



352

Hydraulikbagger

Technische Daten

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

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	2
Motor	2
Schwenkwerk	2
Gewichte	2
Kette	2
Antrieb	2
Hydrauliksystem	2
Füllmengen	2
Normen	3
Geräuschpegel	3
Klimaanlagensystem	3
Einsatzgewichte und Bodendruck	4
Gewicht der Hauptbauteile	5
Abmessungen	6
Arbeitsbereiche und -kräfte	10
Traglasten mit Standardausleger	12
Traglasten mit Massenaushubausleger	18
Löffel – technische Daten und Kompatibilität	23
Anbaugeräte-Zuordnung	24
Leitfaden für typische Ladespielabstimmung	28
Standard- und Sonderausrüstung	29
Fahrerkabinenausführungen	31
Vom Händler montierte Sätze und Anbaugeräte	32
Umwelterklärung 352	33

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Motor		
Motormodell	C13B	
Nennleistung		
ISO 9249	330 kW	443 hp
ISO 9249 (DIN)	449 hp (metrische Einheit)	
Motorleistung		
ISO 14396	332 kW	445 hp
ISO 14396 (DIN)	451 hp (metrische Einheit)	
Bohrung	130 mm	5"
Hub	157 mm	6"
Hubraum	12,5 l	763 in ³
Geeignet für Biodiesel	Bis zu B20 ⁽¹⁾	

- Erfüllt die Emissionsnormen gemäß EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhe von 4500 m (14760') mit Motordrosselung über 2600 m (8530').
- Die angegebene Leistung wird gemäß der jeweils gültigen Norm zum Zeitpunkt der Fertigung gemessen.
- Die angegebene Nettoleistung wurde am Schwungrad gemessen. Bei der Messung war der Motor mit Lüfter, Luftfilter, Schalldämpfer und Drehstromgenerator ausgerüstet. Die Messung erfolgte bei einer Motordrehzahl von 1700 U/min.

⁽¹⁾Cat-Dieselmotoren müssen mit ULSD (Dieselkraftstoff mit einem extrem niedrigen Schwefelgehalt, d. h. höchstens 15 ppm Schwefel) oder einer Mischung aus ULSD und folgenden kohlenstoffarmen Kraftstoffen** betrieben werden (Maximalangaben folgen):

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

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

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

***Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringeren Schadstoffemissionen entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

Schwenkwerk		
Schwenkgeschwindigkeit*	8,3/min	
Max. Schwenkmoment	189 kNm	139.000 lbf-ft

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

Gewichte		
Einsatzgewicht	52781 kg	113.500 lb

- Laufwerk mit Spurverstellung, Standardausleger, Stiel R2.9TB (9'6"), SD-Schaukel (2,5 m³, 3,27 yd³), Dreistegbodenplatten (600 mm, 24") und Kontergewicht (9,8 t, 21605 lb).

Kette		
Standardbodenplattenbreite	600 mm	24"
Optionale Bodenplattenbreite	750 mm	30"
Optionale Bodenplattenbreite	900 mm	35"
Anzahl der Bodenplatten (je Seite)	52	
Anzahl der Laufrollen (je Seite)	9	
Anzahl der Tragrollen (je Seite)	3	

Antrieb		
Max. Steigfähigkeit	35°/70 %	
Höchstgeschwindigkeit	4,5 km/h	2,8 mph
Max. Zugkraft	351 kN	78908 lbf

Hydrauliksystem		
Hauptsystem – max. Volumenstrom (Arbeitshydraulik)	779 l/min (389 × 2 Pumpen)	206 US-Gall./min (103 × 2 Pumpen)
Höchstdruck – Ausrüstung – Arbeitshydraulik	35000 kPa	5076 psi
Höchstdruck – Ausrüstung – Hubmodus	38000 kPa	5511 psi
Höchstdruck – Fahren	35000 kPa	5076 psi
Höchstdruck – Schwenken	26000 kPa	3771 psi
Auslegerzylinder – Bohrung	170 mm	7"
Auslegerzylinder – Hub	1524 mm	60"
Stielzylinder – Bohrung	190 mm	7"
Stielzylinder – Hub	1758 mm	69"
TB-Löffelzylinder – Bohrung	160 mm	6"
TB-Löffelzylinder – Hub	1356 mm	53"
UB-Löffelzylinder – Bohrung	170 mm	7"
UB-Löffelzylinder – Hub	1396 mm	55"

