



325

Hydraulikbagger

Technische Daten

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

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	2
Motor	2
Klimaanlagensystem	2
Schwenkwerk	2
Gewichte	2
Kette	2
Antrieb	2
Hydrauliksystem	2
Füllmengen	2
Normen	3
Geräuschpegel	3
Einsatzgewichte und Bodendrücke	3
Gewicht der Hauptbauteile	4
Abmessungen	5
Schildabmessungen	6
Arbeitsbereiche und -kräfte	7
Traglasten mit Standardausleger:	
Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb)	8
Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb)	20
Traglasten mit Verstellausleger:	
Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb)	26
Kontergewicht: 6,7 t (14.800 lb)	32
Löffel – technische Daten und Kompatibilität	35
Anbaugeräte-Zuordnung	37
Standard- und Sonderausrüstung	61
Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte	63
Fahrerkabinnenvarianten	64
Umwelterklärung zum Modell 325	65

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Motor

Motormodell	Cat® C4.4	
Nennleistung		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (metrisch)	
Motorleistung		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (metrisch)	
Bohrung	105 mm	4"
Hub	127 mm	5"
Hubraum	4,4 l	269 in ³
Geeignet für Biodiesel	Bis zu B20 ⁽¹⁾	

- Erfüllt die Emissionsnormen gemäß EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
- 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 zum Herstellungszeitpunkt gültigen Norm ermittelt.
- Die angegebene Nettoleistung wurde am Schwungrad gemessen. Bei der Messung war der Motor mit Lüfter, Lufteinlasssystem, Abgassystem und Drehstromgenerator ausgestattet.
- Motordrehzahl bei 2200/min.

⁽¹⁾Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselmotoren 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 (Hydrotreated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

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

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

Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,8 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,144 Tonnen entspricht.

Schwenkwerk

Schwenkgeschwindigkeit	11,12/min	
Max. Schwenkmoment	82 kN·m	60.300 lbf·ft

Gewichte

Einsatzgewicht	26.200 kg	57.800 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R2.9B1 (9'6"), HD-Löffel 1,19 m³ (1,56 yd³), HD-Dreistegbodenplatten 600 mm (24"), Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb) und Schild. 		
Einsatzgewicht	27.800 kg	61.300 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Langes Laufwerk, Standardausleger, HD-Stiel R2.9B1 (9'6"), HD-Löffel 1,19 m³ (1,56 yd³), HD-Dreistegbodenplatten 600 mm (24") und Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb). 		
Einsatzgewicht	27.000 kg	59.500 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Verstellausleger, Stiel R2.9 (9'6"), GD-Löffel 1,30 m³ (1,70 yd³), HD-Dreistegbodenplatten 600 mm (24") und Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb). 		

Kette

Optionale Bodenplattenbreite	600 mm	24"
Optionale Bodenplattenbreite	700 mm	28"
Optionale Bodenplattenbreite	790 mm	31"
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	49	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	8	
Anzahl der Tragrollen (je Seite)	2	

Antrieb

Steigfähigkeit	35°/70 %	
Höchstgeschwindigkeit	5,7 km/h	3,5 mph
Max. Zugkraft	201 kN	45.232 lbf

Hydrauliksystem

Hauptsystem – max.	429 l/min	113 Gall./min
Volumenstrom – Arbeitshydraulik		
Höchstdruck – Ausrüstung – Normalbetrieb	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Ausrüstung – Schwerlasthubmodus/automatische Grabverstärkung	38.000 kPa	5510 psi
Höchstdruck – Fahren	35.000 kPa	5075 psi
Höchstdruck – Schwenken	27.500 kPa	3988 psi
Zusatzpumpe (optional) – Max. Fördermenge	50,5 l/min	13 Gall./min
Zusatzpumpe für Schild (optional) – Max. Fördermenge	92,4 l/min	24 Gall./min
Höchstdruck – Zusatzkreis (optional)	14.000 kPa	2031 psi
Höchstdruck – Schild (optional)	24.500 kPa	3553 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	125 mm	5"
Auslegerzylinder – Hub	1410 mm	56"
Stielzylinder – Bohrung	140 mm	6"
Stielzylinder – Hub	1504 mm	59"
Löffelzylinder – Bohrung	120 mm	5"
Löffelzylinder – Hub	1104 mm	43"

Füllmengen

Kraftstofftankinhalt	313 l	82,7 Gall.
Kühlsystem	11,8 l	3,1 Gall.
Motoröl (mit Filter)	15 l	4,0 Gall.
Schwenkantrieb	12 l	3,2 Gall.
Seitenantrieb (jeweils)	4,5 l	1,1 Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	230 l	60,8 Gall.
Hydrauliktank (inkl. Saugleitung)	111 l	29,3 Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	26 l	6,9 Gall.

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Normen

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

Geräuschpegel

ISO 6395 (extern)	97 dB(A)
ISO 6396 (in der Fahrerkabine)	70 dB(A)

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

Einsatzgewichte und Bodendrücke

Konfigurationen der Grundmaschine	HD-Dreisteg- bodenplatten 600 mm (24")		HD-Dreisteg- bodenplatten 700 mm (28")		HD-Dreisteg- bodenplatten, 790 mm (31")	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Grundrahmen mit Laufrollen und Tragrollen						
Grundmaschine mit Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb) + langem Laufwerk						
Standardausleger + Stiel R2.9B1 (9'6") + HD-Löffel 1,19 m ³ (1,56 yd ³) + Schild + Zusatzleitungen	26.200 (57.800)	54,3 (8,0)	26.500 (58.400)	47,2 (6,9)	26.900 (59.300)	42,5 (6,2)
Verstellausleger + Stiel R2.9B1 (9'6") + HD-Löffel 1,19 m ³ (1,56 yd ³) + Schild + Zusatzleitungen für Stiel	27.500 (60.600)	57,2 (8,3)	27.900 (61.500)	49,7 (7,2)	28.200 (62.200)	44,5 (6,5)
Grundmaschine mit Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb) + langem Laufwerk						
Verstellausleger + Stiel R2.9B1 (9'6") + GD-Löffel 1,30 m ³ (1,70 yd ³) + Zusatzleitungen für Stiel	27.000 (59.500)	56,2 (8,1)	27.300 (60.200)	48,7 (7,1)	27.600 (60.800)	43,6 (6,3)
Grundmaschine mit Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb) + langem Laufwerk						
Standardausleger + Stiel R2.9B1 (9'6") + Zusatzleitungen für HD-Löffel 1,19 m ³ (1,56 yd ³)	27.800 (61.300)	57,8 (8,4)	28.100 (61.900)	50,1 (7,3)	28.500 (62.800)	45,0 (6,5)

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Gewicht der Hauptbauteile

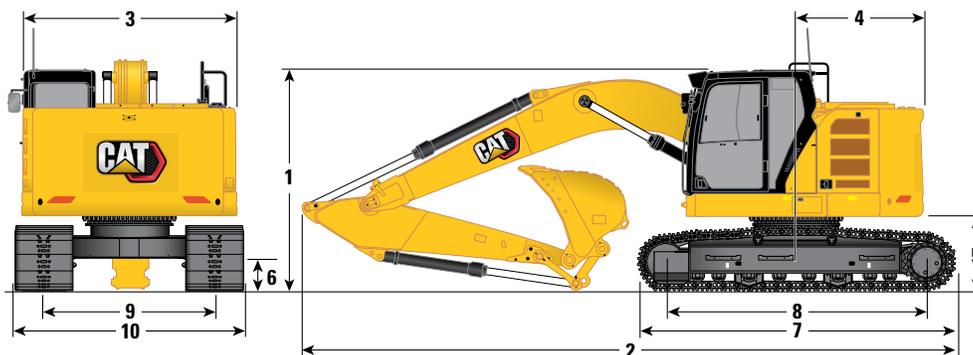
	kg	lb
Gewicht der Grundmaschine (mit Oberwagen, langem Laufwerk, Kontergewicht und zwei Auslegerzylindern – jedoch ohne Ausleger, Stiel, Löffel, Schild, Stielzylinder, Löffelzylinder, Ketten, Kraftstofftank und Fahrer).		
Mit Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb) (zur Verwendung mit Standardausleger und Schild)	17.490 kg	38.540 lb
Mit Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb) (zur Verwendung mit Verstellausleger und Schild)	17.850 kg	39.340 lb
Mit Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb) (zur Verwendung mit Standardausleger)	18.650 kg	41.110 lb
Mit Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb) (zur Verwendung mit Verstellausleger)	18.580 kg	40.960 lb
Mit Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb) (zur Verwendung mit Standardausleger)	20.250 kg	44.640 lb
Bodenplatten:		
HD-Dreistegbodenplatte, 600 mm (24") breit, 12,5 mm (0,49") stark	3190	7040
HD-Dreistegbodenplatte, 700 mm (28") breit, 12,5 mm (0,49") stark	3520	7770
HD-Dreistegbodenplatte, 790 mm (31") breit, 12,5 mm (0,49") stark, mit Stufenverlängerung	3860	8500
Für Standardausleger	420	940
Für Verstellausleger	360	790
Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg (165 lb) schweren Fahrers	310	690
Schilde (enthält Leitungen, Zylinder, Rahmenmodifikationen):		
Schild 2980 mm (9'9") (zur Verwendung mit Kontergewicht 4,9 t [10.800 lb] und Bodenplatten 600 mm [24"])	1150	2540
Schild 3170 mm (10'5") (zur Verwendung mit Kontergewicht 4,9 t [10.800 lb] und Bodenplatten 700 mm [28"] oder 790 mm [31"])	1190	2620
Kontergewichte:		
Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb)	4900	10.800
Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb)	6700	14.800
Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb)	8300	18.300
Schwenkrahmen:		
Schwenkrahmen mit Standard-Grundrahmen und SD-Laufrollen für Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb) – zur Verwendung mit Schild	7050	15.530
Schwenkrahmen mit Standard-Grundrahmen und SD-Laufrollen für Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb) – ohne Schild	6960	15.350
Schwenkrahmen mit Standard-Grundrahmen und SD-Laufrollen für Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb) – ohne Schild	6960	15.350
Laufwerke:		
Langes Laufwerk ohne Schild	4560	10.050
Langes Laufwerk zur Verwendung mit Schild	5120	11.290
Ausleger (inklusive Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):		
Standardausleger 5,7 m (18'8")	1740	3830
HD-Standardausleger 5,7 m (18'8")	1910	4220
Zusatzleitungen (Hochdruck und SWE)	130	290
Verstellausleger (Grundausleger 2,7 m [8'10"] + Vorausleger 3,3 m [10'10"])	2870	6320
Stiel (mit Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder und Löffelumlenkung):		
Standardstiel R2.9B1 (9'6")	1030	2270
HD-Standardstiel R2.9B1 (9'6")	1140	2520
Zusatzleitungen (Hochdruck und SWE)	60	130
Löffel (ohne Umlenkung, mit Zahnsitzen und Seitenschneiden):		
HD 1,19 m ³ (1,56 yd ³)	1040	2290
GD 1,30 m ³ (1,70 yd ³)	880	1940
Schnellwechsler:		
Schnellwechsler B mit Bolzengreifer, ohne Bolzen	430	940
Schnellwechsler CW B, ohne Bolzen	250	550

Eine vollständige Liste der möglichen Löffel finden Sie auf den Seiten 31–32.

