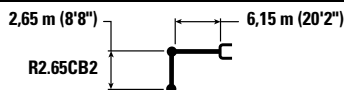
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

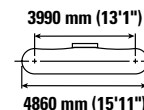
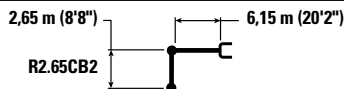
Langes Laufwerk



Auslegerlänge mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Langes Laufwerk		mm "
		Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	
7500 mm 300"	kg lb					*17.450	*17.450			*6700	*6700	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8150	*8150	*7650	6250	*6300	5950	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.200	*11.200	*9100	8550	*8150	6150	*6250	5200	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100	12.400	*10.450	8200	*8750	6000	*6400	4850	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600	11.800	*11.650	7900	9000	5850	*6800	4750	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550	11.600	*12.300	7700	8850	5700	7400	4850	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9750	*9750	*16.350	11.550	*12.250	7650	8850	5700	8050	5250	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.300	*18.300	*14.950	11.700	*11.350	7700			*8900	6100	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900	*11.900					*8650	8300	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerlänge mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Langes Laufwerk		mm "
		Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	Kipplast	Traglast	
7500 mm 300"	kg lb					*17.450	*17.450			*6700	*6700	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8150	*8150	*7650	6300	*6300	6050	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.200	*11.200	*9100	8650	*8150	6200	*6250	5250	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100	12.500	*10.450	8300	*8750	6050	*6400	4900	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600	11.950	*11.650	8000	9100	5900	*6800	4800	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550	11.700	*12.300	7800	8950	5800	*7500	4900	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9750	*9750	*16.350	11.700	*12.250	7750	8950	5750	8150	5300	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.300	*18.300	*14.950	11.800	*11.350	7800			*8900	6200	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900	*11.900					*8650	8400	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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

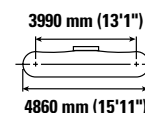
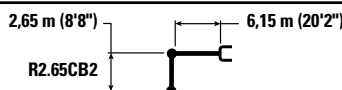
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

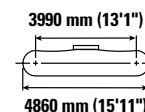
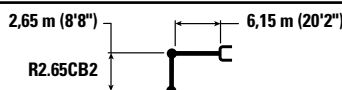
Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm (")	Einbaulage	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>*17.450</b>	<b>*17.450</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8150</b>	<b>*8150</b>	<b>*7650</b>	6350	<b>*6300</b>	6100	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11.200</b>	<b>*11.200</b>	<b>*9100</b>	8750	<b>*8150</b>	6250	<b>*6250</b>	5350	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14.100</b>	12.650	<b>*10.450</b>	8400	<b>*8750</b>	6100	<b>*6400</b>	4950	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15.600</b>	12.050	<b>*11.650</b>	8100	9200	5950	<b>*6800</b>	4850	8720 350
0 mm 0"	kg lb			<b>*16.550</b>	11.850	<b>*12.300</b>	7900	9050	5850	<b>*7500</b>	4950	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9750</b>	<b>*9750</b>	<b>*16.350</b>	11.800	<b>*12.250</b>	7850	9050	5800	8250	5350	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18.300</b>	<b>*18.300</b>	<b>*14.950</b>	11.950	<b>*11.350</b>	7900			<b>*8900</b>	6250	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b>	<b>*11.900</b>					<b>*8650</b>	8500	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



Auslegerhöhe mm (")	Einbaulage	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>*17.400</b>	<b>*17.400</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 21'6"
6000 mm 240"	kg lb					<b>*8100</b>	<b>*8100</b>	<b>*7650</b>	6400	<b>*6300</b>	6150	7700 25'0"
4500 mm 180"	kg lb			<b>*11.150</b>	<b>*11.150</b>	<b>*9100</b>	8800	<b>*8150</b>	6300	<b>*6250</b>	5350	8340 27'3"
3000 mm 120"	kg lb			<b>*14.100</b>	12.750	<b>*10.450</b>	8450	<b>*8750</b>	6150	<b>*6400</b>	5000	8660 28'4"
1500 mm 60"	kg lb			<b>*15.600</b>	12.150	<b>*11.600</b>	8150	9300	6000	<b>*6750</b>	4900	8720 28'7"
0 mm 0"	kg lb			<b>*16.550</b>	11.950	<b>*12.300</b>	7950	9150	5900	<b>*7450</b>	5000	8510 27'11"
-1500 mm -60"	kg lb	<b>*9700</b>	<b>*9700</b>	<b>*16.350</b>	11.900	<b>*12.250</b>	7900	9150	5850	8350	5400	8020 26'3"
-3000 mm -120"	kg lb	<b>*18.250</b>	<b>*18.250</b>	<b>*14.900</b>	12.050	<b>*11.300</b>	7950			<b>*8900</b>	6300	7180 23'5"
-4500 mm -180"	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b>	<b>*11.900</b>					<b>*8650</b>	8550	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.