Füllmengen		
Kraftstofftankinhalt	715 l	188,9 US-Gall.
Kühlsystem	52 l	13,7 Gall.
Motoröl (mit Filter)	40 l	10,6 Gall.
Schwenkantrieb	10,5 l	2,8 US-Gall.
Seitenantrieb (jeweils)	9,5 l	2,5 US-Gall.
Hydrauliksystem (einschließlich Tank)	550 l	145,3 US-Gall.
Hydrauliktank (einschließlich Saugleitung)	217 l	57,3 US-Gall.
DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid, Abgasreinigungsflüssigkeit)	80 l	21,1 Gall.

Normen

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

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 (außen)	108 dB(A)
ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine)	73 dB(A)

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

Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 1,00 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1430 Tonnen entspricht.

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Einsatzgewichte und Bodendruck

Konfigurationen der Grundmaschine	Dreistegbodenplatten 600 mm (24")		Zweistegbodenplatten 600 mm (24")		Dreistegbodenplatten 750 mm (30")		Dreistegbodenplatten 900 mm (35")	
	Gewicht kg (lb)	Bodendruck kPa (psi)	Gewicht kg (lb)	Bodendruck kPa (psi)	Gewicht kg (lb)	Bodendruck kPa (psi)	Gewicht kg (lb)	Bodendruck kPa (psi)
Grundrahmen mit Einzelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung								
Kontergewicht 9,8 t (21605 lb)								
Standardausleger + Stiel R 3,35 m (11' 0") TB + GDC-Löffel 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51300 (113200)	89,9 (13,0)	51500 (113400)	89,8 (13,0)	52100 (114900)	73,0 (10,6)	52800 (116500)	61,7 (8,9)
Standardausleger + Stiel R 2,9 m (9' 6") TB + GDC-Löffel 3,30 m ³ (4,32 yd ³)	51300 (113200)	89,8 (13,0)	51400 (113300)	89,7 (13,0)	52000 (114700)	72,9 (10,6)	52800 (116300)	61,6 (8,9)
M-Ausleger + Stiel M 3,0 m (9' 1") UB + GD-Löffel 3,5 m ³ (4,58 yd ³)	52800 (116400)	92,4 (13,4)	52900 (116600)	92,3 (13,4)	53500 (118000)	75,0 (10,9)	54300 (119700)	63,4 (9,2)
Grundrahmen mit Doppelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung								
Kontergewicht 9,8 t (21605 lb)								
Standardausleger + Stiel R 3,35 m (11' 0") TB + SD-Löffel 2,5 m ³ (3,27 yd ³)	51600 (113700)	84,9 (12,3)	51700 (113900)	84,9 (12,3)	52300 (115300)	69,0 (10,0)	53100 (117000)	58,4 (8,5)
Standardausleger + Stiel R 2,9 m (9' 6") TB + SD-Löffel 2,5 m ³ (3,27 yd ³)	51500 (113500)	84,8 (12,3)	51600 (113700)	84,7 (12,3)	52200 (115100)	68,9 (10,0)	53000 (116800)	58,3 (8,5)
M-Ausleger + Stiel M 3,0 m (9' 1") UB + SD-Löffel 3,6 m ³ (4,71 yd ³)	53100 (117100)	87,7 (12,7)	53200 (117400)	87,6 (12,7)	53900 (118800)	71,2 (10,3)	54600 (120500)	60,2 (8,7)
M-Ausleger + Stiel M 2,5 m (8' 2") UB + SD-Löffel 3,6 m ³ (4,71 yd ³)	53000 (116700)	87,4 (12,7)	53100 (117000)	87,3 (12,7)	53700 (118400)	71,0 (10,3)	54500 (120100)	60,0 (8,7)

