



# 320

## Hydraulikbagger

# Technische Daten

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

## Inhaltsverzeichnis

<b>Technische Daten</b> .....	<b>2</b>
Motor .....	2
Klimaanlage .....	2
Schwenkmechanismus .....	2
Gewichtsangaben .....	2
Kette .....	2
Antrieb .....	2
Hydrauliksystem .....	2
Füllmengen .....	2
Normen .....	2
Schallpegel .....	2
Betriebsgewichte und Bodendruck .....	3
Gewichte der Hauptkomponenten .....	3
Abmessungen .....	4
Arbeitsbereiche .....	6
Standardausleger Hebekapazitäten .....	9
VA-Ausleger Hebekapazitäten .....	13
SLR-Ausleger Hebekapazitäten .....	21
Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität .....	29
Anbaugeräte Angebotsleitfaden .....	32
<b>Standard- und Sonderausrüstung</b> .....	<b>42</b>
<b>Händlermontierte Kits und Anbaugeräte</b> .....	<b>44</b>
<b>Kabinenoptionen</b> .....	<b>45</b>

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Motor

Motormodell	Cat® C4.4	
Nettleistung (ISO 9249:2007)	128 kW	172 hp
Motorleistung (ISO 14396:2002)	129 kW	174 hp
Bohrung	105 mm	4 in
Hub	127 mm	5 in
Hubraum	4,4 l	269 in <sup>3</sup>

- Der 320 erfüllt die Emissionsnormen der Stufe V (EU).
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhe von 4.500 m (14.760 ft) mit einer Motorleistungsreduzierung über 3.000 m (9.840 ft).
- Die Netzspannung wird gemäß der Norm ISO 9249:2007 geprüft, die zum Zeitpunkt der Fertigung gilt.
- Die angegebene Nettleistung ist die Leistung, die bei einer Nenndrehzahl von 2.200 U/min am Schwungrad ankommt, wenn der Motor mit einem Lüfter, einem Luftfilter, einer Nachbehandlung und einer Lichtmaschine ausgestattet ist.
- Nenndrehzahl bei 2.200 U/min.

## Klimaanlage

Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming“-Potenzial = 1.430). In der Anlage befinden sich 0,9 kg Kältemittel, was einer CO<sub>2</sub>-Produktion von 1,287 Tonnen entspricht.

## Schwenkmechanismus

Schwenkgeschwindigkeit	11,3 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	82 kN·m	60.300 lbf·ft

## Gewichtsangaben

Betriebsgewicht	21.800 kg	48.100 lb
-----------------	-----------	-----------

- Standardausleger, R2.9 (9'6") Stiel, 1,19 m<sup>3</sup> (1,56 yd<sup>3</sup>) GD-Löffel, 600 mm (24 in) Dreistegbodenplatten, 4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht.

## Kette

Breite der Standardbodenplatten	600 mm	24 in
Optionale Bodenplattenbreite	700 mm	28 in
	790 mm	31 in
	900 mm	35 in
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	49	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	8	
Anzahl der Tragwalzen (je Seite)	2	

## Antrieb

Steigfähigkeit	35°/70 %	
Max. Fahrgeschwindigkeit	5,7 km/h	3,5 mph
Max. Deichsel-Zugkraft – Langes Fahrwerk	205 kN	45.996 lbf

## Hydrauliksystem

Hauptsystem – Maximalfluss – Umsetzung	429 l/min (214,5 × 2 Pumpen)	113 gal/min (56,5 × 2 Pumpen)
Maximaldruck – Ausrüstung – Normal	35.000 kPa	5.075 psi
Maximaldruck – Ausrüstung – Hubfunktion	38.000 kPa	5.510 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	34.300 kPa	4.974 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	27.500 kPa	3.998 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	120 mm	5 in
Auslegerzylinder – Hub	1.260 mm	50 in
Stielzylinder – Bohrung	140 mm	6 in
Stielzylinder – Hub	1.504 mm	59 in
Löffelzylinder – Bohrung	120 mm	5 in
Löffelzylinder – Hub	1.104 mm	43 in

## Füllmengen

Kraftstofftankinhalt	345 l	86,6 gal
Kühlsystem	25 l	6,6 gal
Motoröl	15 l	4,0 gal
Schwenkantrieb (jeweils)	12 l	3,2 gal
Seitenantrieb (jeweils)	5 l	1,3 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	234 l	61,8 gal
Hydrauliktank	115 l	30,4 gal
DEF-Tank	39 l	10,3 gal

## Normen

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

## Schallpegel

ISO 6395:2008 (außen)	99 dB(A)
ISO 6396:2008 (in der Kabine)	70 dB(A)

- Bei Betrieb mit einer offenen Baggerführerstation und Kabine (bei nicht sachgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) über längere Zeit oder in einer lauten Arbeitsumgebung ist ein Gehörschutz erforderlich.

## Betriebsgewichte und Bodendruck

	600 mm (24")		700 mm (28")		790 mm (31")		900 mm (35")	
	Dreistegbodenplatten		Dreistegbodenplatten		Dreistegbodenplatten		Dreistegbodenplatten	
	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck	Gewicht	Bodendruck
<b>4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht</b>								
Standardausleger + R2.9 (9'6") Stiel	21.800 kg	45,3 kPa	22.200 kg	39,6 kPa	22.500 kg	35,5 kPa	23.300 kg	32,3 kPa
+ 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ) GD-Löffel	(48.100 lb)	(6,6 psi)	(49.000 lb)	(5,7 psi)	(49.600 lb)	(5,2 psi)	(51.400 lb)	(4,7 psi)

Alle Betriebsgewichte einschließlich eines 90 % vollen Kraftstofftanks und eines 75 kg (165 lb) schweren Fahrers.

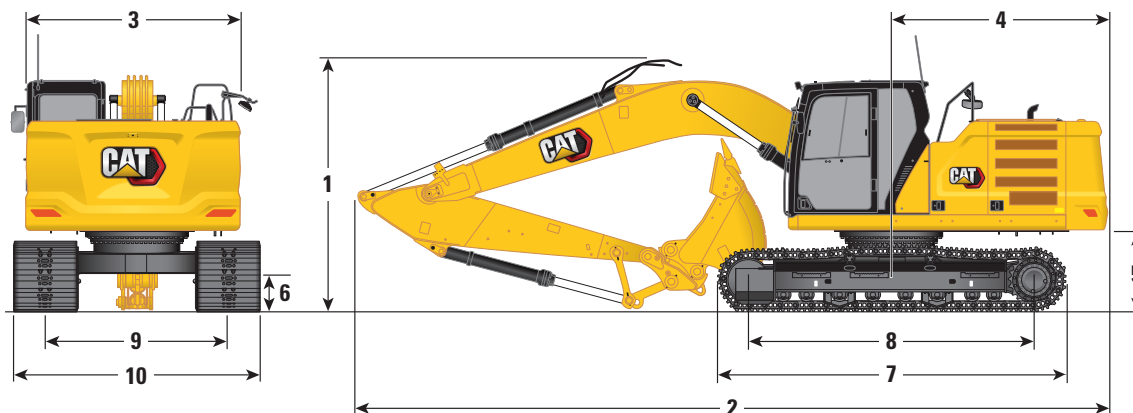
## Gewichte der Hauptkomponenten

	kg	lb
Basismaschine (mit 4,2 t [9.300 lb] Kontergewicht, Semi-HD-Schwenkrahmen, Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Standard-Transportwalzen für lange Fahrwerke, ohne Auslegerzylinder – ausschließlich 90 % Kraftstoff und Baggerführer von 75 kg [165 lb] Körpergewicht)	14.800	32.600
Bodenplatten:		
600 mm (24 in) Breite, 10 mm (0,39 in) Dicke, Dreistegbodenplatten	2.690	5.900
700 mm (28 in) Breite, 10 mm (0,39 in) Dicke, Dreistegbodenplatten	3.050	6.700
790 mm (31 in) Breite, 10 mm (0,39 in) dicke Dreistegbodenplatten mit Stufenverlängerung für ISO 2867:2011	3.370	7.400
900 mm (35 in) Breite, 12,5 mm (0,49 in) dicke HD-Dreistegbodenplatten mit Stufenverlängerung für ISO 2867:2011	4.180	9.200
Zwei Auslegerzylinder	340	750
Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und eines Baggerführers mit einem Körpergewicht von 75 kg (165 lb)	310	680
Kontergewicht:		
4,2 t Kontergewicht	4.200	9.300
4,7 t Kontergewicht	4.700	10.400
Schwenkrahmen:		
Semi-HD-Schwenkrahmen	1.910	4.210
Fahrwerk:		
Basisrahmen mit HD-Laufrollen und Transportwalzen für langes Fahrwerk	4.390	9.700
Ausleger (inkl. Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):		
Ausleger (5,7 m/18'8")	1.710	3.800
SLR-Ausleger (8,85 m/29'0")	2.170	4.800
VA-Ausleger (2,8 m/9'2" Schenkel + 3,3 m/10'10" Vorderteil)	3.050	6.700
Stiele (inkl. Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder, Löffelumlenkung):		
Standardstiel (R2.9B1/9'6")	990	2.200
Standardstiel (R2.5B1/8'2")	970	2.100
SLR-Stiel (6.28A/20'7")	1.340	3.000
Löffel (ohne Verbindung):		
1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ) HD	960	2.100
0,57 m <sup>3</sup> (0,75 yd <sup>3</sup> ) Grabenräumung	390	850
0,53 m <sup>3</sup> (0,69 yd <sup>3</sup> ) GD	410	900
Schnellwechsler:		
Spezieller CW-Schnellwechsler	230	500
Bolzengreifer-Schnellwechsler	390	850

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Abmessungen

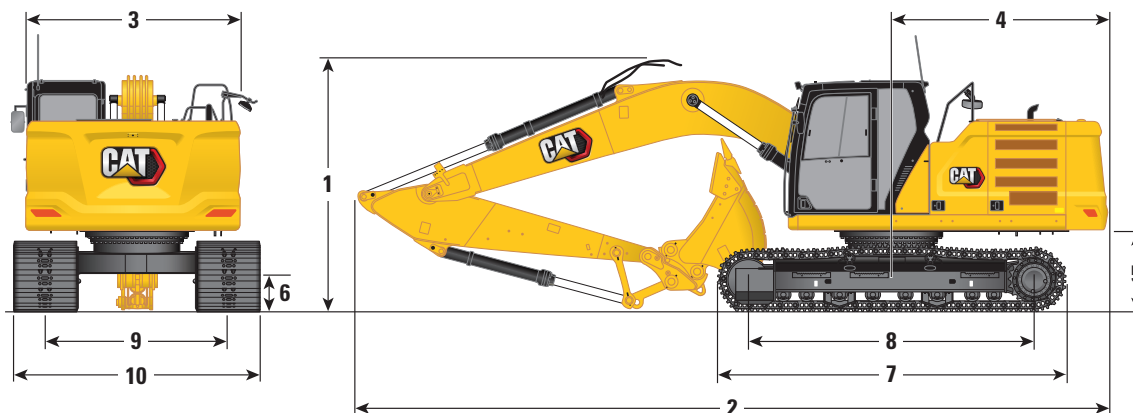
Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



Ausleger-Optionen	Standardausleger 5,7 m (18'8")				SLR-Ausleger 8,85 m (29'0")	
Stieloptionen	Standardstiele				SLR-Stiel 6.28A (20'7")	
	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")			
<b>1</b> Maschinenhöhe:						
Höhe Kabinenoberkante	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"
Höhe FOGS-Oberkante	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"
Höhe Handläufe	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"	3.190 mm	10'6"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	2.910 mm	9'7"	2.910 mm	9'7"	3.070 mm	10'1"
Mit montiertem Ausleger	2.480 mm	8'2"	2.480 mm	8'2"	2.650 mm	8'8"
<b>2</b> Maschinenlänge:						
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	9.530 mm	31'3"	9.530 mm	31'3"	12.750 mm	41'9"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	9.500 mm	31'2"	9.500 mm	31'2"	12.760 mm	41'9"
Mit montiertem Ausleger	8.450 mm	27'9"	8.450 mm	27'9"	8.920 mm	29'3"
<b>3</b> Oberwagenbreite ohne Laufstege	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"
<b>4</b> Heckschwenkradius	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"
<b>5</b> Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"
<b>6</b> Bodenfreiheit	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"
<b>7</b> Spurlänge	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
<b>8</b> Länge bis zur Mitte der Rollen	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"
<b>9</b> Spurweite	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"
<b>10</b> Fahrwerksbreite:						
600 mm (24 in) Bodenplatten	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
700 mm (28 in) Bodenplatten	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
790 mm (31 in) Bodenplatten	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"
900 mm (35 in) Bodenplatten	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"
Löffeltyp	GD		GD		DC	
Löffelkapazität	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>	0,57 m <sup>3</sup>	0,75 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.070 mm	3'6"

## Abmessungen

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



### Auslegeroption

**VA-Ausleger**  
2,8 m (9'2") Schenkel/3,3 m (10'10") Vorderteil

### Stieloptionen

**Standardstiele**

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

**R2.5B1 (8'2")**

#### 1 Maschinenhöhe:

Höhe Kabinenoberkante	2.960 mm	9'9"	2.960 mm	9'9"
Höhe FOGS-Oberkante	3.100 mm	10'2"	3.100 mm	10'2"
Höhe Handläufe	2.950 mm	9'8"	2.950 mm	9'8"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3.000 mm	9'10"	2.910 mm	9'6"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	2.790 mm	9'1"	2.700 mm	8'10"
Mit montiertem Ausleger	2.310 mm	7'6"	2.310 mm	7'6"