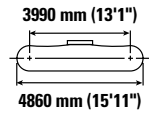
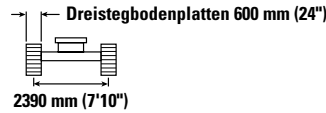
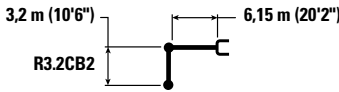
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

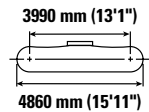
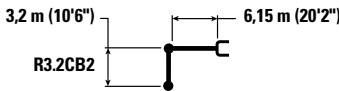
LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm (")	Einheit	1500 mm/60"		3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		9000 mm/360"		mm (")		
		Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik			
7500 mm 300"	kg lb													*5150 *11.350	*5150 *11.350	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7200 *15.300	5800 12.450			*4900 *10.750	*4900 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.250	7950 17.100	*7600 *16.600	5700 12.200			*4850 *10.650	4400 9700	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.850	11.450 24.650	*9800 *21.250	7600 16.350	*8300 *18.050	5500 11.850	*5950 4200		*5000 *10.950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.350	10.750 23.200	*11.150 *24.150	7250 15.600	8900 19.100	5350 11.450	6800 *12.550	4100 8850	*5300 *11.650	4000 8800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.950	10.400 22.450	*12.050 *26.050	7000 15.100	8750 18.800	5200 11.150			*5850 *12.800	4050 8950	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.200	*6350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	10.350 22.200	12.100 25.950	6900 14.850	8650 18.650	5150 11.050			*6750 *14.850	4350 9.600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	10.400 22.350	*11.700 *25.300	6900 14.900	8700 18.750	5150 11.150			8350 18.500	4950 11.000	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	10.600 22.850	*9800 *20.750	7100 15.300					*8600 *18.900	6350 14.250	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 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"		mm (")		
		Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik	Kipplast	Hydraulik			
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15.250	5800 12.500			*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.200	7950 17.150	*7600 *16.550	5700 12.250			*4850 *10.650	4400 9750	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.800	11.500 24.750	*9800 *21.200	7600 16.400	*8300 *18.050	5500 11.900	*5950 4200		*5000 *10.950	4100 9050	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.300	10.800 23.300	*11.150 *24.100	7250 15.650	8950 19.200	5350 11.500	*6800 *12.500	4150 8850	*5300 *11.600	4000 8800	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.900	10.450 22.550	*12.000 *26.050	7050 15.150	8800 18.900	5200 11.200			*5800 *12.800	4100 8950	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.350 22.300	12.150 26.100	6950 14.900	8700 18.750	5150 11.100			*6700 *14.850	4350 9.600	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.450 22.450	*11.700 *25.250	6950 14.950	8750 18.850	5200 11.200			8400 18.550	5000 11.050	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.650 22.950	*9800 *20.700	7100 15.350					*8550 *18.850	6400 14.300	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.