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

Gewicht der Hauptbauteile

	kg	lb
Grundmaschine mit Kontergewicht 9,8 t (21605 lb), Standard-Schwenkrahmen, Grundrahmen mit Einzelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung	35710	78720
Grundmaschine mit Kontergewicht 9,8 t (21605 lb), Standard-Schwenkrahmen, Grundrahmen mit Doppelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung	36010	79380
Bodenplatten:		
600 mm (24") breite, dicke Dreistegbodenplatten für lange Unterwagen ohne Spurverstellung und mit Spurverstellung	5290	11660
600 mm (24") breite, dicke Zweistegbodenplatten für lange Unterwagen ohne Spurverstellung und mit Spurverstellung	5400	11900
750 mm (30") breite, dicke Dreistegbodenplatten für lange Unterwagen ohne Spurverstellung und mit Spurverstellung	6040	13320
900 mm (35") breite, dicke Dreistegbodenplatten für lange Unterwagen ohne Spurverstellung und mit Spurverstellung	6790	14970
Zwei Auslegerzylinder	920	2020
Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg (165 lb) schweren Fahrers	630	1380
Kontergewicht:		
Kontergewicht 9,8 t (21605 lb)	9800	21610
Schwenkrahmen:		
Standard-Schwenkrahmen	4290	9450
Lange Laufwerke mit (VG) und ohne Spurverstellung (FG):		
Grundrahmen mit Einzelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung	13230	29170
Grundrahmen mit Doppelflansch-Laufrollen und -Tragrollen für langen Unterwagen mit Spurverstellung	13270	29250
Ausleger (mit Leitungen, Bolzen, Stielzylinder):		
Standardausleger 6,9 m (22'8")	4520	9960
Massenaushubausleger 6,55 m (21'6")	4800	10590
Stiel (mit Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder und Löffelumlenkung):		
Standardstiel R3.35TB (11'0")	2520	5560
Standardstiel R2.9TB (9'6")	2440	5380
Massenaushub-Stiel M3.0UB (9' 1")	2970	6550
Massenstiel M2.5UB (8'2")	2790	6160
Löffel (ohne Umlenkung):		
2,5 m ³ (3,27 yd ³) SD für TB	2590	5720
SD-Trapezmesser (SDS) (3,6 m ³ , 4,71 yd ³) für UB	3430	7570
Schnellwechsler (Quick Couplers, QC):		
Spezieller CW-Schnellwechsler	770	1690
Bolzengreifer-Schnellwechsler	1060	2340

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Abmessungen

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



Auslegeroption

Stieloptionen

Unterwagenoption

	R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	

1 Maschinenhöhe:

Fahrerkabinehöhe	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Höhe der Bedienschutzvorrichtung	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
Höhe Schutzgeländer/Handläufe	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	3570 mm	11'9"	3720 mm	12'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	3620 mm	11'11"	3560 mm	11'8"
Mit montiertem Ausleger	3190 mm	10'6"	3190 mm	10'6"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Zusatzleitungen)	3600 mm	11'10"	3730 mm	12'3"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Zusatzleitungen)	3640 mm	11'11"	3590 mm	11'9"
Mit montiertem Ausleger (mit Zusatzleitungen)	3230 mm	10'7"	3730 mm	12'3"

2 Maschinenlänge:

Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	11820 mm	38'9"	11860 mm	38'11"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	11840 mm	38'10"	11800 mm	38'9"
Mit montiertem Ausleger	10590 mm	34'9"	10590 mm	34'9"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Zusatzleitungen)	11820 mm	38'9"	11860 mm	38'11"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Zusatzleitungen)	11840 mm	38'10"	11800 mm	38'9"
Mit montiertem Ausleger (mit Zusatzleitungen)	10590 mm	34'9"	10590 mm	34'9"

3 Oberwagenbreite ohne Laufstege

3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"
---------	-------	---------	-------

4 Heckschwenkradius

3760 mm	12'4"	3760 mm	12'4"
---------	-------	---------	-------

5 Lichte Höhe bis Kontergewicht für Unterwagen mit Spurverstellung (ohne Bodenplattensteg)

1435 mm	4'8"	1435 mm	4'8"
---------	------	---------	------

6 Bodenfreiheit für Unterwagen mit Spurverstellung (ohne Bodenplattensteg)

710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
--------	------	--------	------

7 Tragende Kettenlänge für Unterwagen mit Spurverstellung

4340 mm	14'3"	4340 mm	14'3"
---------	-------	---------	-------

Löffeltyp

SD SD

Löffelinhalt

2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

Löffelschwenkradius

1912 mm	6'3"	1912 mm	6'3"
---------	------	---------	------

(Fortsetzung nächste Seite)