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Abmessungen

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



Auslegeroptionen

Standardausleger 5,7 m (18'8")

Verstellausleger 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")

Stieloption

Standardstiel R2.9B1 (9'6")

Standardstiel R2.9B1 (9'6")

1 Maschinenhöhe:

Fahrerkabinehöhe	3080 mm	10'1"	3080 mm	10'1"
FOGS-Höhe	3220 mm	10'7"	3220 mm	10'7"
Transporthöhe ohne FOGS	3210 mm	10'6"	3210 mm	10'6"
Handlaufhöhe	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Höchster Punkt GNSS-Antenne (falls installiert)	2620 mm	8'7"	2620 mm	8'7"
Mit installiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3210 mm	10'6"	3210 mm	10'6"
Mit installiertem Ausleger/Stiel	2980 mm	9'9"	3040 mm	10'0"
Mit installiertem Ausleger	2530 mm	8'3"	2600 mm	8'6"
Mit installiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Zusatzleitungen)	3210 mm	10'6"	3209 mm	10'6"
Mit installiertem Ausleger/Stiel (mit Zusatzleitungen)	3210 mm	10'6"	3209 mm	10'6"
Mit installiertem Ausleger (mit Zusatzleitungen)	2980 mm	9'9"	3040 mm	10'10"

2 Maschinenlänge:

Mit installiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit/ohne Zusatzleitungen)	8910 mm	29'3"	9180 mm	30'1"
Mit installiertem Ausleger/Stiel (mit/ohne Zusatzleitungen)	8850 mm	29'0"	8910 mm	29'3"
Mit installiertem Ausleger (mit/ohne Zusatzleitungen)	7780 mm	25'5"	8060 mm	26'5"
Mit installiertem Schild (mit Zusatzleitungen)	9600 mm	31'6"	9870 mm	32'5"

3 Oberwagenbreite

	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
--	---------	-------	---------	-------

4 Heckschwenkradius:

Mit Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb)	1780 mm	5'8"	1780 mm	5'8"
Mit Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb)	—	—	1810 mm	5'11"
Mit Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb)	1810 mm	5'11"	—	—

5 Lichte Höhe bis Kontergewicht

	980 mm	3'2"	1020 mm	3'4"
--	--------	------	---------	------

6 Bodenfreiheit

	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"
--	--------	------	--------	------

7 Kettenlänge

	4460 mm	14'7"	4460 mm	14'7"
--	---------	-------	---------	-------

8 Tragende Kettenlänge

	3650 mm	12'0"	3650 mm	12'0"
--	---------	-------	---------	-------

9 Spurweite

	2380 mm	7'10"	2380 mm	7'10"
--	---------	-------	---------	-------

10 Unterwagenbreite:

Bodenplatten 600 mm (24")	2980 mm	9'8"	2980 mm	9'8"
Bodenplatten 700 mm (28")	3080 mm	10'1"	3080 mm	10'1"
Bodenplatten 790 mm (31")	3170 mm	10'4"	3170 mm	10'4"

Löffeltyp

GD

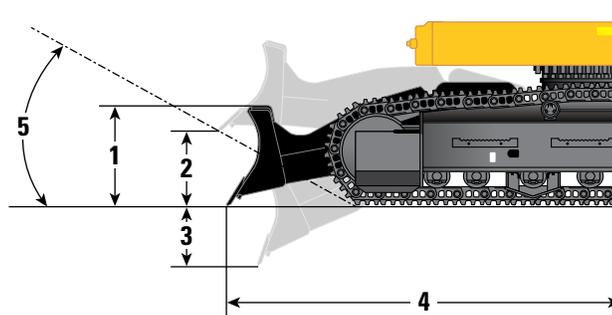
GD

Löffelinhalt	1,30 m ³	1,70 yd ³	1,30 m ³	1,70 yd ³
Löffelschwenkradius	1700 mm	5'7"	1700 mm	5'7"

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Schildabmessungen

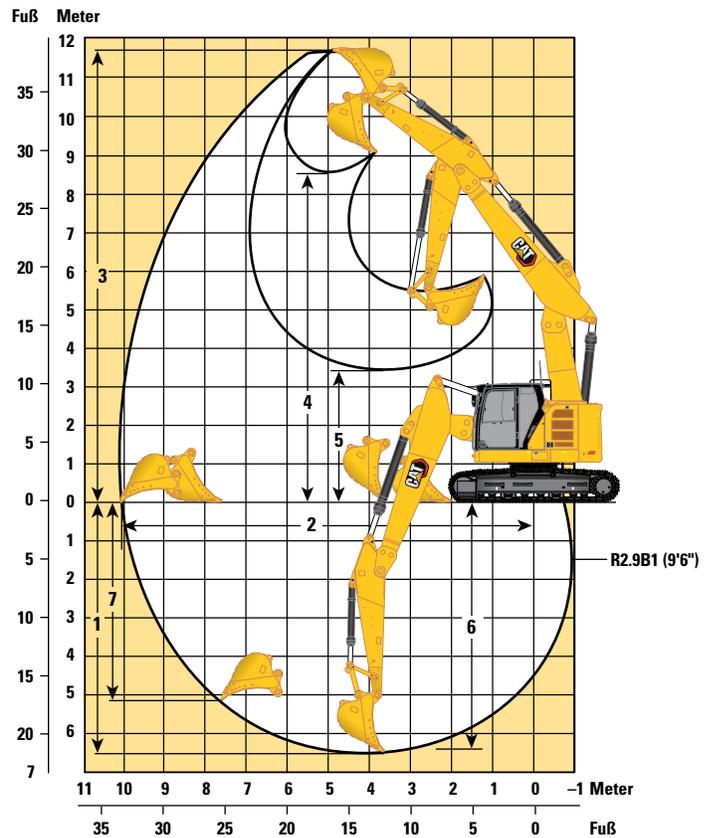
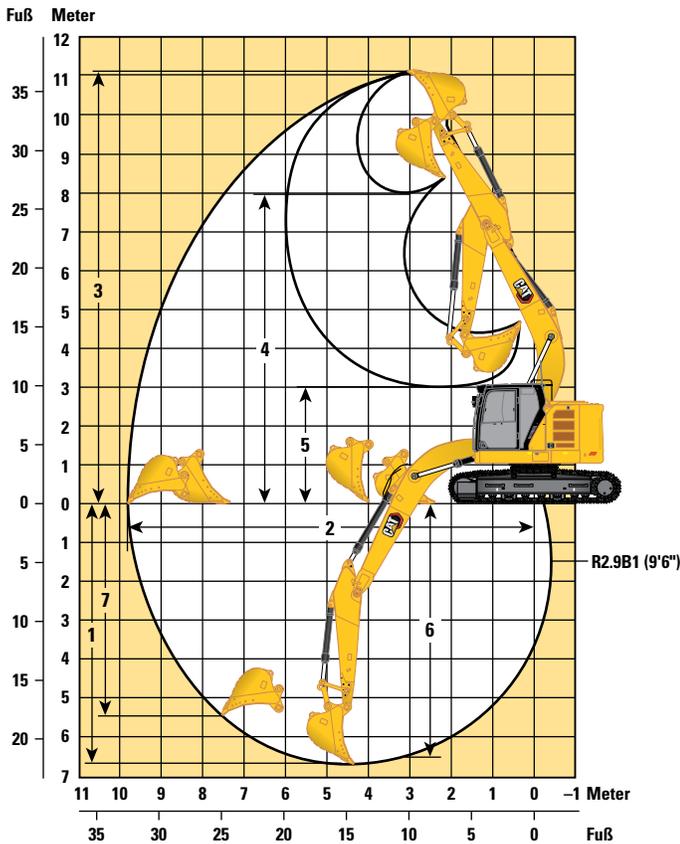
Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.