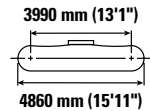
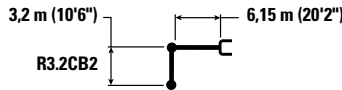
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

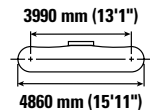
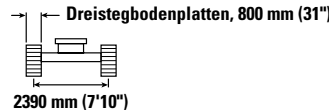
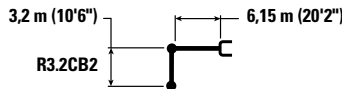
LN-Laufwerk



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	mm (")	mm (")	
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb								*7150 *15.250	5900 12.600				*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.200	8050 17.300	*7600 *16.550	5750 12.400			*4850 *10.650	4450 9850	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.800	11.600 25.000	*9800 *21.200	7700 16.550	*8300 *18.050	5600 12.000	*5950 4250		*5000 *10.950	4150 9150	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.300	10.900 23.500	*11.150 *24.100	7350 15.800	*9000 *19.400	5400 11.600	*6800 *12.500	4150 8950	*5300 *11.600	4050 8900	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.900	10.550 22.750	*12.000 *26.050	7100 15.300	8900 19.100	5250 11.350			*5800 *12.800	4100 9050	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.500 22.550	*12.250 *26.350	7000 15.050	8800 18.950	5200 11.200			*6700 *14.850	4400 9700	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.550 22.700	*11.700 *25.250	7000 15.100	8850 19.050	5250 11.300			*8450 *18.700	5050 11.150	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.750 23.150	*9800 *20.700	7200 15.500					*8550 *18.850	6450 14.450	6520 260

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 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	mm (")	mm (")	
7500 mm 300"	kg lb													*5100 *11.300	*5100 *11.300	7270 290
6000 mm 240"	kg lb									*7150 *15.250	5950 12.750			*4850 *10.750	*4850 *10.750	8230 330
4500 mm 180"	kg lb							*8400 *18.200	8100 17.500	*7600 *16.550	5800 12.500			*4850 *10.650	4500 9950	8830 350
3000 mm 120"	kg lb					*12.950 *27.800	11.700 25.250	*9800 *21.200	7750 16.700	*8300 *18.050	5650 12.150	*5950 4300		*5000 *10.950	4200 9250	9140 360
1500 mm 60"	kg lb					*15.450 *33.300	11.050 23.750	*11.150 *24.100	7400 16.000	*9000 *19.550	5450 11.750	*6800 *12.500	4200 9050	*5300 *11.600	4100 9000	9190 370
0 mm 0"	kg lb					*16.600 *35.900	10.700 23.000	*12.000 *26.050	7200 15.500	9000 19.300	5300 11.450			*5800 *12.800	4150 9150	8990 360
-1500 mm -60"	kg lb	*6350 *14.150	*6350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.600 22.800	*12.250 *26.550	7100 15.250	8900 19.150	5250 11.350			*6700 *14.850	4450 9.800	8530 340
-3000 mm -120"	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.650 22.950	*11.700 *25.250	7100 15.300	8950 *19.050	5300 11.450			*8450 *18.700	5100 11.300	7740 310
-4500 mm -180"	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.900 23.400	*9800 *20.700	7250 15.700					*8550 *18.850	6550 14.600	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.

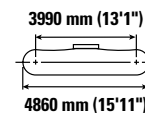
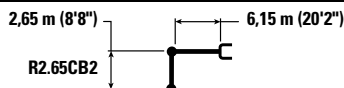
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ± 5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

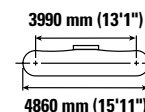
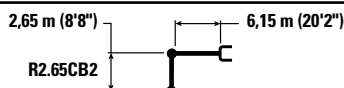
LN-Laufwerk