Abmessungen (Fortsetzung)

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



Auslegeroption

Stieloptionen

Unterwagenoption	R3.35TB (11'0")		R2.9TB (9'6")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	
8 Kettenlänge				
Unterwagen mit Spurverstellung mit Dreistegbodenplatte	5350 mm	17'7"	5350 mm	17'7"
9 Spurweite				
Eingefahren mit Dreistegbodenplatte (Unterwagen mit Spurverstellung)	2390 mm	7'10"	2390 mm	7'10"
Ausgefahren (Unterwagen mit Spurverstellung)	2890 mm	9'6"	2890 mm	9'6"
Spurweite: Unterwagen mit Spurverstellung eingefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3140 mm	10'4"	3140 mm	10'4"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Spurweite: Unterwagen mit Spurverstellung ausgefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3790 mm	12'5"	3790 mm	12'5"
10 Unterwagenbreite (mit Trittstufen): Unterwagen mit Spurverstellung ausgefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3680 mm	12'1"	3680 mm	12'1"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3680 mm	12'1"	3680 mm	12'1"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3790 mm	12'5"	3790 mm	12'5"
Unterwagenbreite (mit Trittstufen): Unterwagen mit Spurverstellung eingefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Löffeltyp	SD		SD	
Löffelinhalt	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Löffelschwenkradius	1912 mm	6'3"	1912 mm	6'3"

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Abmessungen (Forts.)

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



Auslegeroption	Massenaushubausleger 6,55 m (21'6")			
	Stieloptionen			
Unterwagenoption	Massenaushubstiel			
	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	
1 Maschinenhöhe:				
Fahrerkabinehöhe	3380 mm	11'1"	3380 mm	11'1"
Höhe der Bedienerschutzeinrichtung	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
Höhe Schutzgeländer/Handläufe	3530 mm	11'7"	3530 mm	11'7"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	4080 mm	13'5"	4050 mm	13'3"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	3860 mm	12'8"	3830 mm	12'7"
Mit montiertem Ausleger	3250 mm	10'8"	3250 mm	10'8"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Zusatzleitungen)	4080 mm	13'5"	4050 mm	13'3"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Zusatzleitungen)	3860 mm	12'8"	3830 mm	12'7"
Mit montiertem Ausleger (mit Zusatzleitungen)	3280 mm	10'9"	3280 mm	10'9"
2 Maschinenlänge:				
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel	11550 mm	37'11"	11630 mm	38'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel	11490 mm	37'8"	11550 mm	37'11"
Mit montiertem Ausleger	10220 mm	33'6"	10220 mm	33'6"
Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Zusatzleitungen)	11550 mm	37'11"	11630 mm	38'2"
Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Zusatzleitungen)	11490 mm	37'8"	11550 mm	37'11"
Mit montiertem Ausleger (mit Zusatzleitungen)	10220 mm	33'6"	10220 mm	33'6"
3 Oberwagenbreite ohne Laufstege	3020 mm	9'11"	3020 mm	9'11"
4 Heckschwenkradius	3760 mm	12'4"	3760 mm	12'4"
5 Lichte Höhe bis Kontergewicht für Unterwagen mit Spurverstellung (ohne Bodenplattensteg)	1435 mm	4'8"	1435 mm	4'8"
6 Bodenfreiheit für Unterwagen mit Spurverstellung (ohne Bodenplattensteg)	710 mm	2'4"	710 mm	2'4"
7 Tragende Kettenlänge für Unterwagen mit Spurverstellung	4340 mm	14'3"	4340 mm	14'3"
Löffeltyp	SD		SD	
Löffelinhalt	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Löffelschwenkradius	2106 mm	6'10"	2106 mm	6'10"

(Fortsetzung nächste Seite)

Abmessungen (Fortsetzung)