#### 2 Maschinenlänge:

Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	9.770 mm	32'0"	9.800 mm	32'1"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	9.780 mm	32'1"	9.780 mm	32'1"
Mit montiertem Ausleger	8.710 mm	28'6"	8.710 mm	28'6"

#### 3 Oberwagenbreite ohne Laufstege

	2.780 mm	9'1"	2.780 mm	9'1"
--	----------	------	----------	------

#### 4 Heckschwenkradius

	2.830 mm	9'3"	2.830 mm	9'3"
--	----------	------	----------	------

#### 5 Lichte Höhe bis Kontergewicht

	1.050 mm	3'5"	1.050 mm	3'5"
--	----------	------	----------	------

#### 6 Bodenfreiheit

	470 mm	1'7"	470 mm	1'7"
--	--------	------	--------	------

#### 7 Spurlänge

	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
--	----------	-------	----------	-------

#### 8 Länge bis zur Mitte der Rollen

	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"
--	----------	-------	----------	-------

#### 9 Spurweite

	2.380 mm	7'9"	2.380 mm	7'9"
--	----------	------	----------	------

#### 10 Fahrwerksbreite:

600 mm (24 in) Bodenplatten	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
700 mm (28 in) Bodenplatten	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
790 mm (31 in) Bodenplatten	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"
900 mm (35 in) Bodenplatten	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"

#### Löffeltyp

GD

GD

#### Löffelkapazität

1,19 m<sup>3</sup>

1,56 yd<sup>3</sup>

1,19 m<sup>3</sup>

1,56 yd<sup>3</sup>

#### Löffelschwenkradius

1.570 mm

5'2"

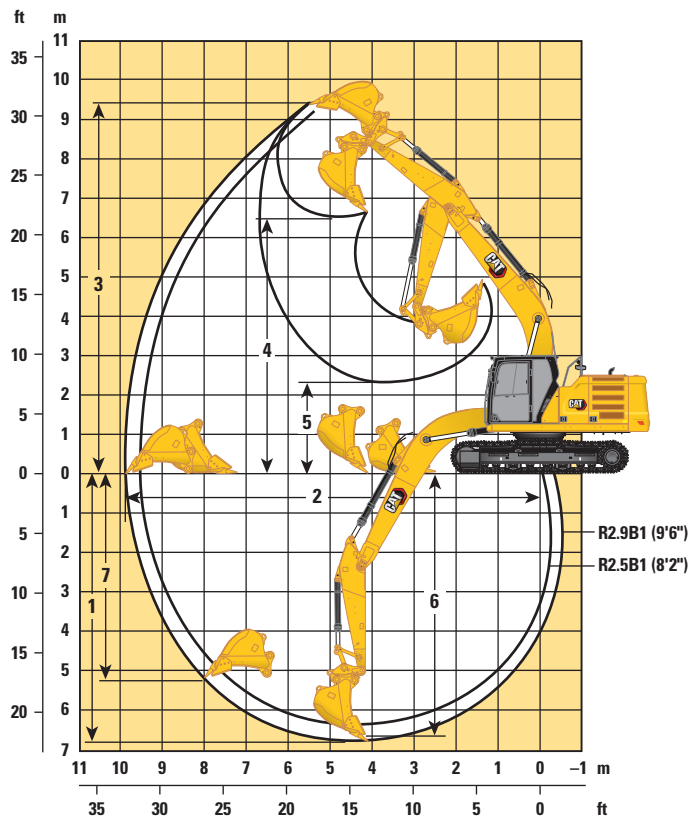
1.570 mm

5'2"

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Arbeitsbereiche

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



### Auslegeroption

Standardausleger  
5,7 m (18'8")

### Stieloptionen

Standardstiele

R2.9B1 (9'6")

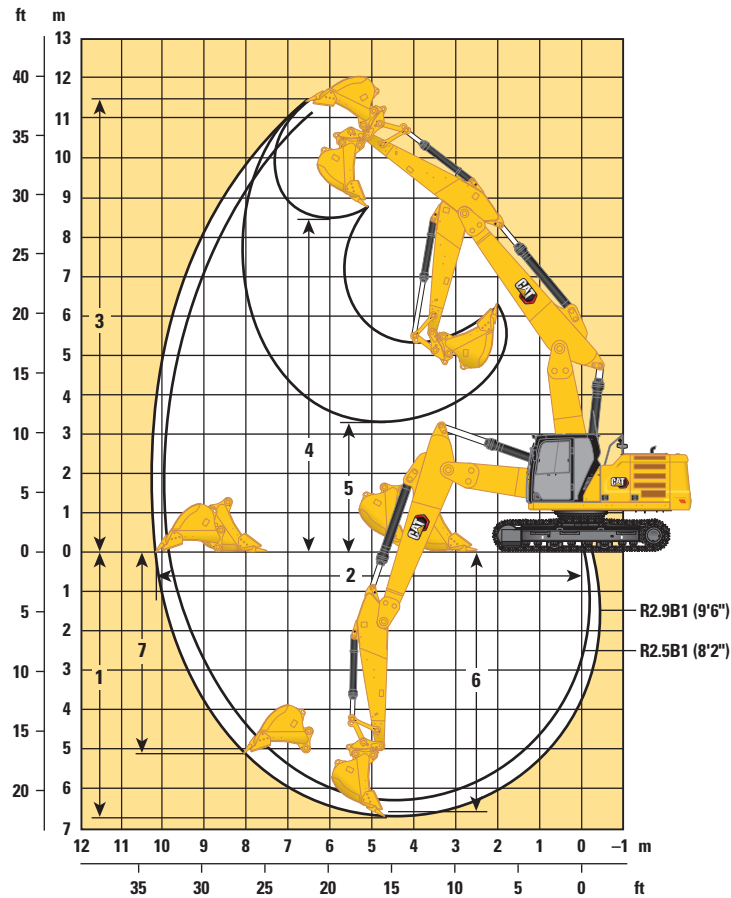
R2.5B1 (8'2")

	R2.9B1 (9'6")	Standardstiele	R2.5B1 (8'2")	
1 Maximale Grabtiefe	6.720 mm	22'1"	6.300 mm	20'8"
2 Maximale Reichweite auf Bodenebene	9.860 mm	32'4"	9.470 mm	31'0"
3 Maximale Einsteckhöhe	9.370 mm	30'9"	9.170 mm	30'1"
4 Maximale Ladehöhe	6.490 mm	21'3"	6.290 mm	20'7"
5 Minimale Ladehöhe	2.170 mm	7'1"	2.590 mm	8'6"
6 Maximaler Tiefenschnitt für 2.440 mm (8'0") Bodenniveau	6.550 mm	21'6"	6.110 mm	20'0"
7 Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	5.190 mm	17'0"	4.800 mm	15'9"
Losbrechkraft (ISO)	150 kN	33.811 lbf	150 kN	33.811 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	106 kN	23.911 lbf	118 kN	26.491 lbf
Löffeltyp	GD		GD	
Löffelkapazität	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Arbeitsbereiche

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



### Auslegeroption

VA-Ausleger  
2,8 m (9'2") Schenkel/3,3 m (10'10") Vorderteil

### Stieloptionen

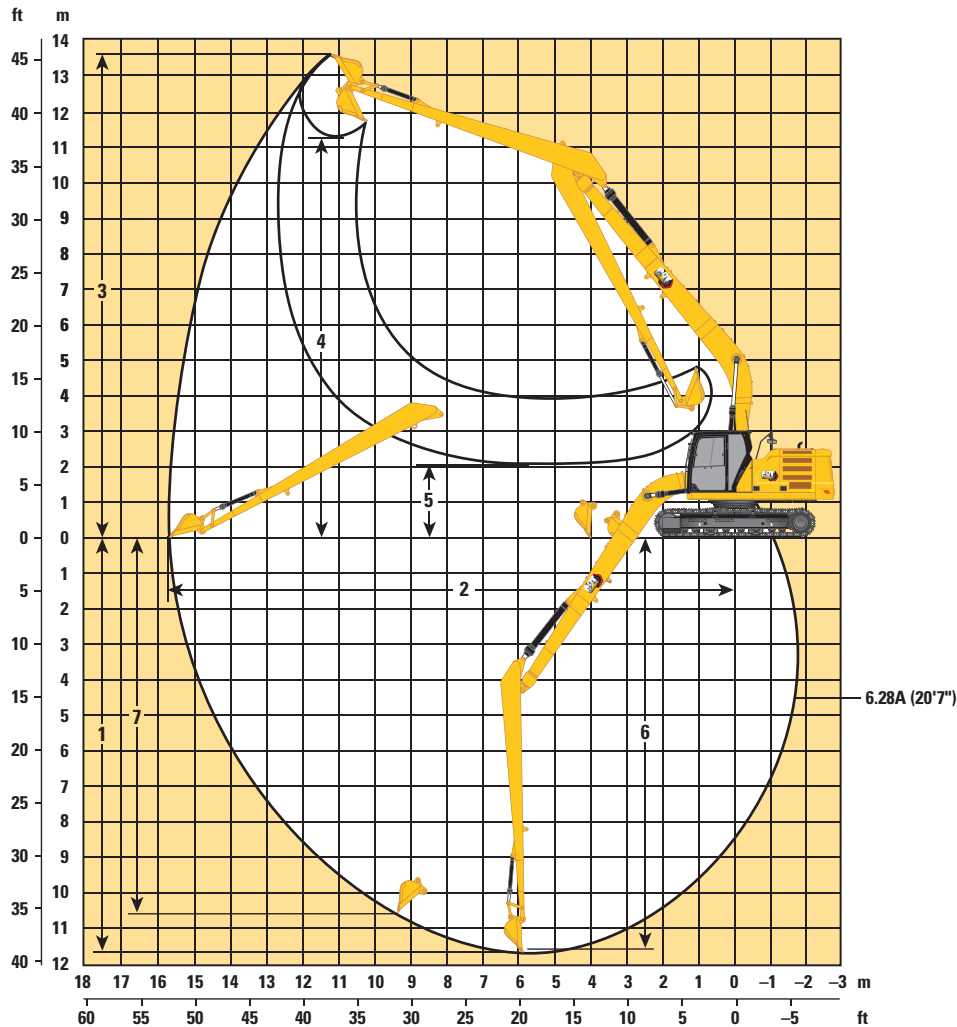
Standardstiele  
R2.9B1 (9'6") R2.5B1 (8'2")

	R2.9B1 (9'6")	Standardstiele	R2.5B1 (8'2")	
1 Maximale Grabtiefe	6.700 mm	21'11"	6.280 mm	20'7"
2 Maximale Reichweite auf Bodenebene	10.210 mm	33'6"	9.810 mm	32'2"
3 Maximale Einstechhöhe	11.520 mm	37'9"	11.180 mm	36'8"
4 Maximale Ladehöhe	8.410 mm	27'7"	8.070 mm	26'5"
5 Minimale Ladehöhe	3.260 mm	10'8"	3.660 mm	12'0"
6 Maximaler Tiefenschnitt für 2.440 mm (8'0") Bodenniveau	6.600 mm	21'7"	6.180 mm	20'3"
7 Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	5.060 mm	16'7"	4.680 mm	15'4"
Losbrechkraft (ISO)	150 kN	33.811 lbf	150 kN	33.811 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	106 kN	23.911 lbf	118 kN	26.491 lbf
Löffeltyp	GD		GD	
Löffelkapazität	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>	1,19 m <sup>3</sup>	1,56 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Arbeitsbereiche

Alle Abmessungen sind Schätzwerte und können je nach gewähltem Löffel abweichen.