Sonderscharen	2980 mm (9'8")		3170 mm (10'4")	
Empfohlene Bodenplattenbreite	600 mm (24")		700 mm (28")/790 mm (31")	
1 Scharkörperhöhe	696 mm	2'3"	696 mm	2'3"
2 Maximaler Hub des Schild-Schneidmessers	585 mm	1'11"	585 mm	1'11"
3 Minimale Tiefe des Schild-Schneidmessers	467 mm	1'6"	467 mm	1'6"
4 Schildkante bis Maschinenmitte	2930 mm	9'7"	2930 mm	9'7"
5 Überhangwinkel	28,8°		28,8°	
Nach unten gerichtete Schildkraft (Bodenebene)	151,4 kN	34,0 klbf	151,4 kN	34,0 klbf
Nach unten gerichtete Schildkraft (max.)	170,6 kN	38,4 kLbf	170,6 kN	38,4 kLbf

Arbeitsbereiche und -kräfte

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



Auslegeroptionen

**Standardausleger
5,7 m (18'8")**

**Verstellausleger
2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")**

Stieloption

**Standardstiel
R2.9B1 (9'6")**

**Standardstiel
R2.9B1 (9'6")**

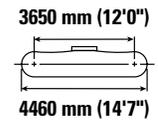
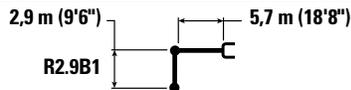
	Standardausleger 5,7 m (18'8")		Verstellausleger 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")	
	Standardstiel R2.9B1 (9'6")		Standardstiel R2.9B1 (9'6")	
1 Maximale Grabtiefe	6700 mm	22'0"	6520 mm	21'5"
2 Maximale Reichweite auf Standebene	9670 mm	31'9"	9780 mm	32'1"
3 Maximale Einstechhöhe	11.090 mm	36'5"	11.680 mm	38'4"
4 Max. Ladehöhe	7970 mm	26'2"	8540 mm	28'0"
5 Min. Ladehöhe	3010 mm	9'11"	3420 mm	11'3"
6 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0")	6530 mm	21'5"	6420 mm	21'1"
7 Max. Grabtiefe an der Vertikalwand	5470 mm	17'11"	5150 mm	16'11"
Losbrechkraft (ISO)	141 kN	31.588 lbf	150 kN	33.811 lbf
Reißkraft (ISO)	107 kN	23.980 lbf	108 kN	24.295 lbf
Losbrechkraft (ISO) – automatische Grabverstärkung	153 kN	34.420 lbf	163 kN	36.610 lbf
Reißkraft (ISO) – automatische Grabverstärkung	116 kN	26.120 lbf	117 kN	26.360 lbf
Löffeltyp	GD		GD	
Löffelinhalt	1,30 m ³	1,70 yd ³	1,30 m ³	1,70 yd ³
Löffelschwenkradius	1698 mm	5'7"	1698 mm	5'7"

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		 mm /" 		
														
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	5350 11.450			*3950 *8700	3800 8500	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	8000 17.250	*7050 *15.300	5150 11.100	5450 11.700	3650 7800	*3900 *8550	3300 7250	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	7500 16.100	7550 16.250	4900 10.600	5350 11.500	3550 7600	*4000 *8800	3000 6650	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					11.550 24.750	7000 15.100	7300 15.700	4700 10.100	5250 11.250	3450 7400	*4250 *9350	2950 6450	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	11.250 24.100	6750 14.500	7100 15.300	4550 9750	5150 11.050	3350 7200	4550 10.050	3000 6600	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *27.500	11.150 23.900	6700 14.350	7050 15.150	4500 9650	5150 11.050	3350 7200	5000 11.000	3250 7200	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.050 27.950	11.250 24.100	6750 14.550	7100 15.300	4500 9750			6000 13.350	3900 8600	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	7000 15.050					*6850 *14.950	5550 12.550	5320 17'1"



ISO 10567



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

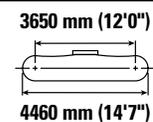
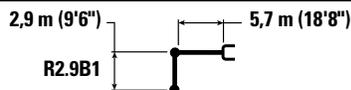
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	5800 12.450			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	5600 12.100	*6300 *12.700	4000 8500	*3900 *8550	3600 7900	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8200 17.700	*8000 *17.350	5400 11.550	*6900 *15.000	3850 8300	*4000 *8800	3300 7250	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	7750 16.650	*8900 *19.300	5150 11.050	*7300 *15.900	3750 8100	*4250 *9350	3200 7050	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	7450 16.050	*9450 *20.500	5000 10.700	*7550 *16.300	3700 7900	*4750 *10.450	3300 7200	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7400 15.900	*9400 *20.350	4900 10.600	*7250 *12.700	3650 7900	*5650 *12.400	3600 7900	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	14.750 31.550	*11.400 *24.600	7500 16.100	*8450 *18.150	4950 10.700			*7100 *15.650	4250 9450	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	7700 16.650					*6850 *14.950	6100 13.800	5320 17'1"



ISO 10567



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

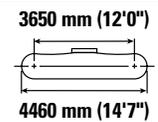
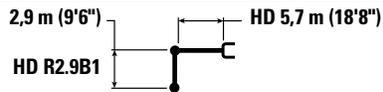
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



Hubhöhe mm /" kg lb	1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild		mm /"	
	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO			
9000 mm 30'0"												*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	5300 *10.100				*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	5300 11.350				*3900 *8650	3750 8350	7350 23'11"
4500 mm 15'0"			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	8000 17.200	*6950 *15.100	5100 10.950	5400 11.600	3600 7650		*3850 *8500	3200 7100	8000 26'1"
3000 mm 10'0"					*10.100 *21.800	7400 15.900	7500 16.100	4850 10.400	5300 11.350	3450 7450		*4000 *8750	2950 6450	8330 27'3"
1500 mm 5'0"					11.400 24.450	6850 14.750	7200 15.500	4600 9850	5150 11.050	3350 7200		*4250 *9300	2850 6250	8390 27'6"
0 mm 0'0"			*7400 *16.950	*7400 *16.950	11.050 23.750	6600 14.150	7000 15.050	4400 9500	5050 10.850	3250 7000		4500 9850	2900 6350	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"		*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *26.800	11.000 23.550	6500 14.000	4350 9350	5050 10.850	3250 6950		4900 10.800	3150 6950	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"		*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	12.750 27.300	11.100 23.750	6600 14.150	7000 15.050	4400 9450			5900 13.100	3800 8400	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"				*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	6850 14.750					*6650 *14.600	5450 12.300	5320 17'1"



ISO 10567



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

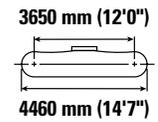
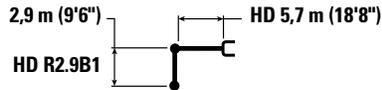
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	5750 12.350			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	5550 11.950	*6300 *12.650	3900 8350	*3850 *8500	3500 7750	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8100 17.500	*7900 *17.050	5300 11.400	*6800 *14.750	3800 8150	*4000 *8750	3200 7050	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	7600 16.350	*8750 *19.000	5050 10.850	*7200 *15.600	3650 7900	*4250 *9300	3100 6850	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	7300 15.700	*9300 *20.150	4850 10.450	*7400 *16.000	3600 7700	*4700 *10.400	3200 7000	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7200 15.500	*9250 *20.000	4800 10.300	*7100 *12.650	3550 7650	*5600 *12.350	3500 7650	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	14.450 30.900	*11.200 *24.150	7300 15.700	*8300 *17.800	4850 10.450			*6950 *15.300	4150 9200	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	7550 16.300					*6650 *14.600	6000 13.550	5320 17'1"



ISO 10567



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

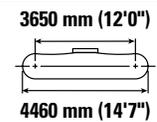
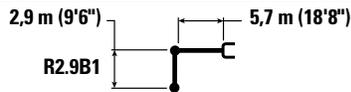
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				
														mm /"
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	5400 11.600			*3950 *8700	3850 8600	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	8150 17.500	*7050 *15.300	5250 11.250	5550 11.900	3700 7950	*3900 *8550	3350 7350	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	7600 16.350	7650 16.450	5000 10.750	5450 11.650	3600 7750	*4000 *8800	3050 6750	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					11.700 25.100	7100 15.300	7400 15.900	4750 10.250	5300 11.400	3500 7500	*4250 *9350	3000 6550	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	11.400 24.450	6850 14.750	7200 15.500	4600 9900	5200 11.200	3400 7350	4650 10.200	3050 6700	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *27.950	11.300 24.250	6800 14.600	7150 15.350	4550 9800	5200 11.200	3400 7300	5050 11.200	3300 7300	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.250 28.350	*11.400 24.450	6850 14.750	7200 15.500	4600 9900			6100 13.500	3950 8750	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	7100 15.300					*6850 *14.950	5650 12.750	5320 17'1"



ISO 10567



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

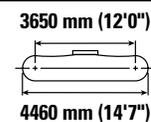
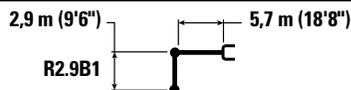
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	6100 13.050			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	5900 12.700	*6300 *12.700	4200 8950	*3900 *8550	3750 8300	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8650 18.700	*8000 *17.350	5650 12.200	*6900 *15.000	4100 8750	*4000 *8800	3500 7650	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8200 17.600	*8900 *19.300	5450 11.700	*7300 *15.900	3950 8500	*4250 *9350	3400 7450	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	7900 17.050	*9450 *20.500	5250 11.350	*7550 *16.300	3900 8350	*4750 *10.450	3450 7600	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7850 16.850	*9400 *20.350	5200 11.200	*7250 *12.700	3850 8350	*5650 *12.400	3800 8300	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *33.700	*11.400 *24.600	7900 17.050	*8450 *18.150	5250 11.300			*7100 *15.650	4500 10.000	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	8150 17.600					*6850 *14.950	6450 14.550	5320 17'1"



ISO 10567



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

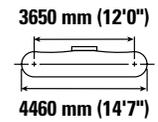
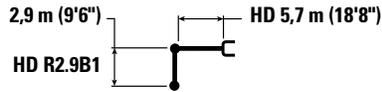
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"					
														mm /"	
9000 mm 30'0"	kg lb												*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100				*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	5350 11.500				*3900 *8650	3800 8450	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	5200 11.150	5500 11.750	3650 7800	*3850 *8500	3250 7200	8000 26'1"	
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	7500 16.150	7600 16.300	4900 10.600	5350 11.500	3500 7550	*4000 *8750	3000 6550	8330 27'3"	
1500 mm 5'0"	kg lb					11.550 24.800	6950 15.000	7300 15.700	4650 10.050	5200 11.200	3400 7300	*4250 *9300	2900 6350	8390 27'6"	
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	11.250 24.050	6700 14.400	7100 15.250	4500 9650	5150 11.000	3300 7100	4550 10.000	2950 6500	8170 26'9"	
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *27.250	11.150 23.850	6600 14.200	7050 15.100	4400 9500	5100 11.000	3300 7100	5000 10.950	3200 7100	7650 25'0"	
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	12.950 27.750	*11.200 24.100	6700 14.400	7100 15.250	4450 9650			6000 13.300	3850 8500	6760 22'0"	
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	6950 15.000					*6650 *14.600	5550 12.500	5320 17'1"	