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

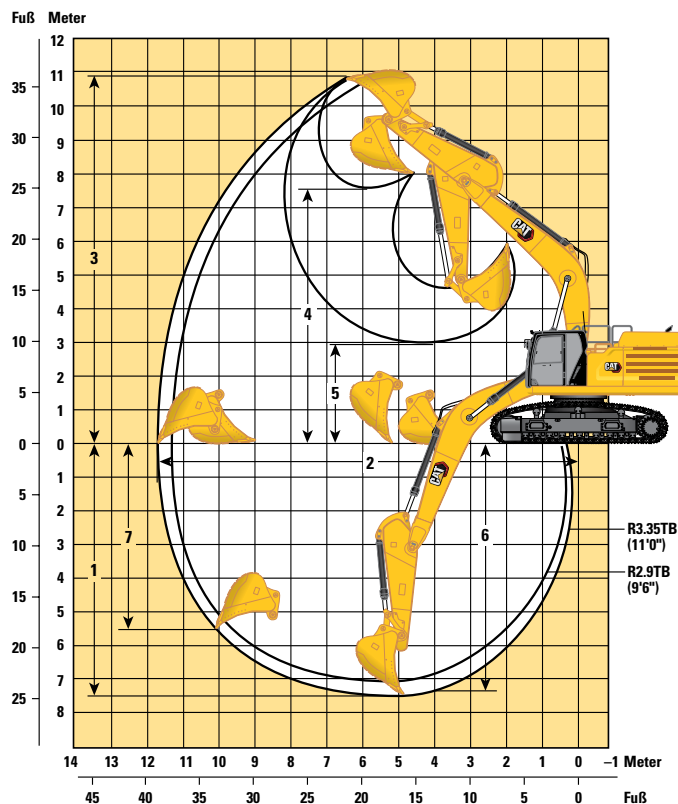


Auslegeroption	Massenaushubausleger 6,55 m (21'6")			
	Stielloptionen			
Unterwagenoption	M3.0UB (9'10")		M2.5UB (8'2")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	
8 Kettenlänge				
Unterwagen mit Spurverstellung mit Dreistegbodenplatte	5350 mm	17'7"	5350 mm	17'7"
9 Spurweite				
Eingefahren mit Dreistegbodenplatte (Unterwagen mit Spurverstellung)	2390 mm	7'10"	2390 mm	7'10"
Ausgefahren (Unterwagen mit Spurverstellung)	2890 mm	9'6"	2890 mm	9'6"
Spurweite: Unterwagen mit Spurverstellung eingefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	2990 mm	9'10"	2990 mm	9'10"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3140 mm	10'4"	3140 mm	10'4"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Spurweite: Unterwagen mit Spurverstellung ausgefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3490 mm	11'5"	3490 mm	11'5"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3640 mm	11'11"	3640 mm	11'11"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3790 mm	12'5"	3790 mm	12'5"
10 Unterwagenbreite (mit Trittstufen): Unterwagen mit Spurverstellung ausgefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3680 mm	12'1"	3680 mm	12'1"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3680 mm	12'1"	3680 mm	12'1"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3790 mm	12'5"	3790 mm	12'5"
Unterwagenbreite (mit Trittstufen): Unterwagen mit Spurverstellung eingefahren				
Bodenplatten 600 mm (24") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Bodenplatten 750 mm (30") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3180 mm	10'5"	3180 mm	10'5"
Bodenplatten 900 mm (35") (Unterwagen mit Spurverstellung)	3540 mm	11'7"	3540 mm	11'7"
Löffeltyp	SD		SD	
Löffelinhalt	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Löffelschwenkradius	2106 mm	6'10"	2106 mm	6'10"