### Auslegeroption

**SLR-Ausleger**  
8,85 m (29'0")

### Stieloptionen

**SLR-Stiel**

6.28A (20'7")

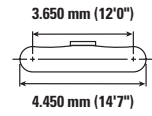
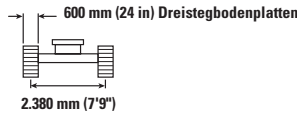
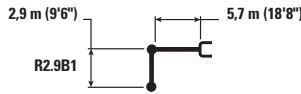
6.28A (20'7")

	6.28A (20'7")	37'10"	6.28A (20'7")	38'4"
<b>1</b> Maximale Grabtiefe	11.540 mm	37'10"	11.690 mm	38'4"
<b>2</b> Maximale Reichweite auf Bodenebene	15.570 mm	51'1"	15.730 mm	51'7"
<b>3</b> Maximale Einstechhöhe	13.540 mm	44'5"	13.610 mm	44'8"
<b>4</b> Maximale Ladehöhe	11.440 mm	37'6"	11.290 mm	37'0"
<b>5</b> Minimale Ladehöhe	2.240 mm	7'4"	2.080 mm	6'10"
<b>6</b> Maximaler Tiefschnitt für 2.440 mm (8'0") Bodenniveau	11.440 mm	37'6"	11.590 mm	38'0"
<b>7</b> Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	11.020 mm	36'2"	10.560 mm	34'8"
Losbrechkraft (ISO)	62 kN	13.841 lbf	60 kN	13.549 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	49 kN	10.966 lbf	49 kN	10.935 lbf
Löffeltyp	DC		GD	
Löffelkapazität	0,57 m <sup>3</sup>	0,75 yd <sup>3</sup>	0,53 m <sup>3</sup>	0,69 yd <sup>3</sup>
Löffelschwenkradius	1.070 mm	3'6"	1.230 mm	4'0"



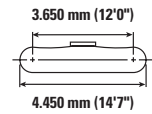
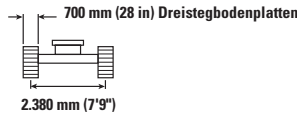
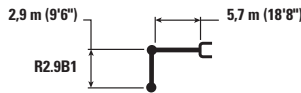
# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerhöhe mm in	kg lb	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*4.950	*4.950			*4.300 *9.550	*4.300 *9.550	6.150 240
6.000 mm 240 in	kg lb							*5.450 *11.950	5.400 11.600			*4.000 *8.800	3.950 8.750	7.290 290
4.500 mm 180 in	kg lb							*6.000 *13.000	5.250 11.300	*5.650 12.200	3.700 7.950	*3.900 *8.600	3.350 7.400	7.990 320
3.000 mm 120 in	kg lb					*8.700 *18.750	7.650 16.450	*6.850 *14.900	5.000 10.800	5.550 11.950	3.600 7.750	*4.000 *8.800	3.050 6.750	8.360 330
1.500 mm 60 in	kg lb					*10.550 *22.800	7.150 15.350	7.600 16.300	4.800 10.300	5.450 11.700	3.500 7.550	*4.250 *9.350	2.950 6.500	8.450 340
0 mm 0 in	kg lb			*6.600 *15.200	*6.600 *15.200	*11.600 25.000	6.850 14.750	7.400 15.900	4.600 9.950	5.350 11.500	3.400 7.350	4.700 10.300	3.000 6.600	8.260 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*7.100 *15.800	*7.100 *15.800	*11.400 *25.900	*11.400 *25.900	11.550 24.800	6.750 14.550	7.300 15.750	4.550 9.800	5.300 11.450	3.400 7.300	5.050 11.150	3.250 7.150	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*12.100 *27.150	*12.100 *27.150	*15.500 *33.600	13.200 28.250	*10.950 *23.700	6.850 14.700	7.350 15.800	4.600 9.850			6.000 13.250	3.800 8.400	6.950 280
-4.500 mm -180 in	kg lb			*12.400 *26.550	*12.400 *26.550	*8.950 *19.000	7.050 15.200					*6.750 *14.850	5.250 11.750	5.600 220

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerhöhe mm in	kg lb	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*4.950	*4.950			*4.300 *9.550	*4.300 *9.550	6.150 240
6.000 mm 240 in	kg lb							*5.450 *11.950	*5.450 11.750			*4.000 *8.800	4.000 *8.800	7.290 290
4.500 mm 180 in	kg lb							*6.000 *13.000	5.350 11.450	*5.650 *12.350	3.750 8.100	*3.900 *8.600	3.400 7.500	7.990 320
3.000 mm 120 in	kg lb					*8.700 *18.750	7.750 16.650	*6.850 *14.900	5.100 10.950	5.650 12.150	3.700 7.900	*4.000 *8.800	3.100 6.850	8.360 330
1.500 mm 60 in	kg lb					*10.550 *22.800	7.250 15.600	7.700 16.550	4.850 10.450	5.550 11.900	3.550 7.650	*4.250 *9.350	3.000 6.600	8.450 340
0 mm 0 in	kg lb			*6.600 *15.200	*6.600 *15.200	*11.600 *25.050	6.950 15.000	7.500 16.150	4.700 10.100	5.450 11.700	3.500 7.450	*4.700 *10.350	3.050 6.700	8.260 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*7.100 *15.800	*7.100 *15.800	*11.400 *25.900	*11.400 *25.900	*11.700 25.200	6.900 14.800	7.450 16.000	4.600 9.950	5.400 11.650	3.450 7.450	5.150 11.350	3.300 7.250	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*12.100 *27.150	*12.100 *27.150	*15.500 *33.600	13.400 28.650	*10.950 *23.700	6.950 14.950	7.450 16.100	4.650 10.000			6.100 13.500	3.850 8.550	6.950 280
-4.500 mm -180 in	kg lb			*12.400 *26.550	*12.400 *26.550	*8.950 *19.000	7.150 15.400					*6.750 *14.850	5.300 11.950	5.600 220



ISO 10567:2007



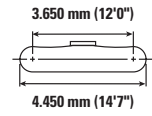
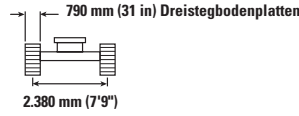
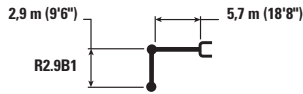
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

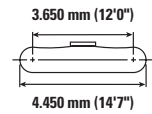
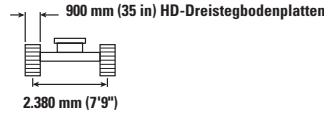
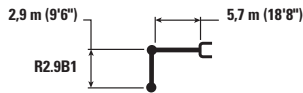
# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerhöhe mm in	kg lb	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*4.950	*4.950			*4.300 *9.550	*4.300 *9.550	6.150 240
6.000 mm 240 in	kg lb							*5.450 *11.950	*5.450 *11.900			*4.000 *8.800	*4.000 *8.800	7.290 290
4.500 mm 180 in	kg lb							*6.000 *13.000	5.400 11.600	*5.650 *12.350	3.800 8.200	*3.900 *8.600	3.450 7.600	7.990 320
3.000 mm 120 in	kg lb					*8.700 *18.750	7.850 16.850	*6.850 *14.900	5.150 11.100	5.750 12.300	3.700 8.000	*4.000 *8.800	3.150 6.950	8.360 330
1.500 mm 60 in	kg lb					*10.550 *22.800	7.350 15.800	*7.800 *16.800	4.900 10.600	5.600 12.050	3.600 7.750	*4.250 *9.350	3.050 6.700	8.450 340
0 mm 0 in	kg lb			*6.600 *15.200	*6.600 *15.200	*11.600 *25.050	7.050 15.200	7.600 16.400	4.750 10.250	5.500 11.850	3.500 7.600	*4.700 *10.350	3.100 6.800	8.260 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*7.100 *15.800	*7.100 *15.800	*11.400 *25.900	*11.400 *25.900	*11.700 *25.350	6.950 15.000	7.550 16.200	4.700 10.050	5.500 11.800	3.500 7.550	5.250 11.500	3.350 7.350	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*12.100 *27.150	*12.100 *27.150	*15.500 *33.600	13.550 29.050	*10.950 *23.700	7.050 15.150	7.600 16.300	4.700 10.150			6.150 13.650	3.900 8.700	6.950 280
-4.500 mm -180 in	kg lb			*12.400 *26.550	*12.400 *26.550	*8.950 *19.000	7.250 15.600					*6.750 *14.850	5.400 12.100	5.600 220

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerhöhe mm in	kg lb	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
7.500 mm 300 in	kg lb							*4.950	*4.950			*4.300 *9.550	*4.300 *9.550	6.150 240
6.000 mm 240 in	kg lb							*5.450 *11.950	*5.450 *11.950			*4.000 *8.800	*4.000 *8.800	7.290 290
4.500 mm 180 in	kg lb							*6.000 *13.000	5.550 11.950	*5.650 *12.350	3.950 8.450	*3.900 *8.600	3.550 7.850	7.990 320
3.000 mm 120 in	kg lb					*8.700 *18.750	8.050 17.400	*6.850 *14.900	5.300 11.450	5.950 12.750	3.850 8.250	*4.000 *8.800	3.250 7.200	8.360 330
1.500 mm 60 in	kg lb					*10.550 *22.800	7.550 16.300	*7.800 *16.900	5.100 10.950	5.800 12.450	3.750 8.000	*4.250 *9.350	3.150 6.950	8.450 340
0 mm 0 in	kg lb			*6.600 *15.200	*6.600 *15.200	*11.600 *25.050	7.300 15.700	7.900 16.950	4.900 10.600	5.700 12.300	3.650 7.850	*4.700 *10.350	3.200 7.050	8.260 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*7.100 *15.800	*7.100 *15.800	*11.400 *25.900	*11.400 *25.900	*11.700 *25.350	7.200 15.500	7.800 16.750	4.850 10.400	5.700 12.250	3.600 7.800	5.400 11.900	3.450 7.600	7.780 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*12.100 *27.150	*12.100 *27.150	*15.500 *33.600	14.000 30.000	*10.950 *23.700	7.250 15.650	7.850 16.850	4.900 10.500			6.400 14.150	4.050 9.000	6.950 280
-4.500 mm -180 in	kg lb			*12.400 *26.550	*12.400 *26.550	*8.950 *19.000	7.500 16.150					*6.750 *14.850	5.550 12.500	5.600 220



ISO 10567:2007



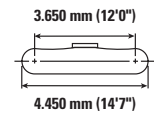
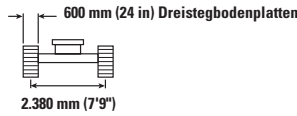
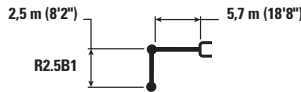
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

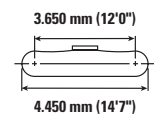
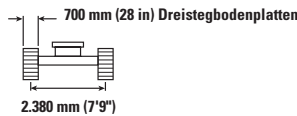
# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerlänge Boom length	Einheit Unit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		3.650 mm/12'0"		mm in
		ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	
7.500 mm 300 in	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240 in	kg lb					*5.900 *12.900	5.300 11.400			*4.750 *10.500	4.300 9.600	6.830 270
4.500 mm 180 in	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.200 11.150	*5.250	3.650	*4.650 *10.250	3.600 7.950	7.570 300
3.000 mm 120 in	kg lb			*9.300 *20.000	7.500 16.150	*7.200 *15.600	4.950 10.650	5.550 11.850	3.600 7.700	*4.750 *10.450	3.250 7.200	7.960 320
1.500 mm 60 in	kg lb			*11.000 *23.700	7.050 15.150	7.550 16.200	4.750 10.200	5.400 11.650	3.500 7.500	4.900 10.750	3.150 6.900	8.050 320
0 mm 0 in	kg lb			11.600 24.900	6.800 14.650	7.350 15.850	4.600 9.900	5.350 11.500	3.400 7.350	5.000 11.050	3.200 7.050	7.860 310
-1.500 mm -60 in	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	11.550 24.800	6.800 14.600	7.350 15.750	4.550 9.800			5.500 12.100	3.500 7.700	7.350 290
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.550 *31.500	13.300 28.500	*10.550 *22.800	6.900 14.800	7.400 15.950	4.650 10.000			6.700 14.800	4.200 9.350	6.470 260
-4.500 mm -180 in	kg lb			*7.900 *16.550	7.150 15.450					*6.850 *15.000	6.350 14.150	4.980 200

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerlänge Boom length	Einheit Unit	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		3.650 mm/12'0"		mm in
		ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	
7.500 mm 300 in	kg lb									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240 in	kg lb					*5.900 *12.900	5.400 11.600			*4.750 *10.500	4.350 9.750	6.830 270
4.500 mm 180 in	kg lb			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.250 11.300	*5.250	3.700	*4.650 *10.250	3.650 8.100	7.570 300
3.000 mm 120 in	kg lb			*9.300 *20.000	7.600 16.350	*7.200 *15.600	5.050 10.850	5.600 12.050	3.650 7.800	*4.750 *10.450	3.300 7.300	7.960 320
1.500 mm 60 in	kg lb			*11.000 *23.700	7.150 15.350	7.650 16.450	4.800 10.350	5.500 11.850	3.550 7.600	4.950 10.900	3.200 7.050	8.050 320
0 mm 0 in	kg lb			*11.700 25.300	6.900 14.900	7.500 16.100	4.650 10.050	5.450 11.700	3.450 7.450	5.100 11.200	3.250 7.200	7.860 310
-1.500 mm -60 in	kg lb	*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	6.900 14.800	7.450 16.000	4.650 9.950			5.600 12.300	3.550 7.850	7.350 290
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.550 *31.500	13.500 28.950	*10.550 *22.800	7.000 15.050	7.550 16.200	4.700 10.150			6.800 15.050	4.300 9.500	6.470 260
-4.500 mm -180 in	kg lb			*7.900 *16.550	7.250 15.700					*6.850 *15.000	6.350 14.350	4.980 200



ISO 10567:2007



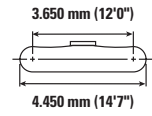
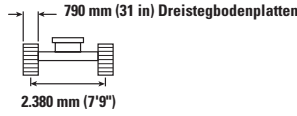
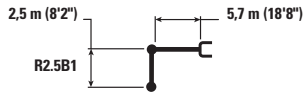
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