ISO 10567



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

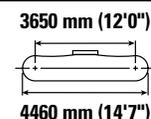
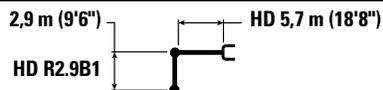
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	6050 12.950			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	5850 12.600	*6300 *12.650	4100 8800	*3850 *8500	3700 8150	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8600 18.500	*7900 *17.050	5600 12.000	*6800 *14.750	4000 8600	*4000 *8750	3400 7450	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8050 17.300	*8750 *19.000	5300 11.450	*7200 *15.600	3900 8350	*4250 *9300	3300 7250	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	7750 16.650	*9300 *20.150	5150 11.050	*7400 *16.000	3800 8150	*4700 *10.400	3350 7400	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7650 16.500	*9250 *20.000	5050 10.900	*7100 *12.650	3750 8100	*5600 *12.350	3700 8100	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.100	*11.200 *24.150	7750 16.650	*8300 *17.800	5150 11.050			*6950 *15.300	4400 9750	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	8000 17.300					*6650 *14.600	6350 14.300	5320 17'1"



ISO 10567



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

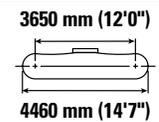
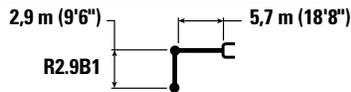
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		 mm /"		
														
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	5450 11.750			*3950 *8700	3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	5300 11.400	5600 12.050	3750 8050	*3900 *8550	3400 7450	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	7700 16.550	7750 16.700	5050 10.900	5500 11.850	3650 7850	*4000 *8800	3100 6850	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					11.850 25.450	7200 15.550	7500 16.150	4850 10.400	5400 11.550	3550 7600	*4250 *9350	3000 6650	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	11.550 24.800	6950 14.950	7350 15.750	4700 10.050	5300 11.400	3450 7450	4700 10.350	3100 6800	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	11.500 24.600	6900 14.800	7250 15.600	4600 9950	5300 11.350	3450 7450	5150 11.350	3350 7400	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.450 28.750	*11.400 *24.600	6950 15.000	7300 15.750	4650 10.050			6200 13.750	4000 8900	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	7200 15.500					*6850 *14.950	5750 12.950	5320 17'1"



ISO 10567



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

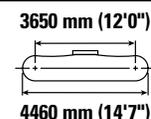
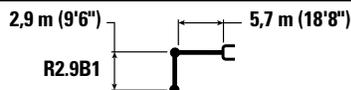
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens $\pm 5\%$.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	6150 13.200			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	6000 12.850	*6300 *12.700	4250 9100	*3900 *8550	3800 8450	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8800 18.900	*8000 *17.350	5750 12.350	*6900 *15.000	4150 8900	*4000 *8800	3550 7750	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8300 17.850	*8900 *19.300	5500 11.850	*7300 *15.900	4000 8650	*4250 *9350	3450 7550	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	8050 17.250	*9450 *20.500	5350 11.500	*7550 *16.300	3950 8500	*4750 *10.450	3500 7750	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7950 17.100	*9400 *20.350	5300 11.350	*7250 *12.700	3950 8450	*5650 *12.400	3850 8450	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8050 17.300	*8450 *18.150	5350 11.500			*7100 *15.650	4550 10.150	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	8300 17.850					*6850 *14.950	6550 14.750	5320 17'1"



ISO 10567



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

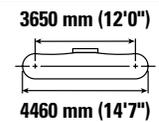
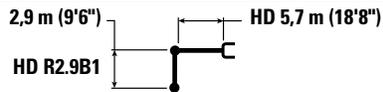
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	5450 11.650			*3900 *8650	3850 8600	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	5250 11.250	5550 11.900	3700 7900	*3850 *8500	3300 7300	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	7600 16.350	7700 16.550	5000 10.700	5450 11.650	3550 7650	*4000 *8750	3050 6650	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					11.750 25.200	7050 15.200	7400 15.950	4750 10.200	5300 11.400	3450 7400	*4250 *9300	2950 6450	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	11.400 24.450	6800 14.600	7200 15.500	4550 9800	5200 11.200	3350 7250	4600 10.150	3000 6600	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *27.650	11.300 24.250	6700 14.450	7150 15.350	4500 9650	5200 11.150	3350 7200	5050 11.150	3250 7200	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	13.150 28.150	*11.200 *24.150	6800 14.600	7200 15.500	4550 9800			6100 13.500	3900 8650	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	7050 15.200					*6650 *14.600	5600 12.650	5320 17'1"



ISO 10567



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

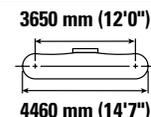
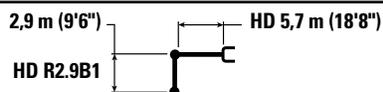
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	6100 13.100			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	5950 12.750	*6300 *12.650	4150 8950	*3850 *8500	3750 8300	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8700 18.700	*7900 *17.050	5650 12.200	*6800 *14.750	4050 8700	*4000 *8750	3450 7600	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8150 17.550	*8750 *19.000	5400 11.600	*7200 *15.600	3950 8450	*4250 *9300	3350 7350	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	7850 16.900	*9300 *20.150	5200 11.250	*7400 *16.000	3850 8250	*4700 *10.400	3450 7500	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7800 16.700	*9250 *20.000	5150 11.100	*7100 *12.650	3800 8250	*5600 *12.350	3750 8200	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	7850 16.900	*8300 *17.800	5200 11.200			*6950 *15.300	4450 9900	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	8150 17.500					*6650 *14.600	6400 14.500	5320 17'1"



ISO 10567



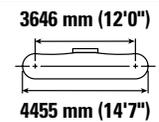
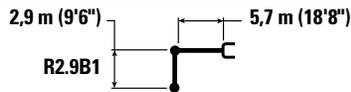
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	*6400 *13.800			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	6250 13.450	*6300 *12.700	4500 9600	*3900 *8550	*3900 *8550	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	9050 19.550	*8000 *17.350	6000 12.950	6800 14.650	4350 9400	*4000 *8800	3750 8250	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8600 18.500	*8900 *19.300	5800 12.450	6700 14.400	4250 9150	*4250 *9350	3650 8050	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	8350 17.950	9100 19.600	5650 12.100	6600 14.200	4200 9000	*4750 *10.450	3750 8250	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8300 17.800	9050 19.450	5550 12.000	6600 *12.700	4150 9000	*5650 *12.400	4050 8950	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8350 17.950	*8450 *18.150	5600 12.100			*7100 *15.650	4850 10.700	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	*8600 *18.100					*6850 *14.950	*6850 *14.950	5320 17'1"



ISO 10567



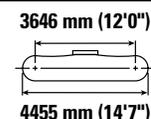
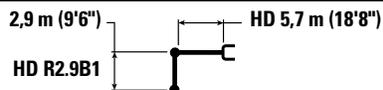
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	*6300 *13.700			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	6200 13.300	*6300 *12.650	4400 9450	*3850 *8500	*3850 *8500	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8950 19.350	*7900 *17.050	5950 12.750	6750 14.500	4300 9250	*4000 *8750	3650 8050	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8450 18.200	*8750 *19.000	5700 12.200	6600 14.200	4150 8950	*4250 *9300	3550 7850	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	8150 17.600	9000 19.350	5500 11.850	6500 14.000	4100 8800	*4700 *10.400	3650 8000	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8100 17.400	8900 19.150	5450 11.700	6500 *12.650	4050 8750	*5600 *12.350	3950 8750	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8200 17.600	*8300 *17.800	5500 11.800			*6950 *15.300	4700 10.450	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	*8400 *17.700					*6650 *14.600	*6650 *14.600	5320 17'1"



ISO 10567



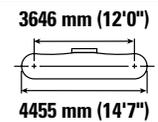
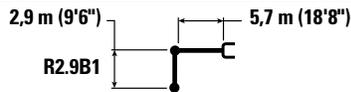
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	*6400 *13.950			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	6300 13.600	*6300 *12.700	4550 9700	*3900 *8550	*3900 *8550	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	9150 19.750	*8000 *17.350	6100 13.100	6900 14.800	4450 9500	*4000 *8800	3800 8350	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8700 18.750	*8900 *19.300	5850 12.600	6750 14.550	4300 9300	*4250 *9350	3700 8100	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	8450 18.150	9200 19.800	5700 12.250	6700 14.400	4250 9100	*4750 *10.450	3800 8350	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8400 18.000	9150 19.650	5650 12.100	6650 *12.700	4200 9100	*5650 *12.400	4100 9100	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8450 18.200	*8450 *18.150	5700 12.250			*7100 *15.650	4900 10.850	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	*8600 *18.100					*6850 *14.950	*6850 *14.950	5320 17'1"



ISO 10567



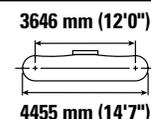
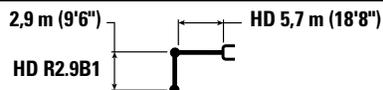
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	*6300 *13.850			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	6250 13.450	*6300 *12.650	4450 9550	*3850 *8500	*3850 *8500	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	9050 19.550	*7900 *17.050	6000 12.900	*6800 *14.650	4350 9350	*4000 *8750	3700 8150	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8550 18.400	*8750 *19.000	5750 12.350	6700 14.400	4200 9100	*4250 *9300	3600 7950	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	8250 17.800	9100 19.550	5550 12.000	6600 14.200	4150 8900	*4700 *10.400	3700 8100	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8200 17.650	9000 19.400	5500 11.850	6550 *12.650	4100 8850	*5600 *12.350	4000 8850	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8250 17.800	*8300 *17.800	5550 11.950			*6950 *15.300	4800 10.600	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	*8400 *17.700					*6650 *14.600	*6650 *14.600	5320 17'1"



ISO 10567



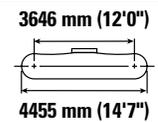
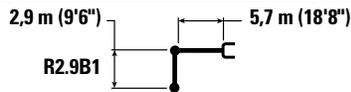
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		 mm /"		
														