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>*17.450</b>	<b>*17.450</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8150 <b>*17.750</b>	8100 <b>17.450</b>	*7650 <b>*14.350</b>	5750 <b>12.250</b>	*6300 <b>*13.950</b>	5500 <b>12.200</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.200 <b>*24.000</b>	*11.200 <b>*24.000</b>	*9100 <b>*19.750</b>	7850 <b>16.900</b>	*8150 <b>*17.800</b>	5650 <b>12.150</b>	*6250 <b>*13.750</b>	4800 <b>10.600</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100 <b>*30.300</b>	11.200 <b>24.200</b>	*10.450 <b>*22.600</b>	7500 <b>16.200</b>	*8750 <b>*19.050</b>	5500 <b>11.800</b>	*6400 <b>*14.050</b>	4450 <b>9.800</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600 <b>*35.000</b>	10.650 <b>23.000</b>	*11.650 <b>*25.150</b>	7200 <b>15.550</b>	8900 <b>19.100</b>	5350 <b>11.500</b>	*6800 <b>*14.900</b>	4350 <b>9500</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550 <b>*36.450</b>	10.450 <b>22.500</b>	12.200 <b>26.250</b>	7050 <b>15.150</b>	8750 <b>18.850</b>	5250 <b>11.250</b>	7350 <b>16.150</b>	4450 <b>9750</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9750 <b>*22.250</b>	*9750 <b>*22.250</b>	*16.350 <b>*35.500</b>	10.450 <b>22.450</b>	12.150 <b>26.100</b>	6950 <b>15.000</b>	8750 <b>18.800</b>	5200 <b>11.200</b>	8000 <b>17.600</b>	4800 <b>10.550</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.300 <b>*41.700</b>	*18.300 <b>*41.700</b>	*14.950 <b>*32.300</b>	10.550 <b>22.700</b>	*11.350 <b>*24.400</b>	7050 <b>15.150</b>			*8900 <b>*19.600</b>	5600 <b>12.400</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 <b>*25.400</b>	10.800 <b>23.300</b>					*8650 <b>*19.000</b>	7550 <b>17.000</b>	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 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>*17.400</b>	<b>*17.400</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8100 <b>*17.700</b>	*8100 <b>17.550</b>	*7650 <b>*14.350</b>	5750 <b>12.300</b>	*6300 <b>*13.900</b>	5500 <b>12.250</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.150 <b>*24.000</b>	*11.150 <b>*24.000</b>	*9100 <b>*19.750</b>	7900 <b>16.950</b>	*8150 <b>*17.750</b>	5650 <b>12.150</b>	*6250 <b>*13.700</b>	4800 <b>10.600</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100 <b>*30.250</b>	11.250 <b>24.300</b>	*10.450 <b>*22.550</b>	7550 <b>16.250</b>	*8750 <b>*19.000</b>	5500 <b>11.850</b>	*6400 <b>*14.050</b>	4450 <b>9.800</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600 <b>*34.950</b>	10.700 <b>23.050</b>	*11.600 <b>*25.100</b>	7250 <b>15.600</b>	8950 <b>19.200</b>	5350 <b>11.500</b>	*6750 <b>*14.900</b>	4350 <b>9550</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550 <b>*36.400</b>	10.500 <b>22.600</b>	12.300 <b>26.400</b>	7050 <b>15.200</b>	8800 <b>18.950</b>	5250 <b>11.300</b>	7350 <b>16.200</b>	4450 <b>9750</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9700 <b>*22.200</b>	*9700 <b>*22.200</b>	*16.350 <b>*35.450</b>	10.450 <b>22.550</b>	12.200 <b>26.250</b>	7000 <b>15.050</b>	8800 <b>18.900</b>	5200 <b>11.250</b>	8000 <b>17.650</b>	4800 <b>10.600</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.250 <b>*41.650</b>	*18.250 <b>*41.650</b>	*14.900 <b>*32.250</b>	10.600 <b>22.800</b>	*11.300 <b>*24.350</b>	7050 <b>15.200</b>			*8900 <b>*19.550</b>	5600 <b>12.450</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 <b>*25.350</b>	10.850 <b>23.400</b>					*8650 <b>*18.950</b>	7600 <b>17.100</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-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

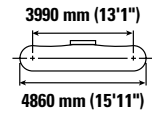
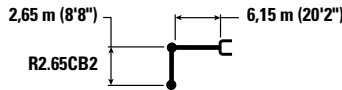
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 330 GC