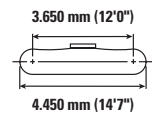
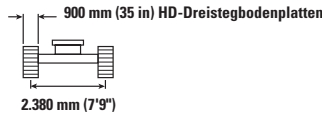
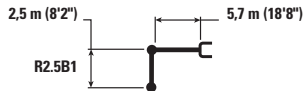
# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerlänge mm in	3.000 mm/120 in	4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		3.650 mm (12'0") 4.450 mm (14'7")		mm in	
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		kg lb
7.500 mm 300 in								*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220	
6.000 mm 240 in				*5.900 *12.900	5.450 11.700			*4.750 *10.500	4.400 9.850	6.830 270	
4.500 mm 180 in			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.300 11.450	*5.250 3.750	*4.650 *10.250	3.700 8.200	7.570 300	
3.000 mm 120 in			*9.300 *20.000	7.700 16.550	*7.200 *15.600	5.100 10.950	5.700 12.200	3.700 7.900	*4.750 *10.450	3.350 7.400	7.960 320
1.500 mm 60 in			*11.000 *23.700	7.250 15.550	7.750 16.700	4.850 10.500	5.600 12.000	3.600 7.700	5.050 11.050	3.250 7.150	8.050 320
0 mm 0 in			*11.700 *25.350	7.000 15.100	7.600 16.350	4.750 10.200	5.500 11.850	3.500 7.550	5.150 11.350	3.300 7.300	7.860 310
-1.500 mm -60 in		*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	7.000 15.000	7.550 16.250	4.700 10.100		5.650 12.500	3.600 7.950	7.350 290
-3.000 mm -120 in		*14.550 *31.500	13.700 29.300	*10.550 *22.800	7.100 15.250	7.650 16.450	4.750 10.250		6.900 15.250	4.350 9.650	6.470 260
-4.500 mm -180 in				*7.900 *16.550	7.350 15.900				*6.850 *15.000	6.400 14.500	4.980 200

## Standardausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



Auslegerlänge mm in	3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		3.650 mm (12'0") 4.450 mm (14'7")		mm in
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
7.500 mm 300 in									*5.150 *11.500	*5.150 *11.500	5.600 220
6.000 mm 240 in					*5.900 *12.900	5.600 12.050			*4.750 *10.500	4.550 10.150	6.830 270
4.500 mm 180 in			*7.400 *15.950	*7.400 *15.950	*6.350 *13.850	5.500 11.800	*5.250 3.900		*4.650 *10.250	3.850 8.450	7.570 300
3.000 mm 120 in			*9.300 *20.000	7.900 17.100	*7.200 *15.600	5.250 11.300	5.900 12.650	3.800 8.200	*4.750 *10.450	3.500 7.650	7.960 320
1.500 mm 60 in			*11.000 *23.700	7.450 16.100	8.000 17.250	5.050 10.850	5.800 12.400	3.700 8.000	*5.100 *11.150	3.350 7.400	8.050 320
0 mm 0 in			*11.700 *25.350	7.250 15.600	7.850 16.900	4.900 10.550	5.700 12.250	3.650 7.850	5.350 11.750	3.450 7.550	7.860 310
-1.500 mm -60 in		*12.000 *27.300	*12.000 *27.300	*11.600 *25.100	7.200 15.550	7.800 16.800	4.850 10.450		5.850 12.950	3.750 8.250	7.350 290
-3.000 mm -120 in		*14.550 *31.500	14.150 30.250	*10.550 *22.800	7.300 15.750	*7.800 *16.700	4.950 10.600		*7.000 *15.400	4.500 9.950	6.470 260
-4.500 mm -180 in				*7.900 *16.550	7.600 16.400				*6.850 *15.000	6.600 15.000	4.980 200



ISO 10567:2007

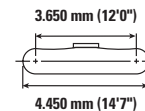
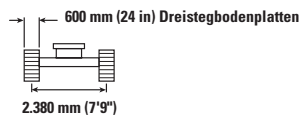
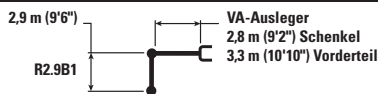


\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
9.000 mm 360 in	kg lb					*5.100 *11.700	*5.100 *11.700					*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	4.880 190
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.100 *15.500	*7.100 *15.500	*4.300 *9.450	*4.300 *9.450			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	6.620 260
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.300 *15.950	*7.300 *15.950	*5.250 *8.900	*5.250 *8.900	*4.050 *9.000	3.650 7.750	*4.000 *8.850	3.450 7.700	7.690 300
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.500 *25.000	*11.500 *25.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.150 *10.900	5.150 *10.900	*4.000 *8.800	3.600 7.650	*3.900 *8.600	2.950 6.500	8.350 330
3.000 mm 120 in	kg lb	*19.000	*19.000	*11.000 *23.700	*11.000 *23.700	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*4.250 *9.250	*4.250 *9.250	*4.350 *9.300	3.450 7.350	*3.950 *8.700	2.700 5.900	8.710 350
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.100 *13.850	*6.100 *13.850	*6.200 *13.400	*6.200 *13.400	*4.800 *10.450	4.500 9.650	*4.850 *10.200	3.250 7.050	*4.150 *9.100	2.600 5.650	8.790 350
0 mm 0 in	kg lb	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*5.600 *12.250	*5.600 *12.250	*8.200 *17.600	6.300 13.600	*5.700 *12.400	4.250 9.200	5.150 11.100	3.150 6.800	4.250 9.350	2.600 5.750	8.610 340
-1.500 mm -60 in	kg lb	*8.750 *19.450	*8.750 *19.450	*9.000 *20.450	*9.000 *20.450	*9.300 *20.200	6.250 13.450	7.050 15.150	4.200 9.000	5.100 11.000	3.100 6.700	*4.450 *9.700	2.800 6.200	8.160 320
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.000 *31.350	*14.000 *31.350	*9.950 *21.600	*9.950 *21.600	*7.000 *15.050	6.350 13.650	*5.500 *11.750	4.250 9.100			*3.700 *8.200	3.300 7.300	7.340 290
-4.500 mm -180 in	kg lb	*22.050 *49.300	*22.050 *49.300	*10.250 *22.150	*10.250 *22.150	*6.500 *14.150	*6.500 *14.150					*5.450 *12.300	5.250 12.000	5.350 210



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

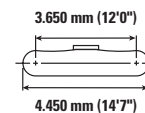
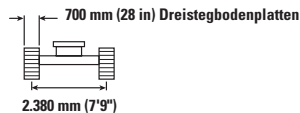
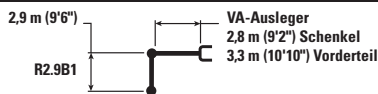
Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
9.000 mm 360 in	kg lb					*5.100 *11.700	*5.100 *11.700					*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	4.880 190
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.100 *15.500	*7.100 *15.500	*4.300 *9.450	*4.300 *9.450			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	6.620 260
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.300 *15.950	*7.300 *15.950	*5.250 *8.900	*5.250 *8.900	*4.050 *9.000	3.700 7.850	*4.000 *8.850	3.500 7.850	7.690 300
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.500 *25.000	*11.500 *25.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.150 *10.900	*5.150 *10.900	*4.000 *8.800	3.650 7.800	*3.900 *8.600	3.000 6.650	8.350 330
3.000 mm 120 in	kg lb	*19.000	*19.000	*11.000 *23.700	*11.000 *23.700	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*4.250 *9.250	*4.250 *9.250	*4.350 *9.300	3.500 7.500	*3.950 *8.700	2.750 6.000	8.710 350
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.100 *13.850	*6.100 *13.850	*6.200 *13.400	*6.200 *13.400	*4.800 *10.450	4.550 9.800	*4.850 *10.200	3.350 7.150	*4.150 *9.100	2.650 5.750	8.790 350
0 mm 0 in	kg lb	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*5.600 *12.250	*5.600 *12.250	*8.200 *17.600	6.450 13.850	*5.700 *12.400	4.350 9.350	5.250 11.300	3.200 6.900	4.300 9.500	2.650 5.850	8.610 340
-1.500 mm -60 in	kg lb	*8.750 *19.450	*8.750 *19.450	*9.000 *20.450	*9.000 *20.450	*9.300 *20.200	6.350 13.700	7.150 15.400	4.250 9.150	5.200 11.200	3.200 6.850	*4.450 *9.700	2.850 6.300	8.160 320
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.000 *31.350	*14.000 *31.350	*9.950 *21.600	*9.950 *21.600	*7.000 *15.050	6.450 13.900	*5.500 *11.750	4.300 9.300			*3.700 *8.200	3.350 7.450	7.340 290
-4.500 mm -180 in	kg lb	*22.050 *49.300	*22.050 *49.300	*10.250 *22.150	*10.250 *22.150	*6.500 *14.150	*6.500 *14.150					*5.450 *12.300	5.300 12.200	5.350 210



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

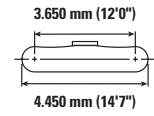
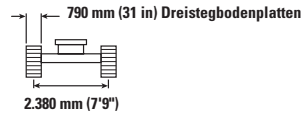
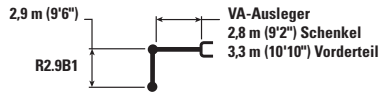
Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
9.000 mm 360 in	kg lb					*5.100 *11.700	*5.100 *11.700					*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	4.880 190
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.100 *15.500	*7.100 *15.500	*4.300 *9.450	*4.300 *9.450			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	6.620 260
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.300 *15.950	*7.300 *15.950	*5.250 *8.900	*5.250 *8.900	*4.050 *9.000	3.750 7.950	*4.000 *8.850	3.550 7.950	7.690 300
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.500 *25.000	*11.500 *25.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.150 *10.900	*5.150 *10.900	*4.000 *8.800	3.700 7.900	*3.900 *8.600	3.050 6.700	8.350 330
3.000 mm 120 in	kg lb	*19.000	*19.000	*11.000 *23.700	*11.000 *23.700	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*4.250 *9.250	*4.250 *9.250	*4.350 *9.300	3.550 7.600	*3.950 *8.700	2.800 6.100	8.710 350
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.100 *13.850	*6.100 *13.850	*6.200 *13.400	*6.200 *13.400	*4.800 *10.450	4.600 9.950	*4.850 *10.200	3.400 7.250	*4.150 *9.100	2.650 5.850	8.790 350
0 mm 0 in	kg lb	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*5.600 *12.250	*5.600 *12.250	*8.200 *17.600	6.500 14.050	*5.700 *12.400	4.400 9.500	5.300 11.450	3.250 7.000	4.400 9.650	2.700 5.950	8.610 340
-1.500 mm -60 in	kg lb	*8.750 *19.450	*8.750 *19.450	*9.000 *20.450	*9.000 *20.450	*9.300 *20.200	6.450 13.900	*7.250 15.600	4.300 9.300	5.300 11.350	3.200 6.950	*4.450 *9.700	2.900 6.400	8.160 320
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.000 *31.350	*14.000 *31.350	*9.950 *21.600	*9.950 *21.600	*7.000 *15.050	6.550 14.100	*5.500 *11.750	4.350 9.400			*3.700 *8.200	3.400 7.550	7.340 290
-4.500 mm -180 in	kg lb	*22.050 *49.300	*22.050 *49.300	*10.250 *22.150	*10.250 *22.150	*6.500 *14.150	*6.500 *14.150					*5.450 *12.300	5.400 *12.300	5.350 210



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

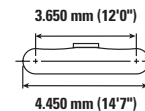
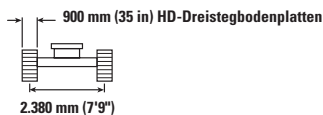
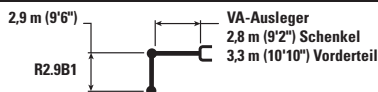
Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
9.000 mm 360 in	kg lb					*5.100 *11.700	*5.100 *11.700					*5.200 *11.700	*5.200 *11.700	4.880 190
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.100 *15.500	*7.100 *15.500	*4.300 *9.450	*4.300 *9.450			*4.350 *9.600	*4.350 *9.600	6.620 260
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.300 *15.950	*7.300 *15.950	*5.250 *8.900	*5.250 *8.900	*4.050 *9.000	3.850 8.200	*4.000 *8.850	3.700 8.200	7.690 300
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.500 *25.000	*11.500 *25.000	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*5.150 *10.900	*5.150 *10.900	*4.000 *8.800	3.800 8.150	*3.900 *8.600	3.150 6.950	8.350 330
3.000 mm 120 in	kg lb	*19.000	*19.000	*11.000 *23.700	*11.000 *23.700	*7.050 *15.300	*7.050 *15.300	*4.250 *9.250	*4.250 *9.250	*4.350 *9.300	3.650 7.850	*3.950 *8.700	2.900 6.350	8.710 350
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.100 *13.850	*6.100 *13.850	*6.200 *13.400	*6.200 *13.400	*4.800 *10.450	*4.800 *10.300	*4.850 *10.200	3.500 7.500	*4.150 *9.100	2.750 6.100	8.790 350
0 mm 0 in	kg lb	*6.900 *14.950	*6.900 *14.950	*5.600 *12.250	*5.600 *12.250	*8.200 *17.600	6.750 14.550	*5.700 *12.400	4.550 9.850	*5.500 *11.850	3.400 7.300	*4.500 *9.900	2.800 6.150	8.610 340
-1.500 mm -60 in	kg lb	*8.750 *19.450	*8.750 *19.450	*9.000 *20.450	*9.000 *20.450	*9.300 *20.200	6.700 14.400	*7.250 *15.600	4.500 9.650	*5.400 *11.550	3.350 7.200	*4.450 *9.700	3.050 6.650	8.160 320
-3.000 mm -120 in	kg lb	*14.000 *31.350	*14.000 *31.350	*9.950 *21.600	*9.950 *21.600	*7.000 *15.050	6.800 14.600	*5.500 *11.750	4.550 9.750			*3.700 *8.200	3.550 7.850	7.340 290
-4.500 mm -180 in	kg lb	*22.050 *49.300	*22.050 *49.300	*10.250 *22.150	*10.250 *22.150	*6.500 *14.150	*6.500 *14.150					*5.450 *12.300	*5.450 *12.300	5.350 210



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

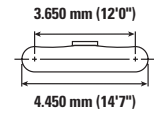
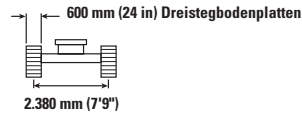
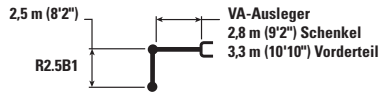
Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.



## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in
9.000 mm 360 in	kg lb											*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.500 *16.200	*7.500 *16.200	*5.250 5.250				*5.200 *11.600	5.100 *11.600	6.080 240
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*4.750 *10.350	*4.750 *10.350			*4.800 *10.550	3.800 8.450	7.230 290
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	*4.800 *10.400	3.500 7.500	*4.650 *10.250	3.150 7.000	7.930 310
3.000 mm 120 in	kg lb			*10.000 *23.400	*10.000 *23.400	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*4.500 *9.800	*4.500 *9.800	*5.000 *11.150	3.400 7.250	4.600 10.100	2.850 6.300	8.300 330
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*6.700 *14.400	6.500 14.050	*5.100 *11.100	4.400 9.500	5.250 11.300	3.250 6.950	4.450 9.800	2.750 6.050	8.390 330
0 mm 0 in	kg lb	*9.800 *21.300	*9.800 *21.300	*6.400 *14.250	*6.400 *14.250	*8.900 *19.150	6.300 13.500	*6.100 *13.250	4.250 9.150	5.150 11.050	3.150 6.750	4.550 10.000	2.800 6.150	8.210 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.000 *24.250	*11.000 *24.250	*9.950 *21.300	*9.950 *21.300	*8.650 *18.800	6.300 13.500	*6.850 *14.800	4.200 9.050	*4.950 *10.300	3.150 6.800	*4.500 *9.900	3.050 6.700	7.720 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*17.200 *38.450	*17.200 *38.450	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*6.350 *13.650	*6.350 *13.650	*4.800 *10.100	4.300 9.250			*4.100 *9.050	3.700 8.200	6.780 270
-4.500 mm -180 in	kg lb	*23.250	*23.250	*10.500 *22.650	*10.500 *22.650							*7.300 *17.400	*7.300 *17.400	4.150 160



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

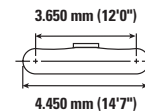
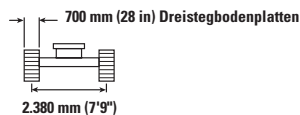
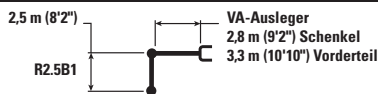
Der VA-Zylinder ist flexibel.



Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
9.000 mm 360 in	kg lb												*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300 in	kg lb				*7.500 *16.200	*7.500 *16.200	*5.250 *11.600	*5.250 *11.600					*5.200 *11.600	5.200 *11.600	6.080 240
6.000 mm 240 in	kg lb				*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*4.750 *10.350	*4.750 *10.350					*4.800 *10.550	3.850 8.550	7.230 290
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	*4.800 *10.400	3.550 7.600		*4.650 *10.250	3.200 7.100	7.930 310
3.000 mm 120 in	kg lb			*10.000 *23.400	*10.000 *23.400	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*4.500 *9.800	*4.500 *9.800	*5.000 *11.150	3.450 7.350		4.650 10.300	2.900 6.400	8.300 330
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*6.700 *14.400	6.600 14.300	*5.100 *11.100	4.500 9.700	5.350 11.450	3.300 7.100		4.500 9.950	2.800 6.150	8.390 330
0 mm 0 in	kg lb	*9.800 *21.300	*9.800 *21.300	*6.400 *14.250	*6.400 *14.250	*8.900 *19.150	6.400 13.750	*6.100 *13.250	4.300 9.300	5.250 11.250	3.200 6.900		4.650 10.200	2.850 6.250	8.210 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.000 *24.250	*11.000 *24.250	*9.950 *21.300	*9.950 *21.300	*8.650 *18.800	6.400 13.750	*6.850 *14.800	4.250 9.200	*4.950 *10.300	3.200 6.900		*4.500 *9.900	3.100 6.800	7.720 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*17.200 *38.450	*17.200 *38.450	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*6.350 *13.650	*6.350 *13.650	*4.800 *10.100	4.350 9.400				*4.100 *9.050	3.750 8.350	6.780 270
-4.500 mm -180 in	kg lb	*23.250	*23.250	*10.500 *22.650	*10.500 *22.650								*7.300 *17.400	*7.300 *17.400	4.150 160



ISO 10567:2007



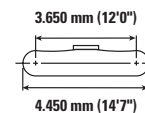
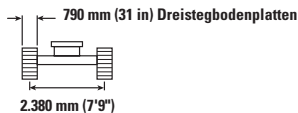
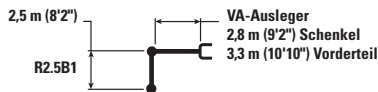
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
9.000 mm 360 in	kg lb											*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300 in	kg lb					*7.500 *16.200	*7.500 *16.200	*5.250 *11.600	*5.250 *11.600			*5.200 *11.600	*5.200 *11.600	6.080 240
6.000 mm 240 in	kg lb					*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*4.750 *10.350	*4.750 *10.350			*4.800 *10.550	3.900 8.700	7.230 290
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	*4.800 *10.400	3.600 7.700	*4.650 *10.250	3.250 7.200	7.930 310
3.000 mm 120 in	kg lb			*10.000 *23.400	*10.000 *23.400	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*4.500 *9.800	*4.500 *9.800	*5.000 *11.150	3.500 7.450	*4.700 *10.350	2.950 6.500	8.300 330
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*6.700 *14.400	*6.700 *14.400	*5.100 *11.100	4.550 9.800	5.400 11.650	3.350 7.200	4.600 10.100	2.850 6.250	8.390 330
0 mm 0 in	kg lb	*9.800 *21.300	*9.800 *21.300	*6.400 *14.250	*6.400 *14.250	*8.900 *19.150	6.500 13.950	*6.100 *13.250	4.400 9.400	5.300 11.450	3.250 7.000	4.700 10.350	2.900 6.350	8.210 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.000 *24.250	*11.000 *24.250	*9.950 *21.300	*9.950 *21.300	*8.650 *18.800	6.500 13.950	*6.850 *14.800	4.350 9.300	*4.950 *10.300	3.250 7.000	*4.500 *9.900	3.150 6.900	7.720 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*17.200 *38.450	*17.200 *38.450	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*6.350 *13.650	*6.350 *13.650	*4.800 *10.100	4.450 9.550			*4.100 *9.050	3.800 8.450	6.780 270
-4.500 mm -180 in	kg lb	*23.250	*23.250	*10.500 *22.650	*10.500 *22.650							*7.300 *17.400	*7.300 *17.400	4.150 160



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

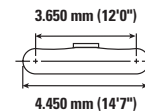
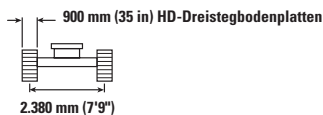
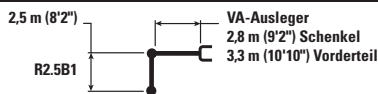
Der VA-Zylinder ist flexibel.



Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## VA-Ausleger Hebekapazitäten – Gegengewicht: 4,2 t (9.300 lb) – ohne Löffel, Schwerhubfunktion: Ein



	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
9.000 mm 360 in	kg lb												*6.500 *14.800	*6.500 *14.800	4.110 150
7.500 mm 300 in	kg lb				*7.500 *16.200	*7.500 *16.200	*5.250 *11.600	*5.250 *11.600					*5.200 *11.600	*5.200 *11.600	6.080 240
6.000 mm 240 in	kg lb				*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*4.750 *10.350	*4.750 *10.350					*4.800 *10.550	4.000 8.950	7.230 290
4.500 mm 180 in	kg lb			*11.400 *24.750	*11.400 *24.750	*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*4.650 *10.650	*4.650 *10.650	*4.800 *10.400	3.750 8.000		*4.650 *10.250	3.400 7.500	7.930 310
3.000 mm 120 in	kg lb			*10.000 *23.400	*10.000 *23.400	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*4.500 *9.800	*4.500 *9.800	*5.000 *11.150	3.600 7.750		*4.700 *10.350	3.050 6.750	8.300 330
1.500 mm 60 in	kg lb			*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*6.700 *14.400	*6.700 *14.400	*5.100 *11.100	4.700 10.150	*5.550 12.050	3.450 7.450		4.750 10.450	2.950 6.500	8.390 330
0 mm 0 in	kg lb	*9.800 *21.300	*9.800 *21.300	*6.400 *14.250	*6.400 *14.250	*8.900 *19.150	6.700 14.450	*6.100 *13.250	4.550 9.750	5.500 11.850	3.400 7.250		4.850 10.700	3.000 6.600	8.210 330
-1.500 mm -60 in	kg lb	*11.000 *24.250	*11.000 *24.250	*9.950 *21.300	*9.950 *21.300	*8.650 *18.800	6.700 14.450	*6.850 *14.800	4.500 9.650	*4.950 *10.300	3.400 7.300		*4.500 *9.900	3.250 7.200	7.720 310
-3.000 mm -120 in	kg lb	*17.200 *38.450	*17.200 *38.450	*10.050 *21.800	*10.050 *21.800	*6.350 *13.650	*6.350 *13.650	*4.800 *10.100	4.600 9.900				*4.100 *9.050	3.950 8.800	6.780 270
-4.500 mm -180 in	kg lb	*23.250	*23.250	*10.500 *22.650	*10.500 *22.650								*7.300 *17.400	*7.300 *17.400	4.150 160



ISO 10567:2007



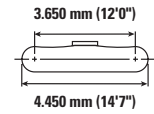
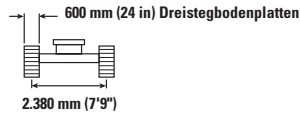
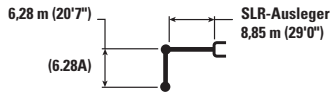
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.



Der VA-Zylinder ist flexibel.

Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An



	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12.000 mm 480 in	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb											*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb											*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb			*4.700 *11.850	*4.700 *11.850	*6.750 *14.450	*6.750 *14.450	*5.000 *10.750	5.000 *10.750	*4.100 *8.800	3.600 7.750	*1.150 *2.500	1.150 2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb					*6.750 *16.000	6.350 13.800	*5.900 *12.750	4.400 9.500	*4.650 *10.050	3.250 7.000	*1.200 *2.600	1.100 2.400	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*6.650 *14.350	3.950 8.550	4.950 10.650	2.950 6.400	*1.250 *2.750	1.100 2.350	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.100	*2.700 *6.100	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	6.500 13.950	3.700 7.950	4.750 10.150	2.750 5.950	*1.350 *3.000	1.100 2.350	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.550 *7.900	*3.550 *7.900	*5.200 *11.750	*5.200 *11.450	6.350 13.600	3.550 7.650	4.600 9.900	2.650 5.700	*1.500 *3.300	1.150 2.450	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.350 11.500	6.300 13.500	3.550 7.600	4.550 9.750	2.600 5.600	*1.700 *3.750	1.200 2.650	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	*4.550 *10.150	*4.550 *10.150	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.350	5.450 11.750	6.350 13.600	3.550 7.650	4.550 9.800	2.600 5.600	*2.000 *4.450	1.350 3.000	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.600 *14.800	*6.600 *14.800	*8.300 *17.800	5.650 12.200	*6.450 *13.850	3.700 7.900	4.650 10.000	2.700 5.750	*2.500 *5.650	1.600 3.550	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb			*7.950 *18.000	*7.950 *18.000	*7.050 *14.950	5.950 12.800	*5.550 *11.800	3.850 8.350	*4.500 *9.500	2.800 6.100	*3.100 *6.800	2.000 4.550	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

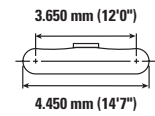
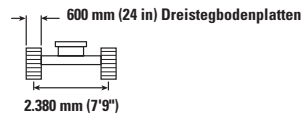
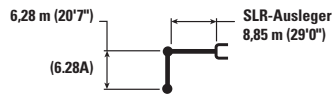
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An (Fortsetzung)