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.350	*5000 *11.350	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6200 *13.650	*6200 *13.650	*5350 *10.150	*5350 *10.150			*4200 *9350	*4200 *9350	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6650 *14.500	*6650 *14.500	*6400 *14.050	*6400 *14.050			*3950 *8700	*3950 *8700	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8150 *17.600	*8150 *17.600	*7050 *15.300	6400 13.750	*6300 *12.700	4600 9850	*3900 *8550	*3900 *8550	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	9250 19.950	*8000 *17.350	6150 13.250	*6900 *15.000	4500 9600	*4000 *8800	3850 8450	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8800 18.950	*8900 *19.300	5900 12.750	6850 14.750	4350 9400	*4250 *9350	3750 8200	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7450 *17.000	*7450 *17.000	*12.850 *27.800	8550 18.400	9300 20.050	5750 12.400	6750 14.550	4300 9200	*4750 *10.450	3850 8450	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7750 *17.300	*7750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8450 18.250	9250 19.900	5700 12.250	6750 *12.700	4250 9200	*5650 *12.400	4150 9200	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8550 18.400	*8450 *18.150	5750 12.400			*7100 *15.650	4950 10.950	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8600 *18.100	*8600 *18.100					*6850 *14.950	*6850 *14.950	5320 17'1"



ISO 10567



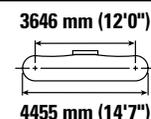
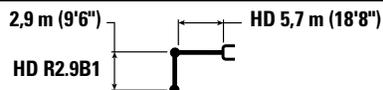
*Gibt an, dass die Last nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt wird. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen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

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 8,3 t (18.300 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



		1500 mm/5'0"		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*5000 *11.300	*5000 *11.300	4500 13'11"
7500 mm 25'0"	kg lb					*6150 *13.500	*6150 *13.500	*5350 *10.100	*5350 *10.100			*4200 *9300	*4200 *9300	6280 20'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*6600 *14.350	*6600 *14.350	*6300 *13.850	*6300 *13.850			*3900 *8650	*3900 *8650	7350 23'11"
4500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8050 *17.400	*8050 *17.400	*6950 *15.100	6300 13.600	*6300 *12.650	4500 9650	*3850 *8500	*3850 *8500	8000 26'1"
3000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	9150 19.750	*7900 *17.050	6050 13.050	*6800 *14.750	4400 9450	*4000 *8750	3750 8250	8330 27'3"
1500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8650 18.600	*8750 *19.000	5800 12.500	6750 14.550	4250 9200	*4250 *9300	3650 8000	8390 27'6"
0 mm 0'0"	kg lb			*7400 *16.950	*7400 *16.950	*12.650 *27.350	8350 18.000	9200 19.800	5650 12.150	6650 14.350	4200 9000	*4700 *10.400	3750 8200	8170 26'9"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*7700 *17.250	*7700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8300 17.850	9150 19.650	5550 12.000	6650 *12.650	4150 9000	*5600 *12.350	4050 8950	7650 25'0"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8350 18.000	*8300 *17.800	5600 12.100			*6950 *15.300	4850 10.700	6760 22'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8400 *17.700	*8400 *17.700					*6650 *14.600	*6650 *14.600	5320 17'1"



ISO 10567



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

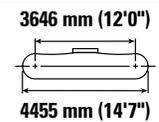
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild		mm /"
	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	
9000 mm 30'0"			*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	5350 11.400			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	5300 11.350	*5250 *9700	3600 7650	*3950 *8700	3350 7500	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	7900 17.050	*7400 *16.000	5050 10.800	5400 11.600	3500 7500	*3850 *8500	2900 6400	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7150 15.450	7450 16.000	4700 10.150	5250 11.300	3350 7200	*3950 *8650	2650 5850	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 24.100	6550 14.150	7100 15.300	4400 9500	5100 10.950	3200 6900	4050 8900	2550 5650	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6300 13.500	6900 14.850	4200 9100	5000 10.700	3100 6700	4150 9150	2600 5750	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	6250 13.400	6800 14.650	4150 8950	4950 10.650	3100 6650	*4450 *9750	2850 6250	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	6350 13.650	*5300 *11.250	4200 9100			*3950 *8800	3500 7750	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

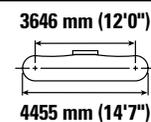
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 2980 mm (9'9")



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild		mm /"
	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	
9000 mm 30'0"			*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	5850 12.450			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	5750 12.350	*5250 *9700	3950 8350	*3950 *8700	3700 8200	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	8700 18.700	*7400 *16.000	5500 11.850	*5900 *12.700	3850 8250	*3850 *8500	3200 7050	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7900 17.100	*8050 *17.400	5200 11.150	*6100 *13.150	3700 7950	*3950 *8650	2950 6450	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	7300 15.750	*8300 *17.950	4900 10.500	*6400 *13.750	3550 7650	*4150 *9100	2850 6250	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	7000 15.100	*8050 *17.400	4700 10.050	*6200 *13.350	3450 7400	*4500 *9950	2900 6350	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	6950 15.000	*7150 *15.400	4600 9950	*5300 *11.200	3450 7350	*4450 *9750	3150 6950	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5300 *11.250	4700 10.100			*3950 *8800	3850 8600	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

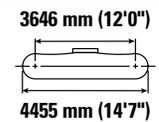
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild		mm /"
	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	
9000 mm 30'0"			*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	5400 11.600			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	5350 11.500	*5250 *9700	3650 7750	*3950 *8700	3450 7600	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	8000 17.250	*7400 *16.000	5100 11.000	5500 11.750	3550 7650	*3850 *8500	2950 6500	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7250 15.700	7550 16.250	4800 10.300	5350 11.450	3400 7350	*3950 *8650	2700 5950	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	6650 14.400	7200 15.500	4500 9650	5150 11.100	3300 7050	4100 9050	2600 5750	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6400 13.750	7000 15.050	4300 9250	5050 10.850	3150 6800	4250 9300	2650 5850	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	6350 13.650	6950 14.900	4250 9100	5050 10.800	3150 6800	*4450 *9750	2900 6400	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	6450 13.900	*5300 *11.250	4300 9250			*3950 *8800	3550 7900	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

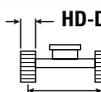
Schild 3170 mm (10'5")

2,9 m (9'6")

R2.9B1



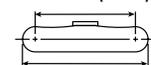
VA-Ausleger
Grundausleger 2,7 m (8'10")
Vorausleger 3,3 m (10'10")



2380 mm (7'10")

HD-Dreistegbodenplatten, 700 mm (28")
(Schild – abgesehen)

3646 mm (12'0")



4455 mm (14'7")

Hubhöhe mm /"	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild		mm /"
		ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	ISO 10567	
9000 mm 30'0"				*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"				*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	6150 13.100			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"				*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	6050 13.000	*5250 *9700	4150 8850	*3950 *8700	3900 8650	7740 25'2"
4500 mm 15'0"		*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	9150 19.700	*7400 *16.000	5800 12.500	*5900 *12.700	4050 8700	*3850 *8500	3350 7450	8360 27'4"
3000 mm 10'0"				*10.700 *23.150	8400 18.100	*8050 *17.400	5500 11.800	*6100 *13.150	3900 8400	*3950 *8650	3100 6850	8680 28'5"
1500 mm 5'0"				*11.250 *24.300	7750 16.750	*8300 *17.950	5150 11.150	*6400 *13.750	3750 8100	*4150 *9100	3000 6600	8730 28'7"
0 mm 0'0"				*10.650 *23.150	7500 16.100	*8050 *17.400	4950 10.700	*6200 *13.350	3650 7850	*4500 *9950	3100 6750	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"		*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	7450 15.950	*7150 *15.400	4900 10.550	*5300 *11.200	3650 7850	*4450 *9750	3350 7350	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"				*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5300 *11.250	4950 10.700			*3950 *8800	*3950 *8800	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

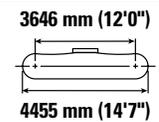
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

Schild 3170 mm (10'5")



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Schild 3170 mm (10'5")		mm /"
	ISO 10567	Kipplast	ISO 10567	Kipplast	ISO 10567	Kipplast	ISO 10567	Kipplast	ISO 10567	Kipplast	
9000 mm 30'0"			*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	5500 11.750			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	5400 11.650	*5250 *9700	3700 7850	*3950 *8700	3450 7750	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	8100 17.450	*7400 *16.000	5200 11.150	5550 11.950	3600 7750	*3850 *8500	3000 6600	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7350 15.900	7650 16.500	4850 10.450	5400 11.600	3450 7450	*3950 *8650	2750 6050	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	6750 14.600	7350 15.750	4550 9800	5250 11.250	3350 7150	*4150 *9100	2650 5850	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6500 13.950	7100 15.300	4350 9400	5150 11.050	3200 6900	4300 9450	2700 5950	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	6450 13.850	7050 15.100	4300 9250	5100 11.000	3200 6900	*4450 *9750	2950 6500	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	6550 14.100	*5300 *11.250	4350 9400			*3950 *8800	3600 8050	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 4,9 t (10.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein

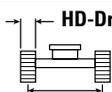
Schild 3170 mm (10'5")

2,9 m (9'6")

R2.9B1



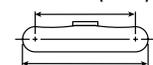
VA-Ausleger
Grundausleger 2,7 m (8'10")
Vorausleger 3,3 m (10'10")



2380 mm (7'10")

HD-Dreistegbodenplatten, 790 mm (31")
(Schild – abgesenkt)

3646 mm (12'0")



4455 mm (14'7")

		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm /"
												
9000 mm 30'0"	kg lb			*6700 *13.750	*6700 *13.750					*4950 *11.200	*4950 *11.200	5120 16'1"
7500 mm 25'0"	kg lb			*7000 *15.450	*7000 *15.450	*6450 *13.500	6200 13.250			*4250 *9400	*4250 *9400	6740 21'9"
6000 mm 20'0"	kg lb			*7350 *16.150	*7350 *16.150	*7050 *15.200	6150 13.150	*5250 *9700	4200 8950	*3950 *8700	*3950 *8700	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	kg lb	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9550 *20.600	9250 19.950	*7400 *16.000	*5900 12.650	*5900 *12.700	4100 8850	*3850 *8500	3400 7550	8360 27'4"
3000 mm 10'0"	kg lb			*10.700 *23.150	8500 18.300	*8050 *17.400	5550 11.950	*6100 *13.150	3950 8550	*3950 *8650	3150 6950	8680 28'5"
1500 mm 5'0"	kg lb			*11.250 *24.300	7900 16.950	*8300 *17.950	5250 11.300	*6400 *13.750	3800 8200	*4150 *9100	3050 6700	8730 28'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.650 *23.150	7600 16.300	*8050 *17.400	5050 10.850	*6200 *13.350	3700 8000	*4500 *9950	3150 6850	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*9900 *22.450	*9900 *22.450	*9200 *20.000	7550 16.200	*7150 *15.400	5000 10.700	*5300 *11.200	3700 7950	*4450 *9750	3400 7500	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb			*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5300 *11.250	5050 10.850			*3950 *8800	*3950 *8800	6980 22'7"