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Arbeitsbereiche und -kräfte

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

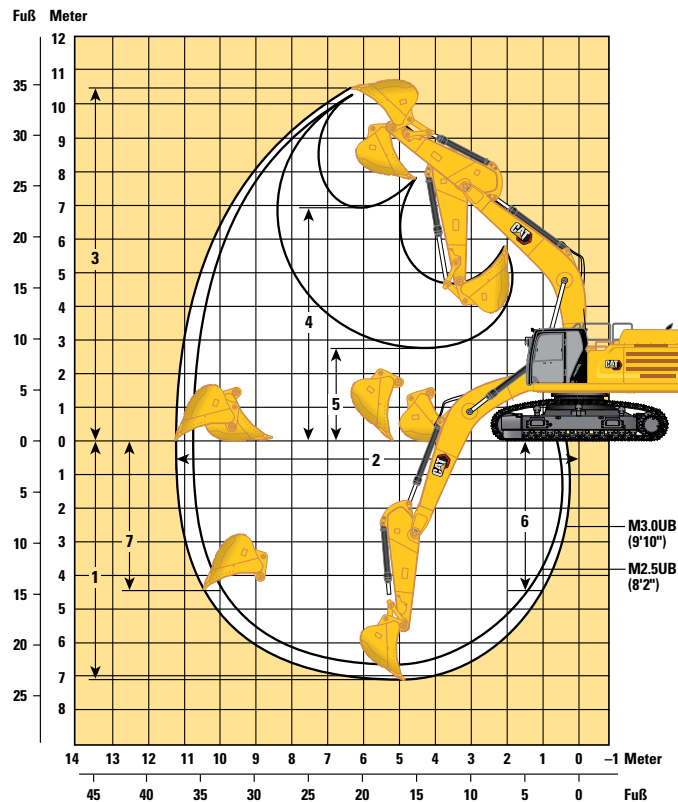


Auslegeroption	Standardausleger 6,9 m (22'8")			
	Stieloption		Standardstiel	
Unterwagenoption	R3.35TB (11' 0")		R2.9TB (9' 6")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	
1 Maximale Grabtiefe	7530 mm	24'8"	7080 mm	23'3"
2 Max. Reichweite auf Standebene	11730 mm	38'6"	11310 mm	37'1"
3 Maximale Einstechhöhe	10870 mm	35'8"	10690 mm	35'1"
4 Max. Ladehöhe	7560 mm	24'10"	7380 mm	24'3"
5 Min. Ladehöhe	2880 mm	9'5"	3330 mm	10'11"
6 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0")	7380 mm	24'3"	6920 mm	22'8"
7 Grabtiefe an der Vertikalwand	5150 mm	16'11"	4750 mm	15'7"
Losbrechkraft (ISO)	264 kN	59300 lbf	264 kN	59300 lbf
Reißkraft (ISO)	200 kN	45000 lbf	220 kN	49500 lbf
Löffeltyp	SD		SD	
Löffelinhalt	2,50 m ³	3,27 yd ³	2,50 m ³	3,27 yd ³
Löffelschwenkradius	1912 mm	6'3"	1912 mm	6'3"

(Fortsetzung nächste Seite)

Arbeitsbereiche und Kräfte (Fortsetzung)

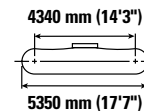
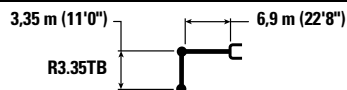
Alle Abmessungen sind ungefähre Angaben und können je nach Auswahl des Löffels variieren



Auslegeroption	Massenaushubausleger 6,55 m (21'6")			
	Stieloption		Massenaushubstiel	
Unterwagenoption	M30UB (9'10")		M25UB (8'2")	
	Mit Spurweitenverstellung		Mit Spurweitenverstellung	
1 Maximale Grabtiefe	7140 mm	23'5"	6640 mm	21'9"
2 Max Reichweite auf Standebene	11230 mm	36'10"	10760 mm	35'4"
3 Maximale Einstechhöhe	10450 mm	34'3"	10250 mm	33'8"
4 Max Ladehöhe	6910 mm	22'8"	6720 mm	22'1"
5 Min Ladehöhe	2740 mm	9'0"	3240 mm	10'8"
6 Max Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0")	6990 mm	14'7"	6470 mm	13'2"
7 Grabtiefe an der Vertikalwand	4450 mm	14'7"	4020 mm	13'2"
Losbrechkraft (ISO)	292 kN	65600 lbf	292 kN	65600 lbf
Reißkraft (ISO)	211 kN	47400 lbf	240 kN	54000 lbf
Löffeltyp	SD		SD	
Löffelinhalt	3,50 m ³	4,58 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
Löffelschwenkradius	2106 mm	6'10"	2106 mm	6'10"