 12.000 mm 480 in kg lb	9.000 mm/360 in		10.500 mm/420 in		12.000 mm/480 in		13.500 mm/540 in		 mm in			
12.000 mm 480 in										*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in			*2.350 *4.700	*2.350 *4.700						*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in			*2.450 *5.450	*2.450 5.400	*2.000 *3.650	1.900 *3.650				*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in			*2.550 *5.550	2.500 5.300	*2.500 *5.400	1.900 4.050				*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in			*2.700 *5.900	2.400 5.100	*2.600 *5.700	1.850 3.900	*1.850 *3.250	1.450 3.000		*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	*3.150 *6.850	2.950 6.300	*2.900 *6.300	2.250 4.850	*2.750 *5.950	1.750 3.750	2.300 *4.600	1.400 2.950		*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	*3.500 *7.600	2.750 5.850	*3.150 *6.850	2.100 4.550	2.700 5.800	1.700 3.550	2.200 4.750	1.350 2.850		*1.150 *2.500	1.150 2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	*3.900 *8.400	2.500 5.400	3.200 6.900	2.000 4.250	2.600 5.600	1.600 3.350	2.150 4.600	1.300 2.700		*1.200 *2.600	1.100 2.400	14.600 580
0 mm 0 in	3.850 8.250	2.300 4.950	3.100 6.600	1.850 3.950	2.550 5.400	1.500 3.200	2.100 4.500	1.250 2.600		*1.250 *2.750	1.100 2.350	14.490 570
-1.500 mm -60 in	3.700 7.900	2.150 4.650	2.950 6.350	1.750 3.750	2.450 5.250	1.450 3.050	2.050 4.400	1.200 2.500		*1.350 *3.000	1.100 2.350	14.230 560
-3.000 mm -120 in	3.600 7.700	2.100 4.450	2.900 6.200	1.700 3.600	2.400 5.150	1.400 2.950	2.050 *3.650	1.150 2.500		*1.500 *3.300	1.150 2.450	13.790 550
-4.500 mm -180 in	3.550 7.600	2.050 4.350	2.850 6.150	1.650 3.500	2.400 5.150	1.350 2.950				*1.700 *3.750	1.200 2.650	13.170 520
-6.000 mm -240 in	3.550 7.600	2.050 4.350	2.850 6.150	1.650 3.550	2.400 *5.150	1.400 3.000				*2.000 *4.450	1.350 3.000	12.340 490
-7.500 mm -300 in	3.600 7.750	2.100 4.500	2.950 6.350	1.700 3.700						*2.500 *5.650	1.600 3.550	11.240 440
-9.000 mm -360 in	*3.600 *7.500	2.250 4.800								*3.100 *6.800	2.000 4.550	9.800 380



ISO 10567:2007



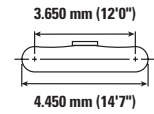
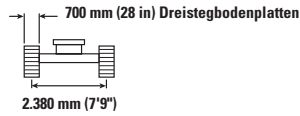
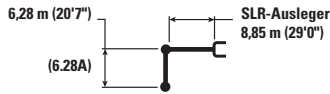
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.



Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An



	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12.000 mm 480 in	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb											*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb											*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb			*4.700 *11.850	*4.700 *11.850	*6.750 *14.450	*6.750 *14.450	*5.000 *10.750	*5.000 *10.750	*4.100 *8.800	3.650 7.850	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb					*6.750 *16.000	6.500 14.000	*5.900 *12.750	4.500 9.650	*4.650 *10.050	3.300 7.150	*1.200 *2.600	1.100 2.450	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*6.650 *14.350	4.050 8.700	5.050 10.850	3.050 6.500	*1.250 *2.750	1.100 2.400	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.100	*2.700 *6.100	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	6.600 14.200	3.750 8.100	4.800 10.350	2.850 6.050	*1.350 *3.000	1.100 2.450	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.550 *7.900	*3.550 *7.900	*5.200 *11.750	*5.200 *11.650	6.450 13.850	3.650 7.800	4.700 10.050	2.700 5.800	*1.500 *3.300	1.150 2.550	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.450 11.750	6.400 13.800	3.600 7.750	4.650 9.950	2.650 5.700	*1.700 *3.750	1.250 2.750	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	*4.550 *10.150	*4.550 *10.150	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.350	5.600 12.000	6.450 13.900	3.650 7.850	4.650 10.000	2.650 5.750	*2.000 *4.450	1.400 3.050	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.600 *14.800	*6.600 *14.800	*8.300 *17.800	5.750 12.400	*6.450 *13.850	3.750 8.050	4.700 10.150	2.750 5.900	*2.500 *5.650	1.650 3.600	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb			*7.950 *18.000	*7.950 *18.000	*7.050 *14.950	6.050 13.050	*5.550 *11.800	3.950 8.500	*4.500 *9.500	2.900 6.200	*3.100 *6.800	2.050 4.650	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

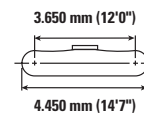
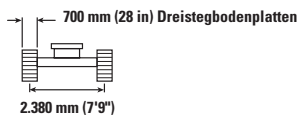
Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.













Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An (Fortsetzung)



	9.000 mm/360 in		10.500 mm/420 in		12.000 mm/480 in		13.500 mm/540 in				mm in	
												
12.000 mm 480 in	kg lb									*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb			*2.350 *4.700	*2.350 *4.700					*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb			*2.450 *5.450	*2.450 *5.450	*2.000 *3.650	1.950 *3.650			*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb			*2.550 *5.550	2.500 5.350	*2.500 *5.400	1.950 4.100			*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb			*2.700 *5.900	2.400 5.200	*2.600 *5.700	1.900 4.000	*1.850 *3.250	1.450 3.050	*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb	*3.150 *6.850	3.000 6.400	*2.900 *6.300	2.300 4.900	*2.750 *5.950	1.800 3.850	*2.300 *4.600	1.400 3.000	*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb	*3.500 *7.600	2.750 5.950	*3.150 *6.850	2.150 4.600	2.750 5.900	1.700 3.650	2.250 4.850	1.350 2.900	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb	*3.900 *8.400	2.550 5.500	3.250 7.000	2.000 4.300	2.650 5.700	1.600 3.450	2.200 4.700	1.300 2.750	*1.200 *2.600	1.100 2.450	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb	3.900 8.400	2.350 5.050	3.150 6.750	1.900 4.050	2.550 5.500	1.550 3.250	2.150 4.600	1.250 2.650	*1.250 *2.750	1.100 2.400	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	3.750 8.050	2.200 4.750	3.050 6.500	1.800 3.800	2.500 5.350	1.450 3.100	2.100 4.500	1.200 2.600	*1.350 *3.000	1.100 2.450	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.550	2.950 6.350	1.700 3.650	2.450 5.250	1.400 3.000	2.100 *3.650	1.200 2.550	*1.500 *3.300	1.150 2.550	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	3.600 7.750	2.100 4.450	2.900 6.250	1.700 3.600	2.450 5.250	1.400 3.000			*1.700 *3.750	1.250 2.750	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	3.600 7.750	2.100 4.450	2.950 6.300	1.700 3.650	2.450 *5.150	1.450 3.100			*2.000 *4.450	1.400 3.050	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	3.650 7.900	2.150 4.600	3.000 6.450	1.750 3.800					*2.500 *5.650	1.650 3.600	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb	*3.600 *7.500	2.250 4.900							*3.100 *6.800	2.050 4.650	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

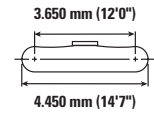
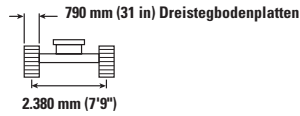
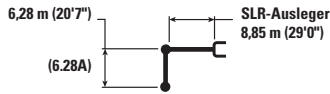
Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.



Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.



# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An



	1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in				mm in	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
12.000 mm 480 in	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb											*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb											*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb			*4.700 *11.850	*4.700 *11.850	*6.750 *14.450	*6.750 *14.450	*5.000 *10.750	*5.000 *10.750	*4.100 *8.800	3.700 7.950	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb					*6.750 *16.000	6.550 14.200	*5.900 *12.750	4.550 9.800	*4.650 *10.050	3.350 7.250	*1.200 *2.600	1.150 2.500	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*6.650 *14.350	4.100 8.850	5.100 11.000	3.100 6.600	*1.250 *2.750	1.150 2.450	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.100	*2.700 *6.100	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	6.700 14.400	3.850 8.250	4.900 10.550	2.850 6.150	*1.350 *3.000	1.150 2.500	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.550 *7.900	*3.550 *7.900	*5.200 *11.750	*5.200 *11.750	6.550 14.100	3.700 7.950	4.750 10.250	2.750 5.900	*1.500 *3.300	1.200 2.600	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.550 11.950	6.500 14.000	3.650 7.850	4.700 10.100	2.700 5.800	*1.700 *3.750	1.250 2.800	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	*4.550 *10.150	*4.550 *10.150	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.350	5.650 12.200	6.550 14.100	3.700 7.950	4.700 10.150	2.700 5.850	*2.000 *4.450	1.400 3.100	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.600 *14.800	*6.600 *14.800	*8.300 *17.800	5.850 12.600	*6.450 *13.850	3.800 8.200	4.800 10.350	2.800 6.000	*2.500 *5.650	1.650 3.700	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb			*7.950 *18.000	*7.950 *18.000	*7.050 *14.950	6.150 13.250	*5.550 *11.800	4.000 8.650	*4.500 *9.500	2.950 6.300	*3.100 *6.800	2.100 4.700	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

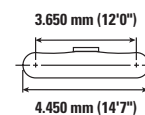
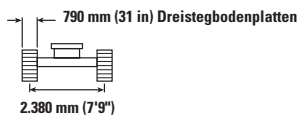
Hebekapazität liegt zwischen ±5 % für alle verfügbaren Bodenplatten.













Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An (Fortsetzung)



	9.000 mm/360 in		10.500 mm/420 in		12.000 mm/480 in		13.500 mm/540 in				mm in	
												
12.000 mm 480 in	kg lb									*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb		*2.350 *4.700	*2.350 *4.700						*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb		*2.450 *5.450	*2.450 *5.450	*2.000 *3.650	2.000 *3.650				*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb		*2.550 *5.550	2.550 5.450	*2.500 *5.400	1.950 4.150				*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb		*2.700 *5.900	2.450 5.250	*2.600 *5.700	1.900 4.050	*1.850 *3.250	1.500 3.100		*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb	*3.150 *6.850	3.050 6.500	*2.900 *6.300	2.350 5.000	*2.750 *5.950	1.850 3.900	1.450 3.050		*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb	*3.500 *7.600	2.800 6.050	*3.150 *6.850	2.200 4.700	2.800 6.000	1.750 3.700	2.300 4.900	1.400 2.950	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb	*3.900 *8.400	2.600 5.550	3.300 7.150	2.050 4.400	2.700 5.800	1.650 3.500	2.250 4.800	1.350 2.800	*1.200 *2.600	1.150 2.500	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb	3.950 8.550	2.400 5.150	3.200 6.850	1.900 4.100	2.600 5.600	1.550 3.300	2.200 4.650	1.300 2.700	*1.250 *2.750	1.150 2.450	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	3.800 8.200	2.250 4.850	3.100 6.600	1.800 3.900	2.550 5.450	1.500 3.200	2.150 4.600	1.250 2.650	*1.350 *3.000	1.150 2.500	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	3.700 7.950	2.150 4.650	3.000 6.450	1.750 3.750	2.500 5.350	1.450 3.100	2.100 *3.650	1.200 2.600	*1.500 *3.300	1.200 2.600	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	3.650 7.850	2.100 4.550	2.950 6.350	1.700 3.700	2.500 5.350	1.450 3.050			*1.700 *3.750	1.250 2.800	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	3.650 7.900	2.100 4.550	3.000 6.400	1.750 3.700	2.500 *5.150	1.450 3.150			*2.000 *4.450	1.400 3.100	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	3.700 8.050	2.200 4.700	3.050 6.600	1.800 3.850					*2.500 *5.650	1.650 3.700	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb	*3.600 *7.500	2.300 5.000							*3.100 *6.800	2.100 4.700	9.800 380



ISO 10567:2007



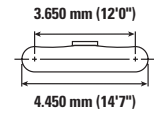
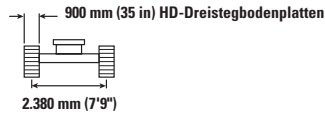
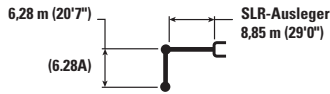
\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An



		1.500 mm/60 in		3.000 mm/120 in		4.500 mm/180 in		6.000 mm/240 in		7.500 mm/300 in		mm in		
12.000 mm 480 in	kg lb											*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb											*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb											*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb											*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb			*4.700 *11.850	*4.700 *11.850	*6.750 *14.450	*6.750 *14.450	*5.000 *10.750	*5.000 *10.750	*4.100 *8.800	3.850 8.250	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb					*6.750 *16.000	*6.750 *14.700	*5.900 *12.750	4.700 10.150	*4.650 *10.050	3.500 7.500	*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb			*2.000 *4.550	*2.000 *4.550	*4.650 *10.700	*4.650 *10.700	*6.650 *14.350	4.250 9.200	*5.150 *11.100	3.200 6.900	*1.250 *2.750	1.200 2.600	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	*2.100 *4.600	*2.100 *4.600	*2.700 *6.100	*2.700 *6.100	*4.650 *10.500	*4.650 *10.500	6.950 15.000	4.000 8.600	5.100 10.950	3.000 6.450	*1.350 *3.000	1.200 2.600	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	*2.850 *6.350	*2.850 *6.350	*3.550 *7.900	*3.550 *7.900	*5.200 *11.750	*5.200 *11.750	6.800 14.650	3.850 8.300	4.950 10.650	2.900 6.200	*1.500 *3.300	1.250 2.700	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	*3.650 *8.150	*3.650 *8.150	*4.400 *9.900	*4.400 *9.900	*6.050 *13.700	5.800 12.450	6.800 14.550	3.850 8.200	4.900 10.550	2.850 6.050	*1.700 *3.750	1.350 2.950	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	*4.550 *10.150	*4.550 *10.150	*5.400 *12.150	*5.400 *12.150	*7.200 *16.350	5.900 12.700	6.850 14.650	3.850 8.300	4.900 10.550	2.850 6.100	*2.000 *4.450	1.500 3.300	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	*5.500 *12.250	*5.500 *12.250	*6.600 *14.800	*6.600 *14.800	*8.300 *17.800	6.100 13.100	*6.450 *13.850	3.950 8.550	5.000 10.750	2.900 6.250	*2.500 *5.650	1.750 3.850	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb			*7.950 *18.000	*7.950 *18.000	*7.050 *14.950	6.350 13.750	*5.550 *11.800	4.150 9.000	*4.500 *9.500	3.050 6.600	*3.100 *6.800	2.200 4.900	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

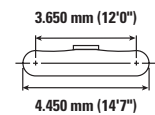
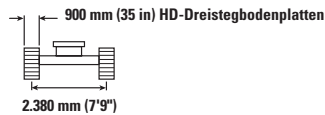
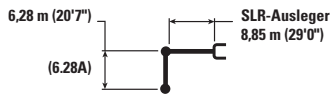
Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.













Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## SLR-Ausleger Hebekapazitäten – Kontergewicht: 4,7 t (10.400 lb) – ohne Löffel, Schwerlast: An (Fortsetzung)



	9.000 mm/360 in		10.500 mm/420 in		12.000 mm/480 in		13.500 mm/540 in				mm in	
												
12.000 mm 480 in	kg lb									*1.250 *2.800	*1.250 *2.800	10.350 400
10.500 mm 420 in	kg lb			*2.350 *4.700	*2.350 *4.700					*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	11.660 460
9.000 mm 360 in	kg lb			*2.450 *5.450	*2.450 *5.450	*2.000 *3.650	*2.000 *3.650			*1.150 *2.450	*1.150 *2.450	12.660 500
7.500 mm 300 in	kg lb			*2.550 *5.550	*2.550 *5.550	*2.500 *5.400	2.050 4.300			*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.410 530
6.000 mm 240 in	kg lb			*2.700 *5.900	2.550 5.450	*2.600 *5.700	2.000 4.200	*1.850 *3.250	1.550 *3.250	*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	13.970 550
4.500 mm 180 in	kg lb	*3.150 *6.850	3.100 6.700	*2.900 *6.300	2.400 5.150	*2.750 *5.950	1.900 4.050	*2.400 *4.600	1.500 3.200	*1.100 *2.400	*1.100 *2.400	14.340 570
3.000 mm 120 in	kg lb	*3.500 *7.600	2.900 6.250	*3.150 *6.850	2.300 4.850	*2.900 6.250	1.800 3.850	2.400 5.100	1.450 3.100	*1.150 *2.500	*1.150 *2.500	14.550 580
1.500 mm 60 in	kg lb	*3.900 *8.400	2.700 5.800	*3.400 *7.350	2.150 4.550	2.800 6.050	1.700 3.650	2.350 5.000	1.400 2.950	*1.200 *2.600	*1.200 *2.600	14.600 580
0 mm 0 in	kg lb	4.100 8.850	2.500 5.350	3.300 7.100	2.000 4.300	2.750 5.850	1.650 3.500	2.300 4.900	1.350 2.850	*1.250 *2.750	1.200 2.600	14.490 570
-1.500 mm -60 in	kg lb	3.950 8.500	2.350 5.050	3.200 6.850	1.900 4.050	2.650 5.700	1.550 3.350	2.250 4.800	1.300 2.750	*1.350 *3.000	1.200 2.600	14.230 560
-3.000 mm -120 in	kg lb	3.850 8.300	2.250 4.850	3.150 6.700	1.850 3.900	2.600 5.600	1.500 3.250	2.200 *3.650	1.300 2.750	*1.500 *3.300	1.250 2.700	13.790 550
-4.500 mm -180 in	kg lb	3.800 8.200	2.200 4.750	3.100 6.650	1.800 3.850	2.600 5.550	1.500 3.200			*1.700 *3.750	1.350 2.950	13.170 520
-6.000 mm -240 in	kg lb	3.800 8.200	2.200 4.750	3.100 6.700	1.800 3.900	2.600 *5.150	1.550 3.300			*2.000 *4.450	1.500 3.300	12.340 490
-7.500 mm -300 in	kg lb	3.900 8.350	2.300 4.900	3.150 6.850	1.850 4.050					*2.500 *5.650	1.750 3.850	11.240 440
-9.000 mm -360 in	kg lb	*3.600 *7.500	2.400 5.200							*3.100 *6.800	2.200 4.900	9.800 380



ISO 10567:2007



\* Gibt an, dass die Last durch die hydraulische Hebekapazität anstatt der Kipplast begrenzt ist. Die o.g. Lasten sind konform mit dem Hydraulikbagger-Hebekapazitäts-Standard ISO 10567:2007. Sie übersteigen nicht 87 % der hydraulischen Hebekapazität oder 75 % der Kipplast. Gewicht aller Hebe-Anbaugeräte muss von den o.g. Hebekapazitäten abgezogen werden. Hebekapazitäten beruhen auf einem Bagger, der auf festem, ebenem und tragfähigem Untergrund steht. Der Einsatz eines Arbeitswerkzeug-Anbaupunktes zum Bewegen/Anheben von Gegenständen könnte die Hebeleistung der Maschine beeinflussen.

Hebekapazität liegt zwischen  $\pm 5\%$  für alle verfügbaren Bodenplatten.

Die spezifischen Produktinformationen finden Sie im entsprechenden Bedienungs- und Wartungshandbuch.

## Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität

	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllmenge	4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht				4,7 t (10.400 lb) Kontergewicht	
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		%	Standardausleger		VA-Ausleger		SLR-Ausleger
										R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	6.28A (20'7")
<b>Ansteck (keine Schnellkupplung)</b>														
Normallast	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●		
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●		
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	●	⊙	⊖	⊖		
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊙	⊖	⊖	○		
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	X	X	X	X		
Normallast	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●		
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●		
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	⊙		
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	⊙	⊖	⊖		
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	X	X	X	X		
Schwerlast	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	●	⊙	⊖		
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊙	⊙	⊖	○		
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊙	⊖	○	○		
Schwerlast	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	⊙		
Schwerlastschaufel	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	⊙	⊖	⊖		
Grabenräumungslöffel	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊙	⊙	⊖	○		
Verstellbare Grabenreinigungslöffel	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊙	⊖	○	○		
Normallast	312	900	36	0,53	0,69	403	888	100					◇	
Grabenräumungslöffel	312	1.200	48	0,57	0,74	386	851	100					◇	
Maximallast mit Ansteck (Nutzlast + Löffel)								kg	3.235	3.010	2.705	2.520	800	
								lb	7.132	6.636	5.964	5.556	1.764	

Die o.g. Lasten sind konform mit den Hydraulikbaggernormen EN474-5:2006 + A3:2013 und sie überschreiten nicht 87 % der hydraulischen Hebekraft oder 75 % der Kipplast bei voll auf Bodenniveau ausgefahrener Frontverbindung mit eingerolltem Löffel.

Kapazität beruht auf ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit Normallast-Kippungen.

### Maximale Materialdichte:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, damit der Wert unserer Produkte für den Kunden maximiert wird. Die Verwendung von Arbeitsgeräten einschl. Löffel, die nicht von Caterpillar empfohlen werden oder die Angaben für Gewicht, Abmessungen, Bewegungen, Druck usw. übersteigen, führt zu suboptimaler Leistung einschließlich, aber nicht begrenzt auf Abstriche bei der Produktion, Stabilität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten. Unsachgemäßer Einsatz von Arbeitsgeräten, was zu Abfegen, Aufbrechen, Drehen und/oder Erfassen von schweren Lasten führt, verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität (Fortsetzung)

	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllmenge	4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Standardausleger		VA-Ausleger	
									R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
<b>Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer</b>												
Normallast	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	812	1.789	100	⊙	⊖	○	◇
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊖	○	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	○	○	◇	◇
Normallast	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	⊙	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	⊙	⊖	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	○	○	◇	◇
Schwerlast	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊙	⊙	⊖	○
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊖	⊖	○	◇
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊖	○	◇	◇
Schwerstlast	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	⊙	⊖	○
Schwerstlastschaufel	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	⊙	⊖	○	◇
Grabenräumungslöffel	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊖	⊖	○	◇
Verstellbare Grabenreinigungslöffel	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊖	○	◇	X
Maximallast mit Kupplung (Nutzlast + Löffel)								kg	2.863	2.636	2.328	2.139
								lb	6.311	5.811	5.132	4.716

Die o.g. Lasten sind konform mit den Hydraulikbaggernormen EN474-5:2006 + A3:2013 und sie überschreiten nicht 87 % der hydraulischen Hebekraft oder 75 % der Kipplast bei voll auf Bodenniveau ausgefahrener Frontverbindung mit eingerolltem Löffel.

Kapazität beruht auf ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit Normallast-Kippungen.

### Maximale Materialdichte:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, damit der Wert unserer Produkte für den Kunden maximiert wird. Die Verwendung von Arbeitsgeräten einschl. Löffel, die nicht von Caterpillar empfohlen werden oder die Angaben für Gewicht, Abmessungen, Bewegungen, Druck usw. übersteigen, führt zu suboptimaler Leistung einschließlich, aber nicht begrenzt auf Abstriche bei der Produktion, Stabilität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten. Unsachgemäßer Einsatz von Arbeitsgeräten, was zu Abfegen, Aufbrechen, Drehen und/oder Erfassen von schweren Lasten führt, verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Fortsetzung auf nächster Seite)

## Löffel-Spezifikationen und Kompatibilität (Fortsetzung)

	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllmenge	4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		Standardausleger		VA-Ausleger	
									R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
<b>Mit CW-40-Schnellwechsler</b>												
Normallast	B	900	36	0,81	1,06	664	1.463	100	●	●	●	●
	B	1.050	42	1,00	1,31	711	1.567	100	●	●	⊙	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	781	1.721	100	⊙	⊖	⊖	○
	B	1.300	51	1,30	1,70	813	1.791	100	⊖	⊖	○	○
Schwerlast	B	600	24	0,46	0,61	618	1.363	100	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	886	1.953	100	⊙	⊖	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,71	944	2.081	100	X	X	X	X
Grabenräumungslöffel	B	2.100	83	1,29	1,69	792	1.746	100	⊙	⊖	○	○
	B	2.100	83	1,46	1,91	809	1.784	100	⊖	○	○	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	775	1.709	100	⊖	○	○	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	737	1.624	100	⊖	○	○	◇
	B	2.100	83	1,76	2,31	864	1.905	100	○	◇	◇	X
Verstellbare Grabenreinigungslöffel	B	2.000	79	1,23	1,61	1.161	2.560	100	⊖	○	◇	◇
									kg	3.034	2.808	2.499
Maximallast mit Kupplung (Nutzlast + Löffel)								lb	6.690	6.190	5.510	5.094
<b>Mit CW-40S-Schnellkupplung</b>												
Normallast	B	600	24	0,46	0,61	508	1.119	100	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1.305	100	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1.457	100	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	810	1.785	100	⊖	⊖	○	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	845	1.862	100	⊖	○	○	◇
Schwerlast	B	600	24	0,46	0,61	585	1.289	100	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	875	1.928	100	⊙	⊖	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,70	931	2.052	100	X	X	X	X
Grabenräumungslöffel	B	2.000	78	1,22	1,60	815	1.797	100	⊙	⊖	○	○
	B	2.200	87	1,36	1,78	880	1.940	100	⊖	○	○	◇
Verstellbare Grabenreinigungslöffel	B	2.000	79	1,23	1,61	1.142	2.518	100	⊖	○	◇	◇
									kg	3.004	2.779	2.474
Maximallast mit Kupplung (Nutzlast + Löffel)								lb	6.623	6.127	5.454	5.046

Die o.g. Lasten sind konform mit den Hydraulikbaggernormen EN474-5:2006 + A3:2013 und sie überschreiten nicht 87 % der hydraulischen Hebekraft oder 75 % der Kipplast bei voll auf Bodenniveau ausgefahrener Frontverbindung mit eingerolltem Löffel.

Kapazität beruht auf ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit Normallast-Kippungen.