ISO 10567



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

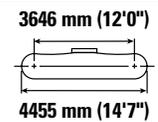
Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 6,7 t (14.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		Verstellausleger		mm /"
9000 mm 30'0"			*6650	*6650					*4950	*4950	5120
			*13.700	*13.700					*11.150	*11.150	16'1"
7500 mm 25'0"			*7000	*7000	*6400	5750			*4200	*4200	6740
			*15.400	*15.400	*13.450	12.250			*9350	*9350	21'9"
6000 mm 20'0"			*7350	*7350	*7150	5650	*5250	3900	*3950	3650	7740
			*16.100	*16.100	*15.550	12.200	*9650	8300	*8650	8150	25'2"
4500 mm 15'0"	*13.750	*13.750	*9550	8500	*7550	5450	*6050	3800	*3850	3150	8360
	*29.500	*29.500	*20.600	18.300	*16.350	11.700	*13.100	8150	*8450	7000	27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700	7750	*8050	5100	6000	3650	*3900	2900	8680
			*23.150	16.700	*17.400	11.000	12.950	7900	*8600	6400	28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250	7150	8150	4800	5850	3500	*4100	2800	8730
			*24.350	15.450	17.550	10.350	12.600	7550	*9050	6200	28'7"
0 mm 0'0"			*10.700	6900	7950	4650	5750	3400	*4500	2900	8520
			*23.200	14.800	17.100	9950	12.350	7350	*9900	6350	27'11"
-1500 mm -5'0"	*10.150	*10.150	*9200	6850	*7150	4550	*5300	3400	*4450	3150	8020
	*23.000	*23.000	*20.000	14.700	*15.400	9800	*11.200	7300	*9750	6900	26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850	*6850	*5300	4650			*3950	3800	6980
			*14.700	*14.700	*11.250	9950			*8800	8500	22'7"



ISO 10567



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

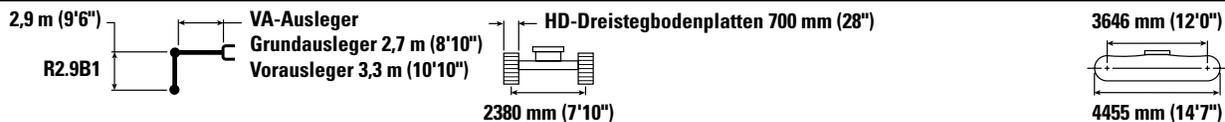
Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 6,7 t (14.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



Hubhöhe mm /ft	3000 mm/10'0"	4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		3646 mm/12'0"		mm /ft	
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		kg lb
9000 mm 30'0"			*6650 *13.700	*6650 *13.700					*4950 *11.150	*4950 *11.150	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.400	*7000 *15.400	*6400 *13.450	5800 12.400			*4200 *9350	*4200 *9350	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.100	*7350 *16.100	*7150 *15.550	5750 12.300	*5250 *9650	3950 8400	*3950 *8650	3700 8250	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.750 *29.500	*13.750 *29.500	*9550 *20.600	8600 18.500	*7550 *16.350	5500 11.850	*6050 *13.100	3850 8300	*3850 *8450	3200 7050	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7850 16.950	*8050 *17.400	5200 11.150	6100 13.100	3700 8000	*3900 *8600	2950 6500	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 *24.350	7250 15.650	8150 17.550	4900 10.500	5950 12.750	3550 7700	*4100 *9050	2850 6300	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.700 *23.200	7000 15.050	7950 17.100	4700 10.100	5850 12.550	3450 7450	*4500 *9900	2950 6400	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*10.150 *23.000	*10.150 *23.000	*9200 *20.000	6950 14.900	*7150 *15.400	4650 9950	*5300 *11.200	3450 7400	*4450 *9750	3200 7000	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5300 *11.250	4700 10.100			*3950 *8800	3850 8650	6980 22'7"



ISO 10567



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

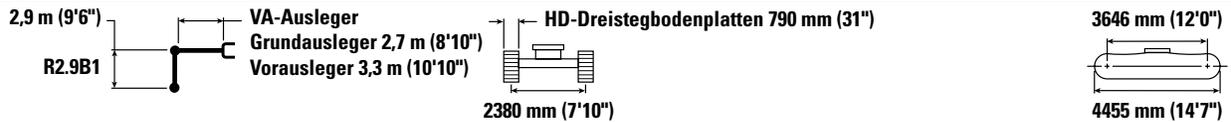
Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Traglasten mit Verstellausleger – Kontergewicht: 6,7 t (14.800 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: Ein



Hubhöhe mm /" kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		3646 mm (12'0") 4455 mm (14'7")		mm /"
9000 mm 30'0"			*6650 *13.700	*6650 *13.700					*4950 *11.150	*4950 *11.150	5120 16'1"
7500 mm 25'0"			*7000 *15.400	*7000 *15.400	*6400 *13.450	5900 12.550			*4200 *9350	*4200 *9350	6740 21'9"
6000 mm 20'0"			*7350 *16.100	*7350 *16.100	*7150 *15.550	5800 12.450	*5250 *9650	4000 8500	*3950 *8650	3750 8350	7740 25'2"
4500 mm 15'0"	*13.750 *29.500	*13.750 *29.500	*9550 *20.600	8700 18.700	*7550 *16.350	5550 11.950	*6050 *13.100	3900 8400	*3850 *8450	3250 7150	8360 27'4"
3000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7950 17.150	*8050 *17.400	5250 11.300	6200 13.300	3750 8100	*3900 *8600	3000 6600	8680 28'5"
1500 mm 5'0"			*11.250 *24.350	7350 15.850	*8300 *17.950	4950 10.650	6000 12.950	3600 7800	*4100 *9050	2900 6400	8730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.700 *23.200	7100 15.250	*8050 *17.400	4750 10.250	5900 12.700	3500 7550	*4500 *9900	2950 6500	8520 27'11"
-1500 mm -5'0"	*10.150 *23.000	*10.150 *23.000	*9200 *20.000	7050 15.150	*7150 *15.400	4700 10.100	*5300 *11.200	3500 7550	*4450 *9750	3250 7100	8020 26'3"
-3000 mm -10'0"			*6850 *14.700	*6850 *14.700	*5300 *11.250	4750 10.250			*3950 *8800	3950 8750	6980 22'7"



ISO 10567



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

Maximale Länge des Verstellauslegers (VAB).

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

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

Löffel – technische Daten und Kompatibilität

Gestänge	Breite	Kapazität	Gewicht	Füllung	Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb)				Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb)		Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb)						
					Mit Schild vorn angehoben				Kein Schild		Kein Schild						
					Standard- ausleger	HD- Standardausleger		VA- Ausleger	Standard- ausleger	VA- Ausleger	Standard- ausleger	HD- Standardaus- leger					
						R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")						HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")		
Bolzenbefestigung (kein Schnellwechsler)																	
GD	B	600	24	0,46	0,61	555	1223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1300	51	1,30	1,70	835	1841	100	⊖	⊖	⊖	○	⊖	●	●	●	●
	B	1400	55	1,43	1,87	879	1937	100	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GD (keine Löffel- Nachstellvorrichtung)	B	600	24	0,46	0,60	550	1212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1000	39	0,93	1,22	717	1580	100	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	807	1778	100	⊖	⊖	⊖	⊖	●	⊖	●	●	●
	B	1400	55	1,43	1,87	874	1926	100	X	X	X	X	X	X	X	X	X
HD	B	1050	42	1,00	1,31	892	1967	100	●	●	⊖	⊖	●	⊖	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	917	2022	100	⊖	⊖	⊖	○	●	⊖	●	●	●
	B	1300	52	1,30	1,70	974	2148	100	⊖	⊖	⊖	○	⊖	●	●	●	●
SD	B	1050	42	1,00	1,31	948	2091	90	●	●	●	⊖	●	●	●	●	●
	B	1200	48	1,20	1,57	1011	2229	90	⊖	⊖	⊖	⊖	●	⊖	●	●	●
Grabenräumung	B	2000	78	1,22	1,60	869	1916	100	⊖	⊖	⊖	○	●	⊖	●	●	●
Schwenkbare Grabenräumlöffel	B	2000	79	1,23	1,61	1096	2417	100	⊖	⊖	○	○	⊖	⊖	●	●	●
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel)								kg	2900	2940	2845	2600	3285	2865	3780	3830	3730
								lb	6393	6482	6272	5732	7242	6316	8333	8444	8223
Mit Schnellwechsler mit Bolzengreifer																	
GD	B	600	24	0,46	0,61	555	1223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1300	51	1,30	1,70	835	1841	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊖	⊖	⊖
	B	1400	55	1,43	1,87	879	1937	100	◇	○	◇	◇	⊖	◇	⊖	⊖	⊖
GD	B	600	24	0,46	0,60	550	1212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1000	39	0,93	1,22	717	1580	100	⊖	⊖	⊖	⊖	●	⊖	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	807	1778	100	○	⊖	○	○	⊖	○	●	●	●
	B	1400	55	1,43	1,87	874	1926	100	◇	○	◇	◇	⊖	◇	⊖	⊖	⊖
HD	B	1050	42	1,00	1,31	892	1967	100	⊖	⊖	⊖	○	●	⊖	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	917	2022	100	○	○	○	◇	⊖	○	●	●	●
	B	1300	52	1,30	1,70	974	2148	100	○	○	◇	◇	⊖	◇	⊖	⊖	⊖
SD	B	1050	42	1,00	1,31	948	2091	90	⊖	⊖	⊖	○	●	⊖	●	●	●
	B	1200	48	1,20	1,57	1011	2229	90	○	○	○	◇	⊖	○	●	●	●
Grabenräumung	B	2000	78	1,22	1,60	869	1916	100	○	○	○	◇	⊖	○	●	●	●
Schwenkbare Grabenräumlöffel	B	2000	79	1,23	1,61	1096	2417	100	◇	○	◇	◇	⊖	◇	⊖	⊖	⊖
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	2478	2518	2423	2178	2863	2443	3358	3408	3308
								lb	5463	5552	5343	4802	6313	5387	7404	7514	7294