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

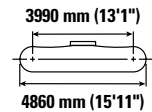
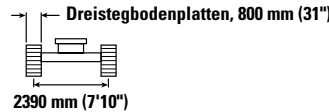
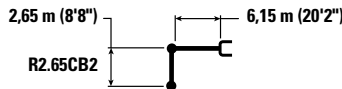
LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17.400</b>	<b>*17.400</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8100 <b>*17.700</b>	*8100 <b>*17.700</b>	*7650 <b>*14.350</b>	5800 <b>12.450</b>	*6300 <b>*13.900</b>	5550 <b>12.350</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.150 <b>*24.000</b>	*11.150 <b>*24.000</b>	*9100 <b>*19.750</b>	7950 <b>17.150</b>	*8150 <b>*17.750</b>	5700 <b>12.300</b>	*6250 <b>*13.700</b>	4850 <b>10.750</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100 <b>*30.250</b>	11.400 <b>24.550</b>	*10.450 <b>*22.550</b>	7600 <b>16.400</b>	*8750 <b>*19.000</b>	5550 <b>11.950</b>	*6400 <b>*14.050</b>	4500 <b>9900</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600 <b>*34.950</b>	10.800 <b>23.300</b>	*11.600 <b>*25.100</b>	7300 <b>15.750</b>	9050 <b>19.450</b>	5400 <b>11.650</b>	*6750 <b>*14.900</b>	4400 <b>9650</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550 <b>*36.400</b>	10.600 <b>22.800</b>	*12.300 <b>*26.600</b>	7150 <b>15.350</b>	8900 <b>19.150</b>	5300 <b>11.400</b>	7450 <b>16.400</b>	4500 <b>9850</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9700 <b>*22.200</b>	*9700 <b>*22.200</b>	*16.350 <b>*35.450</b>	10.600 <b>22.750</b>	*12.250 <b>*26.500</b>	7050 <b>15.200</b>	8900 <b>19.100</b>	5250 <b>11.350</b>	8100 <b>17.850</b>	4850 <b>10.700</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.250 <b>*41.650</b>	*18.250 <b>*41.650</b>	*14.900 <b>*32.250</b>	10.700 <b>23.000</b>	*11.300 <b>*24.350</b>	7150 <b>15.350</b>			*8900 <b>*19.550</b>	5650 <b>12.550</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 <b>*25.350</b>	10.950 <b>23.650</b>					*8650 <b>*18.950</b>	7700 <b>17.250</b>	5830 230

## Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 6700 kg (14.770 lb) – ohne Löffel

LN-Laufwerk



Auslegerhöhe mm "	Einheit	3000 mm/120"		4500 mm/180"		6000 mm/240"		7500 mm/300"		Bagger		mm "
		Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	Kipplast	Hydraulische Traglast	
7500 mm 300"	kg lb					<b>*17.400</b>	<b>*17.400</b>			<b>*6700</b>	<b>*6700</b>	6670 260
6000 mm 240"	kg lb					*8100 <b>*17.700</b>	*8100 <b>*17.700</b>	*7650 <b>*14.350</b>	5850 <b>12.550</b>	*6300 <b>*13.900</b>	5600 <b>12.500</b>	7700 300
4500 mm 180"	kg lb			*11.150 <b>*24.000</b>	*11.150 <b>*24.000</b>	*9100 <b>*19.750</b>	8050 <b>17.300</b>	*8150 <b>*17.750</b>	5800 <b>12.400</b>	*6250 <b>*13.700</b>	4900 <b>10.850</b>	8340 330
3000 mm 120"	kg lb			*14.100 <b>*30.250</b>	11.500 <b>24.800</b>	*10.450 <b>*22.550</b>	7700 <b>16.600</b>	*8750 <b>*19.000</b>	5600 <b>12.100</b>	*6400 <b>*14.050</b>	4550 <b>10.050</b>	8660 340
1500 mm 60"	kg lb			*15.600 <b>*34.950</b>	10.950 <b>23.550</b>	*11.600 <b>*25.100</b>	7400 <b>15.950</b>	9150 <b>19.650</b>	5450 <b>11.750</b>	*6750 <b>*14.900</b>	4450 <b>9750</b>	8720 350
0 mm 0"	kg lb			*16.550 <b>*36.400</b>	10.700 <b>23.050</b>	*12.300 <b>*26.600</b>	7200 <b>15.550</b>	9000 <b>19.400</b>	5350 <b>11.550</b>	*7450 <b>*16.450</b>	4550 <b>10.000</b>	8510 340
-1500 mm -60"	kg lb	*9700 <b>*22.200</b>	*9700 <b>*22.200</b>	*16.350 <b>*35.450</b>	10.700 <b>23.000</b>	*12.250 <b>*26.500</b>	7150 <b>15.400</b>	9000 <b>19.350</b>	5350 <b>11.500</b>	8200 <b>18.100</b>	4900 <b>10.800</b>	8020 320
-3000 mm -120"	kg lb	*18.250 <b>*41.650</b>	*18.250 <b>*41.650</b>	*14.900 <b>*32.250</b>	10.800 <b>23.250</b>	*11.300 <b>*24.350</b>	7200 <b>15.550</b>			*8900 <b>*19.550</b>	5750 <b>12.700</b>	7180 290
-4500 mm -180"	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 <b>*25.350</b>	11.100 <b>23.900</b>					*8650 <b>*18.950</b>	7750 <b>17.450</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-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