### Maximale Materialdichte:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X Nicht empfohlen

Caterpillar empfiehlt die Verwendung geeigneter Arbeitsgeräte, damit der Wert unserer Produkte für den Kunden maximiert wird. Die Verwendung von Arbeitsgeräten einschl. Löffel, die nicht von Caterpillar empfohlen werden oder die Angaben für Gewicht, Abmessungen, Bewegungen, Druck usw. übersteigen, führt zu suboptimaler Leistung einschließlich, aber nicht begrenzt auf Abstriche bei der Produktion, Stabilität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten. Unsachgemäßer Einsatz von Arbeitsgeräten, was zu Abfegen, Aufbrechen, Drehen und/oder Erfassen von schweren Lasten führt, verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung

\* Arbeitsbereich nur vorne

† Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %

Ohne Anpassung

### ANSTECK-ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓†		✓†	
	H130 S	✓	✓†	✓	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH	✓	✓	✓	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025	✓	✓	✓	✓
	S3025 Flachdach	✓	✓	✓*	
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓
Brecher	P315	✓	✓	✓	✓
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)



## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Ohne Anpassung

1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)

1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

## ANSTECK-ANBAUGERÄTE (Fortsetzung)

Fahrwerk		L			
		4,2 t (9.300 lb)			
Kontergewicht		Standard		VA	
Auslegertyp		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Orangenhaut-Greifer	GSH420-500	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	○
	GSH425-750	●	○	○	○
	GSH425-950	○	○		
	GSH425-1150	○			
	GSH520-500	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	○	○
	GSH525-750	○	○		
	GSV520 GC-400	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	●	●	○
	GSV520-400	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	○
	GSV525-600	●	●	○	○
	GSV525-750	○	○		
GSV525-950	○				
Hydraulischer Verladegreifer	CTV15-1000	○	○	○	○
	CTV15-1200	○	○		

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Fahrwerk	L				
Kontergewicht	4,2 t (9.300 lb)				
Auslegertyp	Standard		VA		
Stiellänge	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†		
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓*		
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*		
	G318 WH	✓	✓*	✓	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025	✓	✓*		
	S3025 Flachdach	✓	✓*		
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓
Brecher	P315	✓	✓	✓*	
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### CW-40S SPEZIALKUPPLUNGSANBAUGERÄTE

Fahrwerk	I				
Kontergewicht	4,2 t (9.300 lb)				
Auslegertyp	Standard		VA		
Stiellänge	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓*	
	G318 WH	✓	✓	✓*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025	✓	✓		
	S3025 Flachdach	✓	✓		
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓
Brecher	P315	✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### CW-40 SPEZIALKUPPLUNGSANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†		
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G317 GC-befestigt CAN	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318-befestigt CAN	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓*	
	G318 WH	✓	✓	✓*	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025	✓	✓		
	S3025 Flachdach	✓	✓		
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓
Brecher	P315	✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### ANBAUGERÄTE FÜR S70-SPEZIALKUPPLUNG

Fahrwerk	L				
Kontergewicht	4,2 t (9.300 lb)				
Auslegertyp	Standard		VA		
Stiellänge	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓	✓*
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓		
	G318 WH	✓	✓	✓	✓*
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flachdach	✓	✓*		
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓
Brecher	P315	✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVPI10	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### ANBAUGERÄTE FÜR HCS70-KUPPLUNG

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓		
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalbacke	✓	✓	✓*	
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flachdach	✓			
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓*
Brecher	P315	✓	✓	✓*	
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### ANBAUGERÄTE FÜR HCS70/55-KUPPLUNG

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Universalscheren	MP318 Kombibacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Abbruchbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulverisierbacke	✓	✓*		
	MP318 Scherbacke	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalbacke	✓	✓		
Abbruch- und Sortiergreifer	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3025 Flachdach	✓*			
Pulverisierer	P215	✓	✓	✓	✓*
Brecher	P315	✓	✓	✓*	
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

# Technische Daten zum Hydraulikbagger 320

## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung     
  \* Arbeitsbereich nur vorne     
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %     
  Ohne Anpassung

### TRS18-CW-30S-ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Abbruch- und Sortiergreifer	G217 GC	✓	✓	✓	✓*
	G217 GC-befestigt CAN	✓	✓	✓	✓
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP75	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓

### TRS18-CW-30-ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Abbruch- und Sortiergreifer	G217 GC	✓	✓	✓*	
	G217 GC-befestigt CAN	✓	✓	✓	✓
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP75	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)



## Anbaugeräte Angebotsleitfaden (Fortsetzung)

Nicht alle Anbaugeräte sind in allen Regionen lieferbar. Wenden Sie sich wegen der Verfügbarkeit spezifischer Ausführungen in Ihrer Region bitte an Ihren Cat-Händler.

Anpassung    
  \* Arbeitsbereich nur vorne    
  † Erlaubte Nutzung auf der Maschine unter 50 %    
  Ohne Anpassung

### TRS18-S70-ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L			
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)			
Auslegertyp		Standard		VA	
Stiellänge		2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")	2,50 m (8'2")	2,92 m (9'7")
Hydraulikhämmer	H115 S	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓†	✓†	✓†*	
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Abbruch- und Sortiergreifer	G217 GC	✓	✓	✓	✓*
Verdichter (Rüttelplatte)	CVP75	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓

### AUSLEGER-MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Fahrwerk		L	L
Kontergewicht		4,2 t (9.300 lb)	4,2 t (9.300 lb)
Auslegertyp		Standard	VA
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2050	✓	
	S3035	✓	✓

# 320 Standard- und Sonderausrüstung

## Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>MOTOR</b>			<b>FAHRGESTELL UND AUFBAUTEN</b>		
Drei wählbare Leistungsmodi	✓		600 mm (24 in) Dreisteg-Spurbodenplatten	✓	
Automatische Motordrehzahlregelung	✓		700 mm (28 in) Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
Motorleerlaufabschaltautomatik	✓		790 mm (31 in) Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
Betrieb bis zu einer Höhe von 3.000 m (9.840 ft) über NN ohne Leistungsdrosselung	✓		900 mm (35 in) HD-Dreisteg-Spurbodenplatten		✓
52 °C (125 °F) Hochleistungskühler	✓		Befestigungspunkte am Grundrahmen	✓	
Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)	✓		Kettenführungsschutz: segmentiert	✓	
Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	✓		Kettenführungsschutz: volle Länge		✓
Kraftstoffentlüftungspumpe, elektrisch	✓		Bodenschutzblech	✓	
Elektrische Ventilatoren mit automatischer Umkehrfunktion	✓		HD-Bodenschutz		✓
Biodiesel-geeignet bis zu B20	✓		Drehschutz	✓	
<b>HYDRAULIKSYSTEM</b>			Fahrmotorschutz	✓	
Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltungen	✓		HD-Fahrmotorschutz		✓
Ausleger- und Stielabsensicherungsventile		✓	Fettgeschmierte Laufwerkskettengelenke	✓	
Elektronisches Hauptsteuerventil	✓		4,2 t (9.300 lb) Kontergewicht	✓	
Automatische Vorwärmung	✓		4,7 t (10.400 lb) Kontergewicht für SLR		✓
Automatisches Fahren mit zwei Geschwindigkeiten	✓		Semi-HD-Schwenkrahmen	✓	
Ausleger- und Stieldriftreduzierventil	✓		Standardbasisrahmen mit HD-Laufrollen und Standardtransportwalzen	✓	
Element-Haupthydraulikfilter	✓		Endantrieb mit bioölgeeignetem Fahrmotor	✓	
Slider-Joysticks	✓		<b>AUSLEGER, STIELE UND UMLENKUNGEN</b>		
Elektrische Tandemhauptpumpe	✓		5,7 m (18'8") Ausleger	✓	
Advanced Tool Control (zwei Pumpen, Ein-/Zwei-Wege-Hochdruckdurchfluss)	✓		VA-Ausleger (2,8 m/9'2" Schenkel + 3,3 m/10'10" Vorderteil)		✓
Mitteldruck-Zusatzkreislauf		✓	2,9 m (9'6") Stiel	✓	
Schnellwechslerkreislauf für Cat-Bolzengreifer und CW-Spezial	✓		2,5 m (8'2") Stiel		✓
SmartBoom™		✓	SLR-Ausleger 8,85 m (29'0")		✓
			SLR 6,28 m (20'7") Stiel		✓
			Löffelverbindung, B1-Familie mit Hebeöse	✓	
			Löffelverbindung, A-Familie ohne Hebeöse, SLR		✓

(Fortsetzung auf nächster Seite)

## Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

	Standard	Optional		Standard	Optional
<b>ELEKTRONIK</b>			<b>SERVICE UND WARTUNG</b>		
Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	✓		Ölprobenzapfventil für planmäßige Flüssigkeitsdiagnosen (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓	
Zentraler elektrischer Hauptschalter	✓		Für die Wartung mit QuickEvac <sup>TM</sup> geeignet		✓
Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Zeitverzögerung	✓		Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	✓	
LED-Gehäusebeleuchtung, Auslegerbeleuchtung (links und rechts)	✓		Vom Boden aus erreichbarer zweiter Motorölmessstab	✓	
Premium-Rundum-Beleuchtungspaket		✓	Kühlerblende		✓
<b>CAT-TECHNOLOGIE</b>			<b>SICHERHEIT</b>		
Cat Product Link <sup>TM</sup>	✓		Rückfahrkamera und Kamera an der rechten Seite	✓	
Werkzeugerkennung	✓		360°-Rundumsicht		✓
Werkzeug-Tracking*	✓		Neutralhebel (zum Sperren) für alle Bedienelemente	✓	
Laserempfänger		✓	Wartungsplattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	✓	
Cat Grade mit 2D und Offset-Speicher	✓		Vom Boden aus erreichbarer sekundärer Motorstoppschalter in der Kabine	✓	
Cat Grade mit Advanced 2D		✓	Handlauf und Haltegriff, rechts (ISO 2867:2011-konform)	✓	
Cat Grade mit 3D-Konnektivität: – Virtuelle Referenzstation** – Internet Base Service Station** – Trimble Connected Community**		✓			
Cat Assist: – Grade Assist – Boom Assist – Bucket Assist – Swing Assist – Lift Assist	✓				
Cat Payload: – Statisches Wiegen – Halbbautomatische Kalibrierung – Payload/Zyklusinformation – USB-Berichtsfunktion	✓				
2D E-Fence: – E-Ceiling – E-Floor – E-Schwenk – E-Wall – E-cab avoidance	✓				
Automatischer Hammerstopp	✓				
Für die Ferndiagnose geeignet	✓				
Automatische Grabunterstützung	✓				

\*Gekoppelt mit Cat PL161 Attachment Locator.

\*\*Abonnement erforderlich.

## Händlermontierte Kits und Anbaugeräte

Anbaugeräte können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

### FAHRERKABINE

- Unterer Radial-Scheibenwischer für 70/30, mit Waschanlage
- Elektrisches Pedal zur Werkzeugkontrolle, links/rechts
- Regenschutz plus Kabinenlichtabdeckung

### SCHUTZ UND SICHERHEIT

- Bluetooth®-Schlüsselanhänger
- Universal-Schlüsselanhänger

### SERVICE UND WARTUNG

- Halterung für die Fettpresse

### ELEKTRIK

- Fremdstartkabel

### SCHUTZ

- Seitenrammschutz aus Gummi
- Schutzsystem gegen herabfallende Objekte (nicht kompatibel mit Kabinenlichtabdeckung, Regenschutz)
- Schutzgitter vorne (nicht kompatibel mit Kabinenlichtabdeckung, Regenschutz)
- Schutzgitter, untere Hälfte, vorne
- Abdeckung für den IMU-Sensor

## Kabinenoptionen

	Deluxe	Premium
ROPS, Standardschalldämmung	●	X
ROPS, verbesserte Schalldämmung	X	●
Hochauflösender 254 mm (10 in) LCD-Touchscreen-Monitor	●	●
Hochauflösender 254 mm (10 in) LCD Touchscreen-Monitor + Zusatzmonitor (für Cat Grade Advanced 2D und 3D)	○	○
Beheizter Sitz mit regelbarer Luftdruckfederung	●	X
Beheizter und gekühlter Sitz mit automatisch regelbarer Federung	X	●
Höheneinstellbare Konsole, unbegrenzt, ohne Werkzeug	●	●
Hochklappbare Konsole, links	●	●
Automatische Bi-Level-Klimaanlage	●	●
Tipptastenschalter und Direkttasten für die Monitorsteuerung	●	●
Schlüsselloser Drucktasten-Motorstart	●	●
51 mm (2 in) Sicherheitsgurt	●	●
Bluetooth-integriertes Radio mit USB-Ports	●	●
12-Volt-Steckdosen (DC)	●	●
Dokumentenfach	●	●
Staunetz über dem Kopf hinten und Staunetz für Verpflegungsbox	●	●
Becher- und Flaschenhalter	●	●
Zweiteilige Frontscheibe, kann geöffnet werden	●	●
Feste einteilige Frontscheibe	X	○
Oberer Radial-Scheibenwischer mit Waschanlage	●	X
Parallel-Scheibenwischer mit Waschanlage	X	●
Zu öffnende Polykarbonat-Dachluke	●	●
Nicht zu öffnendes Glasdachfenster	X	○
LED-Deckeninnenleuchten	●	●
Bodeneinstiegslicht	●	●
Sonnenrollo, vorne	●	●
Sonnenrollo hinten	○	●
Notausstieg über Heckscheibe	●	●
Waschbare Bodenmatte	●	●
Vorrüstung für Rundumleuchte	●	●

● Standard

○ Optional

X Nicht verfügbar

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

**Zeppelin Baumaschinen GmbH**  
 Graf-Zeppelin-Platz 1  
 D-85748 Garching bei München  
 Tel. 089 32000-0 • Fax 089 32000-111  
 zeppelin-cat@zeppelin.com  
[www.zeppelin-cat.de](http://www.zeppelin-cat.de)

**Zeppelin Österreich GmbH**  
 Zeppelinstraße 2  
 A-2401 Fischamend bei Wien  
 Tel. 02232 790-0 • Fax 02232 790-262  
 marketing@zeppelin-cat.at  
[www.zeppelin-cat.at](http://www.zeppelin-cat.at)



Weitere Informationen zu Cat-Produkten, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie im Internet unter [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2020 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 Sonderausrüstung.

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

AGXQ2214-04 (10-2020)  
 Ersetzt AGXQ2214-03  
 Baunummer: 07D  
 (Europa)