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/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊖ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

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

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

Gestänge	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb)			Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb)		Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb)				
	mm	"	m³	yd³	kg	lb		Mit Schild vorn angehoben			Kein Schild		Kein Schild				
								Standard- ausleger	HD- Standardausleger		VA- Ausleger	Standard- ausleger	VA- Ausleger	Standard- ausleger	HD- Standardausleger		
									R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")						HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Mit Schnellwechslers CW40																	
GD	B	900	36	0,81	1,06	664	1463	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1050	42	1,00	1,31	711	1567	100	⊙	⊙	⊙	⊖	●	⊙	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	781	1721	100	⊖	⊖	⊖	○	⊙	⊖	●	●	●
	B	1300	51	1,30	1,70	813	1791	100	○	⊖	○	○	⊙	○	●	●	●
GD mit Vorsteckmesser	B	650	26	0,70	0,92	567	1249	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	800	31	0,68	0,89	614	1353	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1200	47	1,19	1,56	787	1734	100	⊖	⊖	⊖	○	⊙	⊖	●	●	●
	B	1400	55	1,43	1,87	855	1884	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
HD	B	600	24	0,46	0,61	618	1363	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	886	1953	100	⊖	⊖	⊖	○	⊙	⊖	●	●	●
	B	1300	52	1,30	1,71	944	2081	100	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Grabenräumung	B	2100	83	1,29	1,69	792	1746	100	⊖	⊖	○	○	⊙	○	●	●	●
	B	2100	83	1,46	1,91	809	1784	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
	B	1800	72	1,50	1,96	775	1709	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
	B	1800	72	1,50	1,96	737	1624	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
	B	2100	83	1,76	2,31	864	1905	100	◇	◇	◇	X	○	◇	⊖	⊖	⊖
Schwenkbare Grabenräumlöffel	B	2000	79	1,23	1,61	1161	2560	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
Maximale Last mit Schnellwechslers (Nutzlast + Löffel)								kg	2650	2690	2595	2350	3035	2615	3530	3580	3480
								lb	5842	5930	5721	5181	6691	5765	7782	7893	7672
Mit Schnellwechslers CW40S																	
GD	B	600	24	0,46	0,61	508	1119	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1305	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1457	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1300	51	1,30	1,70	810	1785	100	⊖	⊖	○	○	⊙	○	●	●	●
	B	1400	55	1,43	1,87	845	1862	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	⊙	⊙
HD	B	600	24	0,46	0,61	585	1289	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1200	48	1,19	1,56	875	1928	100	⊖	⊖	⊖	○	⊙	⊖	●	●	●
	B	1300	52	1,30	1,70	931	2052	100	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Grabenräumung	B	2000	78	1,22	1,60	815	1797	100	⊖	⊖	⊖	○	⊙	⊖	●	●	●
	B	2200	87	1,36	1,78	880	1940	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	●	⊙
Schwenkbare Grabenräumlöffel	B	2000	79	1,23	1,61	1142	2518	100	○	○	○	◇	⊖	○	⊙	●	⊙
Maximale Last mit Schnellwechslers (Nutzlast + Löffel)								kg	2669	2709	2614	2369	3054	2634	3549	3599	3499
								lb	5884	5972	5763	5223	6733	5807	7824	7934	7714

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-Zahnsitzen.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

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

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.

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

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
		4,9 t (10.800 lb)				
Kontergewicht		Standard		Standard HD		VA
Auslegerausführung		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Stielgröße						
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S		✓		✓	
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*
	G324					
	G324 WH-1500					
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓*
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
 Nicht passend

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Mehrschalengreifer	GSH420-500	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	○
	GSH425-750	○	○	○	○	○
	GSH425-950	○		○		
	GSH425-1150					
	GSH520-500	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	○	●	○	○
	GSH525-750	○				
	GSH525-950					
	GSH525-1150					
	GSV420-400	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	●	●	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	○
	GSV425-750	○	○	○	○	○
	GSV425-950	○	○	○		
	GSV425-1150					
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	
	GSV520-400	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	○
	GSV525-600	○	○	○	○	○
GSV525-750	○	○	○	○		
GSV525-950						
GSV525-1150						
Zweischalengreifer	CTV15-1000	○	○	○	○	○
	CTV15-1200	○				
	CTV15-1500					

(Fortsetzung nächste Seite)

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 mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 GC S	✓†*				
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†*
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓*	✓*	✓*	
	Abbruchbacken MP318	✓	✓*	✓*	✓*	
	Pulverisierermaul MP318	✓*				
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓*	
	Universalbacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓*	✓*	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-1100					
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓*				
	Primärpulverisierer P318	✓*				
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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 CW-40s

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓*	✓	✓*	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓	✓*	
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓*				
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓*	✓	✓*	
	Primärpulverisierer P318	✓	✓*	✓	✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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 CW-40

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 GC S	✓†*		✓†*		
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓*	✓	✓*	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓*	✓*	
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓*				
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓*	✓	✓*	
	Primärpulverisierer P318	✓	✓*	✓	✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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 S70

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Pulverisierermaul MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Universalbacken MP318	✓*	✓	✓	✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓*		✓*		
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Fläche Oberseite					
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓*	✓*	✓*	
	Primärpulverisierer P318	✓*	✓*	✓*	✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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 SCHNELLWECHSLER HCS70

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†*
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	Abbruchbacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	Pulverisierermaul MP318					
	Scherbacken MP318	✓	✓*	✓	✓*	
	Universalbacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100					
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓*				
	Primärpulverisierer P318					
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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 HCS70/55

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben				
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†*
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	Abbruchbacken MP318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	Pulverisierermaul MP318					
	Scherbacken MP318	✓	✓*	✓*	✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	Universalbacken MP318	✓*		✓*		
	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓*	✓*	✓*	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓*	✓	✓*	
	G318 WH-1100					
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218					
	Primärpulverisierer P318					
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang mit Schild vorn angehoben		
Kontergewicht		4,9 t (10.800 lb)		
Auslegerausführung		Standard	Standard HD	VA
Mobile Abbruchschrottscheren	S2050	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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 MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk		Lang				
		6,7 t (14.800 lb)				
Kontergewicht		Standard		Standard HD		VA
Auslegerausführung		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Stielgröße						
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S		✓		✓	
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓	✓*	✓*	✓*	
	G324 WH-1500	✓*		✓*		
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
 Nicht passend

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk		Lang				
		6,7 t (14.800 lb)				
Kontergewicht		Standard		Standard HD		VA
Auslegerausführung		R2.9	HD R2.9	R2.9	HD R2.9	R2.9
Stielgröße		(9'6")	(9'6")	(9'6")	(9'6")	(9'6")
Mehrschalengreifer	GSH420-500	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●	●	●	○
	GSH425-950	○	○	○	○	○
	GSH425-1150	○		○		
	GSH520-500	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●
	GSH525-750	○	○	○	○	○
	GSH525-950	○		○		
	GSH525-1150					
	GSV420-400	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	●	●	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	○
	GSV425-950	○	○	○	○	○
	GSV425-1150	○	○	○	○	
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	●
	GSV525-600	●	●	●	●	○
	GSV525-750	○	○	○	○	○
	GSV525-950	○	○	○	○	
	GSV525-1150					
Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	○	●	○	○
	CTV15-1200	○	○	○	○	
	CTV15-1500					

(Fortsetzung nächste Seite)

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				
		6,7 t (14.800 lb)				
Kontergewicht						
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S		✓		✓	
	H120 S		✓		✓	
	H130 GC S		✓	✓†	✓	✓†*
	H130 S		✓		✓	
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓				✓*
	Abbruchbacken MP318	✓				✓*
	Pulverisierermaul MP318		✓	✓	✓	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓		✓
	Universalbacken MP318					✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	
	G318	✓				✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓	✓*	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218		✓	✓	✓	✓*
	Primärpulverisierer P318		✓	✓	✓	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-40s

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		6,7 t (14.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S		✓		✓	
	H120 S		✓		✓	
	H130 S		✓		✓	
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Pulverisierermaul MP318	✓		✓		✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓		✓		✓
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite		✓	✓	✓	✓*
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓		✓		✓
	Primärpulverisierer P318	✓		✓		✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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 CW-40

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		6,7 t (14.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S		✓		✓	
	H120 S		✓		✓	
	H130 GC S		✓		✓	✓†*
	H130 S		✓		✓	
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Pulverisierermaul MP318	✓		✓		✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	
	G318 festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓				✓*
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite		✓	✓	✓	✓*
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓		✓		✓
	Primärpulverisierer P318	✓		✓		✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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 S70

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		6,7 t (14.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓*
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓*
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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 SCHNELLWECHSLER HCS70

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		6,7 t (14.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓*	✓	✓*	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓*
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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 HCS70/55

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		6,7 t (14.800 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓*	
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓*	✓*	✓*	✓*	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓*	
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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

Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S		✓		✓	
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓	
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
 Nicht passend

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk	Kontergewicht	Lang				
		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung	Stielgröße	Standard		Standard HD		VA
		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Mehrschalengreifer	GSH420-500	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●	○
	GSH425-1150	○	○	○	○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●
	GSH525-750	●	●	●	●	●
	GSH525-950	○	○	○	○	○
	GSH525-1150	○	○	○	○	
	GSV420-400	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	●	●	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	●	●	○
	GSV425-1150	○	○	○	○	○
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	●
	GSV525-600	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●	●
	GSV525-950	●	○	○	○	○
	GSV525-1150	○	○	○	○	
Zweischalengreifer	CTV15-1000	●	●	●	●	●
	CTV15-1200	●	○	●	○	○
	CTV15-1500	○	○	○	○	

(Fortsetzung nächste Seite)

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

† Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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

Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-40s

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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

Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER CW-40

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 GC S	✓†	✓	✓†	✓	
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 festes CAN	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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

Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR SPEZIELLEN SCHNELLWECHSLER S70

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 GC S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Mobile Abbruchschrottscheren	S3025 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓	
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

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

Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR SCHNELLWECHSLER HCS70

Laufwerk		Lang				
		8,3 t (18.300 lb)				
Kontergewicht						
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Hydraulikbagger 325 – technische Daten

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

† Zulässige Nutzung an der Maschine unter 50 %

Nicht passend

ANBAUGERÄTE FÜR HCS70/55

Laufwerk		Lang				
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)				
Auslegerausführung		Standard		Standard HD		VA
Stielgröße		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.9 (9'6")
Hydraulikhämmer	H120 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
	H130 S	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	Kombibacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Abbruchbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverisierermaul MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Scherbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
	Universalbacken MP318	✓	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	Sekundärbetonpulverisierer P218	✓	✓	✓	✓	✓
	Primärpulverisierer P318	✓	✓	✓	✓	✓
Verdichterplatten	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Laufwerk		Lang		
Kontergewicht		8,3 t (18.300 lb)		
Auslegerausführung		Standard	Standard HD	VA
Mobile Abbruchschrottscheren	S2050	✓	✓	✓
	S3035 Flache Oberseite	✓	✓	✓

Standard- und Sonderausrüstung für das Modell 325

Standard- und Sonderausrüstung

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

	Standard	Optional		Standard	Optional
AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMEN			ELEKTRISCHE ANLAGE		
Standardausleger 5,7 m (18'8")		✓	LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links/rechts, Fahrerkabinenbeleuchtung – 1800 Lumen	✓	
HD-Standardausleger 5,7 m (18'8")		✓	Zentraler Haupttrennschalter	✓	
Verstellausleger, Grundausleger 2,7 m (8'10") + Vorausleger 3,3 m (10'10")		✓	Programmierbare Arbeitsscheinwerfer mit Ausschaltverzögerung	✓	
Standardstiel 2,9 m (9'6")		✓	Paket Premium-Umgebungsbeleuchtung		✓
HD-Standardstiel 2,9 m (9'6")		✓			
Löffelumlenkung, Ausführung B1 mit Lastöse, Cat Grade	✓		MOTOR		
CAT-TECHNOLOGIE			Cat®-Dieselmotor C4.4 mit Einzelturbolader	✓	
Cat Product Link™	✓		Drei wählbare Modi: Power, Smart, Eco	✓	
Software-Updates per Fernzugriff	✓		Geeignet für Höhenlagen bis 4500 m (14.760 Fuß)	✓	
Fehlersuche per Fernzugriff	✓		Hochleistungskühlsystem bis 50 °C (122 °F), ohne Drosselung	✓	
Cat-Grade-Vorrüstung		✓	Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
Kompatibilität mit Funkgeräten und Basisstationen von Trimble, Topcon und Leica	✓		Kaltstartfähigkeit bis -32 °C (-25 °F)		✓
Möglichkeit zum Einbau von 3D-Grade-Systemen von Trimble, Topcon und Leica	✓		Abgedichteter Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger	✓	
Cat Grade mit 2D und Offset-Speicher	✓		Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
Cat Grade mit Advanced 2D		✓	Elektrische Umkehrlüfter	✓	
Cat Grade mit 3D einfaches GNSS		✓	Zweistufiges Kraftstofffiltersystem mit Wasserabscheider und Anzeige	✓	
Cat Grade mit 3D doppeltes GNSS		✓			
Cat Assist:		✓			
– Grade Assist					
– Boom Assist					
– Bucket Assist					
– Swing Assist					
– Lift Assist ⁽¹⁾					
Cat Payload:		✓			
– Statisches Wägen					
– Halbautomatische Kalibrierung					
– Nutzlast-/Taktinformationen					
– USB-Berichtfunktion					
2D e-Fence:		✓			
– e-Ceiling					
– e-Floor					
– e-Schaukel					
– e-Wall					
– e-Cab Avoidance					
Hammer-Abschaltautomatik	✓				
Laserempfänger		✓			
Erkennung von Arbeitswerkzeugen	✓				
Verfolgung von Arbeitswerkzeugen ⁽²⁾	✓				

⁽¹⁾Nicht verfügbar für Verstellausleger

⁽²⁾In Verbindung mit Anbaugerätefinder PL161.

Standard- und Sonderausrüstung für das Modell 325

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
HYDRAULIKSYSTEM			LAUFWERK UND AUFBAU		
Elektronisches Hauptsteuerventil	✓		Grundrahmen mit SD-Laufrollen und Standard-Tragrollen		✓
Automatische Grabverstärkung ⁽³⁾	✓		Grundrahmen mit SD-Laufrollen und Standard-Tragrollen zur Verwendung mit Schild		✓
Auto Heavy Lift	✓		Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓	
Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise	✓		Segmentierte Kettenführungs- und -schutzplatten	✓	
Automatisches Aufwärmen	✓		HD-Unterbodenschutz	✓	
Automatische Zweistufen-Fahrfunktion	✓		HD-Fahrmotorabdeckung	✓	
Ausleger- und Stiel-Antidriftventil	✓		Drehdurchführungsschutz		✓
CRN-kompatibler Druckspeicher	✓		Kontergewicht 4,9 t (10.800 lb)		✓
Tandemelektronikhauptpumpe	✓		Kontergewicht 6,7 t (14.800 lb) ⁽⁴⁾		✓
Element-Haupthydraulikfilter	✓		Kontergewicht 8,3 t (18.300 lb) ⁽⁴⁾		✓
Pumpensaugleitung für Mitteldruck oder Schild	✓		HD-Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓
SICHERHEIT			HD-Dreistegbodenplatten, 700 mm (28")		✓
Cat Detect – Personenerkennung		✓	HD-Dreistegbodenplatten 790 mm (31")		✓
Heck- und Seitenkamera rechts	✓		Schild 2980 mm (9'9")		✓
360°-Sicht		✓	Schild 3170 mm (10'5")		✓
Handlauf und Handgriff rechts (gemäß ISO 2867)	✓		Zurrösen am Grundrahmen (gemäß ISO 15818)	✓	
Rutschhemmende Trittleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform	✓				
Hydrauliksperrung und Steuerhebel	✓				
Schwingungsalarm		✓			
Vom Boden aus zugänglicher zusätzlicher Motorabstellschalter in der Fahrerkabine	✓				
Signal-/Warnhorn	✓				
Steinschlagschutz		✓			
Cat Command-Fernsteuerung		✓			
SERVICE UND WARTUNG					
Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM)	✓				
Gruppierung von Motoröl- und Kraftstofffiltern	✓				
Vom Boden aus zugänglicher zweiter Messstab für Motoröl	✓				
Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem		✓			

⁽⁴⁾Nicht kompatibel mit Schild

⁽³⁾Erfordert Schwerlast-Hubventil; nicht verfügbar für VA-Ausleger

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

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

FAHRERKABINE

- Linkes/rechtes elektrisches Pedal für Arbeitsgerätesteuerung
- Kit für Doppelausstiegsfenster hinten
- Regenabweiser plus Abdeckung für Fahrerinnenleuchten
- Windschutzscheibe mit Verbundglas (P5A-Glas, EU-Bestimmung für Abbrucharbeiten)
- Schlüsselfernbedienung zur Verwendung mit Bluetooth®-Empfänger

SICHERHEIT

- Automatiksicherheitsgurt 76 mm (3")

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- Schutzgitter über die ganze Vorderseite
- Schutzgitter untere Hälfte vorn
- Vandalismusschutz für Fahrerkabine

Fahrerkabinenvarianten für das Modell 325

Fahrerkabinenvarianten

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

- Standard
- Optional
- X Nicht verfügbar

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

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

Motor

- Der Cat®-Motor C4.4 erfüllt die Emissionsnormen gemäß EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
- Cat-Dieselmotoren müssen mit Dieselmotoren 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 (Hydrotreated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

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

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

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,8 kg (1,8 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,144 Tonnen (1,261 US-Tonnen) entspricht.

Lack

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

Geräuschpegel

ISO 6395 (extern) 97 dB(A)

ISO 6396 (in der Fahrerkabine) 70 dB(A)

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

Öle und Betriebsflüssigkeiten

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

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologieoptionen können eventuell zur Senkung von Kraftstoffverbrauch bzw. Kohlenstoffemissionen beitragen. Die verfügbaren Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
 - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
 - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
 - Im Eco-Modus wird der Kraftstoffverbrauch in leichten Einsätzen minimiert.
 - Die serienmäßigen Cat-Technologien, die Betriebskosten reduzieren und Fahrer weniger schnell ermüden lassen, ermöglichen eine um bis zu 45 % erhöhte Arbeitseffizienz.
 - Sie können mit bis zu 25 % weniger Wartungskosten als beim 325F rechnen.
 - Der neue Hydraulikölfilter bietet eine längere Lebensdauer – durch ein (gegenüber früheren Filter-Designs) um 50 % verlängertes Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden.
 - Leerlaufaste mit Motordrehzahlautomatik

Recycling

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

Materialtyp	Gewichtsanteil
Stahl	82,67 %
Eisen	5,61 %
Nichteisenmetall	2,68 %
Mischmetall	1,28 %
Mischmetall und Nichtmetall	1,07 %
Kunststoff	1,35 %
Gummi	0,08 %
Gemischte Nichtmetalle	0,23 %
Flüssigkeit	3,33 %
Sonstiges	1,70 %
Nicht kategorisiert	0,00 %
Gesamt	100 %

- Eine Maschine mit einer höheren Rate der Recyclingfähigkeit führt zu einer effizienteren Nutzung wertvoller natürlicher Rohstoffe und einem höheren Schrottwert am Ende der Nutzungsdauer des Produkts. Gemäß ISO 16714 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann.

Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714 und Japan CEPA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die restlichen Teile werden aufgrund des Materialtyps hinsichtlich der Recyclingfähigkeit bewertet.

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

Recyclingfähigkeit: 98 %

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

© 2022 Caterpillar

Alle Rechte vorbehalten.

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

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.

AGXQ2730-05 (10-2022)
Ersetzt AGXQ2730-04
Baunummer: 07D
(Europe)