## Löffel – technische Daten und Kompatibilität

		Laufwerk							Lang		LN	
		Kontergewicht							6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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	10.097	11.056	9215	10.097
<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 (14.770 lb)			6700 kg (14.770 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	10.410	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	10.097	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	10.163	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 ausgefahrter 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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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	
Kontergewicht		6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	○	●
	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	●	●	●	●
	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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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	✓	✓	✓	✓

(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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 Sekundärpulverisierer		✓*		
	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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 Sekundärpulverisierer		✓*		
	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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 Sekundärpulverisierer		✓*		
	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	
Kontergewicht		6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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

### ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER HCS70/55

Laufwerk		Lang		LN	
		6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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

### SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS80

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14.770 lb)		6700 kg (14.770 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 Sekundärpulverisierer		✓*		
	P324 Primärpulverisierer	✓	✓	✓*	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rotationsfräsen	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

### AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		LN	
Kontergewicht		6700 kg (14.770 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. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>FAHRERKABINE</b>			<b>MOTOR</b>		
ROPS	✓		Cat <sup>®</sup> -Dieselmotor C7.1 mit Einzelturbolader	✓	
Hochauflösender 203-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (8")	✓		Zwei wählbare Modi: Power und Smart	✓	
Zweistufen-Klimaanlage	✓		Motordrehzahlautomatik	✓	
Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung	✓		Automatische Motor-Leerlaufabstellung	✓	
Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung	✓		Geeignet für Höhenlagen bis 4500 m (14.760') mit Motordrosselung über 3000 m (9840')	✓	
Höhenverstellbare Konsole	✓		Hochleistungskühlsystem bis 52 °C (125 °F), ohne Drosselung	✓	
Festkonsole links	✓		Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
Luftgefederter Sitz	✓		Kaltstartfähigkeit bis -32° C (-25 °F)		✓
Sicherheitsgurt, 51 mm (2")	✓		2 × 115 A, doppelter Drehstromgenerator	✓	
DAB/DAB+ Radio mit Bluetooth <sup>®</sup> (mit USB/AUX-Anschlüssen)	✓		Abgedichteter Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger	✓	
12-V-DC-Steckdosen	✓		Zweistufige Kraftstofffiltration mit Wasserabscheider und Anzeige	✓	
Dokumentenaufbewahrung	✓		Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
Getränke- und Flaschenhalter	✓		Elektrische Lüfter mit automatischer Umkehrfunktion	✓	
Kleiderhaken	✓		<b>HYDRAULIKSYSTEM</b>		
Zweiteilige Frontscheibe, öffnend	✓		Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
Notausstieg (Heckscheibe)	✓		Elektrischer Energieverwertungskreis des Auslegers	✓	
Radialscheibenwischer mit Waschanlage	✓		Energieverwertung im Stielkreis	✓	
Öffnende Stahlluke	✓		Automatisches Aufwärmen	✓	
LED-Deckenleuchte	✓		Automatische Zweistufen-Fahrfunktion	✓	
Sonnenrollo vorn	✓		Ausleger- und Stiel-Antidriftventil	✓	
Sonnenrollo hinten		✓	Auslegerrohrbruchsicherung	✓	
Waschbare Bodenmatte	✓		Stielrohrbruchsicherung	✓	
Rundumkennleuchten-Vorrüstung	✓		SmartBoom <sup>™</sup>		✓
<b>CAT-TECHNOLOGIE</b>			Hochleistungs-Rücklauffilter für Hydrauliköl	✓	
VisionLink <sup>®</sup>	✓*		Seitenantrieb mit Bio-Hydraulikölfähigem Fahrmotor	✓	
VisionLink Productivity		✓	Fortschrittliche Arbeitsgerätesteuerung	✓	
Software-Updates per Fernzugriff	✓		Mitteldruckkreis		✓
			Gängiger Schnellwechsler-Hydraulikkreis für Cat-Bolzensgreifer und speziellen CW-Schnellwechsler		✓

\*Nur Connect-Abonnement. Es stehen weitere Abonnements zur Verfügung. Wenden Sie sich bezüglich der Verfügbarkeit an Ihren Cat-Händler.

(Forts. nächste Seite)

## Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Die Standard- und Sonderausrüstung kann variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren 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		✓	Abschaltautomatik	✓	
Fahrmotorschutz	✓		Rückfahr- und Seitenkamera rechts	✓	
Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓		Cat-Anbaugerätefinder PL161		✓
Grundrahmen mit HD-Rollen	✓		Sicherer Start mit Pin-Code	✓	
Zurrösen am Grundrahmen	✓		Caterpillar-Einschlüssel-Sicherheitsschließsystem	✓	
6700 kg (14.770 lb) Kontergewicht	✓		Abschließbares Werkzeug-/Staufach außen	✓	
Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓	Abschließbare Tür, Kraftstoff- und Hydrauliktankschlösser	✓	
HD-Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓	Abschließbarer Kraftstoffablassraum	✓	
HD-Dreistegbodenplatten, 700 mm (28")		✓	Wartungsplattform mit rutschhemmendem Trittblech und versenkten Schrauben	✓	
Dreistegbodenplatten 800 mm (31")		✓	Handlauf und Handgriff rechts (RH)	✓	
Dreistegbodenplatten 900 mm (34")		✓	Fahrerkabinenspiegel für rechten Kettenrand	✓	
<b>ELEKTRISCHE ANLAGE</b>			Signal-/Warnhorn	✓	
Wartungsfreie Batterien 1000 CCA (×2)	✓		Schwenkalarm		✓
Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Ausschaltverzögerung	✓		Zusätzlicher Motorabstellschalter auf Bodenebene in der Fahrerkabine	✓	
Zentraler Haupttrennschalter	✓		Verriegelbarer Hauptschalter	✓	
LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links, Kabinenbeleuchtung	✓		Hydrauliksperrhebel, der alle Bedienelemente neutralisiert	✓	
LED-Auslegerleuchten rechts		✓	Inspektionsbeleuchtung		✓

## Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können unterschiedlich sein. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren 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)
- Eingriffschutz, 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 Ausgabzeitpunkt 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 zur Nachhaltigkeit in der Praxis und zu unserem Fortschritt in diesem Bereich finden

Sie unter <https://www.caterpillar.com/en/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. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler oder im Handbuch "Caterpillar-Empfehlungen für Maschinenflüssigkeiten" (SEBU6250).

*\*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 1,216 Tonnen (1,340 US-Tonnen) entspricht.

## Farben

- Basierend auf dem derzeitigen Wissensstand und gemessen in Teilen pro Million (PPM) beträgt die zulässige Höchstkonzentration der folgenden Schwermetalle in der Lackierung:
  - 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-Werksbefüllung mit Kühlmitteln auf Ethylenglykolbasis. 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.
  - Geringere Wartungskosten dank bis zu 25 % längerer Serviceintervalle
  - 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.

Materialtyp	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 %
Gesamt	100%

- Eine Maschine mit einem höheren Anteil recyclingfähiger Materialien schon wertvolle natürliche Ressourcen und steigert den Maschinenwert am Ende der Nutzungsdauer. Gemäß ISO 16714:2008 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann.

Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714:2008 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die verbleibenden Teile werden weiterhin auf Recyclingfähigkeit je nach Materialtyp bewertet.

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

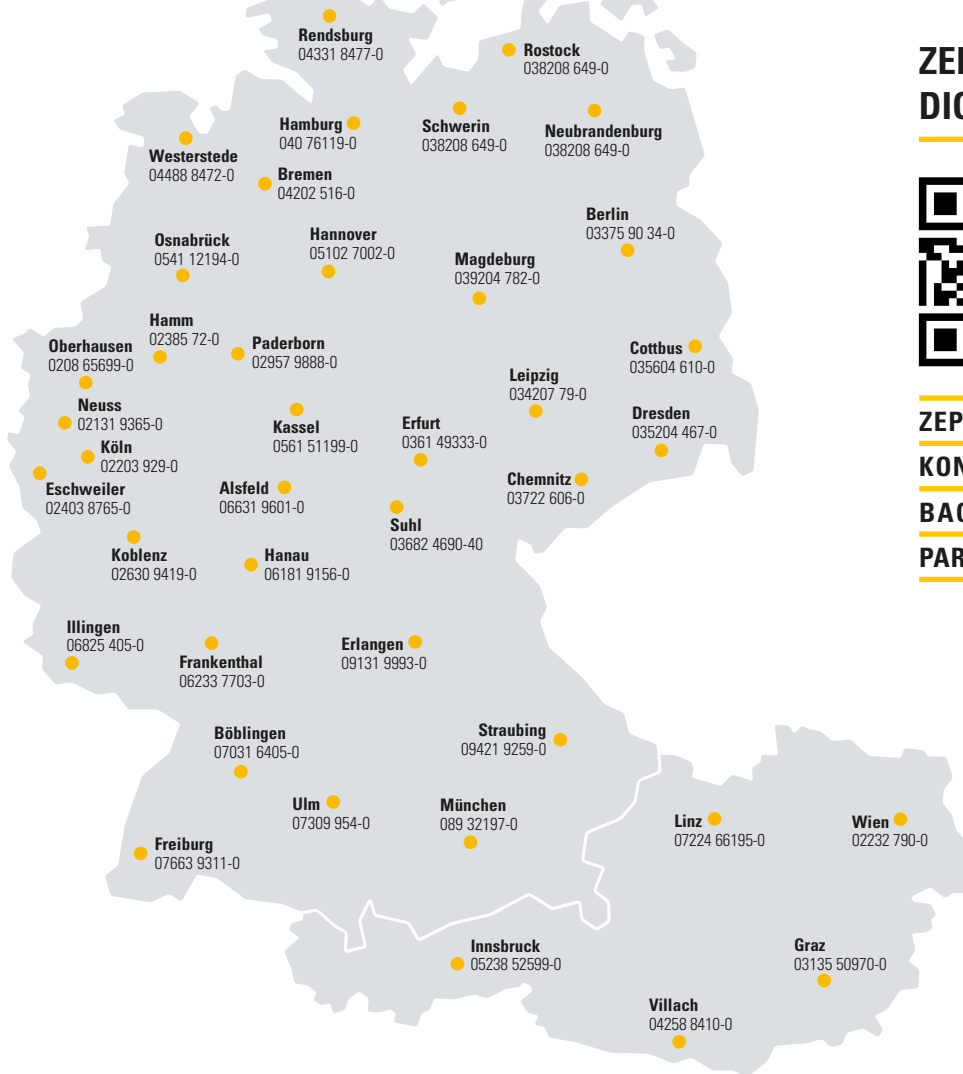
Recyclingfähigkeit – 97 %

**ZEPPELIN**

# ZEPPELIN – GANZ IN IHRER NÄHE

## ZEPPELIN IN IHRER NÄHE

Mit unseren rund 40 Niederlassungen in Deutschland und Österreich sind wir immer in der Nähe Ihres Standortes oder Ihrer Baustelle. Der Zeppelin Service steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung. Wir liefern 98 % aller Ersatzteile innerhalb von 24 Stunden.



## ZEPPELIN DIGITAL



ZEPPELIN SHOP  
KONFIGURATOR  
BAGGERBÖRSE  
PARTS.CAT.COM



Günstige Finanzierungen für alle unsere Maschinen über unseren Partner Cat Financial.  
**Schnell. Einfach. Flexibel. Individuell.**

Zeppelin Baumaschinen GmbH  
Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München  
Tel. 089 32000-0 · [zeppelin-cat@zeppelin.com](mailto:zeppelin-cat@zeppelin.com)  
[zeppelin-cat.de](http://zeppelin-cat.de)

Zeppelin Österreich GmbH  
Zeppelinstraße 2 · 2401 Fischamend bei Wien  
Tel. 02232 790-0 · [info.at@zeppelin.com](mailto:info.at@zeppelin.com)  
[zeppelin-cat.at](http://zeppelin-cat.at)

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

© 2023 Caterpillar  
Alle Rechte vorbehalten

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

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

AGXJ0082-05 (09-2022)  
Ersetzt AGXJ0082-04  
Baunummer: 07F  
(Europe)