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*8900 *19750	*8900 *19750	7450 23'11"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11900 *26150	*11900 *26150			*8400 *18600	*8400 *18600	8580 27'10"
6000 mm 20'0"	kg lb							*12550 *27300	12400 26650	*11150 *21500	9200 19800	*8300 *18250	*8300 *18250	9340 30'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21200 *45400	*21200 *45400	*16150 *34900	*16150 *34900	*13650 *29650	11950 25750	*12200 *26650	9050 19450	*8450 *18550	7850 17400	9800 32'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*26050 *55950	23950 51650	*18500 *40000	15800 34050	*14900 *32300	11500 24750	*12850 *27900	8800 18900	*8800 *19350	7450 16450	10020 32'10"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18450 *43950	*18450 *43950	*20300 *43900	15050 32500	*15950 *34550	11050 23850	12900 27750	8550 18400	*9450 *20750	7350 16150	10010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21450 *49750	*21450 *48050	*21050 *45600	14650 31550	*16500 *35650	10750 23200	12700 27350	8400 18050	*10500 *23100	7500 16550	9760 32'0"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15750 *35500	*15750 *35500	*27400 *59450	22350 47950	*20750 *44950	14500 31200	*16350 *35350	10650 22900	12650 27250	8350 18000	12150 *26850	8050 17700	9270 30'4"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24800 *56050	*24800 *56050	*24900 *53950	22550 48400	*19300 *41700	14550 31350	*15150 *32600	10700 23050			*12700 *27950	9100 20200	8470 27'8"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*26450 *56950	*26450 *56950	*20750 *44550	*20750 *44550	*16150 *34550	14850 32000					*12400 *27250	11400 25500	7290 23'7"



ISO 10567:2007

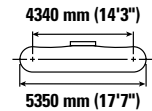
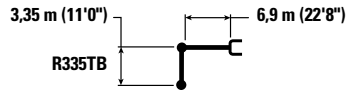


*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*8900 *19750	*8900 *19750	7450 23'11"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11900 *26150	*11900 *26150			*8400 *18600	*8400 *18600	8580 27'10"
6000 mm 20'0"	kg lb							*12550 *27300	12400 26700	*11150 *21500	9250 19850	*8300 *18250	*8300 *18250	9340 30'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21200 *45400	*21200 *45400	*16150 *34900	*16150 *34900	*13650 *29650	12000 25800	*12200 *26650	9050 19500	*8450 *18550	7900 17450	9800 32'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*26050 *55950	24000 51800	*18500 *40000	15850 34150	*14900 *32300	11500 24800	*12850 *27900	8800 19000	*8800 *19350	7500 16500	10020 32'10"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18450 *43950	*18450 *43950	*20300 *43900	15100 32600	*15950 *34550	11100 23900	12950 27850	8600 18500	*9450 *20750	7350 16200	10010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21450 *49750	*21450 *48200	*21050 *45600	14700 31650	*16500 *35800	10800 23250	12750 27450	8400 18150	*10500 *23100	7550 16600	9760 32'0"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15750 *35500	*15750 *35500	*27400 *59450	22400 48100	*20750 *44950	14550 31300	*16350 *35400	10650 23000	12700 27350	8350 18050	12200 26900	8050 17750	9270 30'4"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24800 *56050	*24800 *56050	*24900 *53950	22600 48550	*19300 *41700	14600 31450	*15150 *32600	10700 23100			*12700 *27950	9150 20250	8470 27'8"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*26450 *56950	*26450 *56950	*20750 *44550	*20750 *44550	*16150 *34550	14900 32100					*12400 *27250	11450 25600	7290 23'7"



ISO 10567:2007



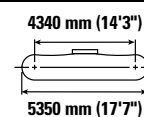
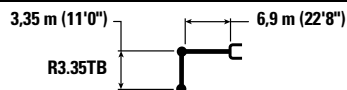
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /'		
9000 mm 30'0"	kg lb											*8900 *19750	*8900 *19750	7450 23'11"
7500 mm 25'0"	kg lb							*11900 *26150	*11900 *26150			*8400 *18600	*8400 *18600	8580 27'10"
6000 mm 20'0"	kg lb							*12550 *27300	12400 26700	*11150 *21500	9250 19850	*8300 *18250	*8300 *18250	9340 30'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21200 *45400	*21200 *45400	*16150 *34900	*16150 *34900	*13650 *29650	12000 25800	*12200 *26650	9050 19500	*8450 *18550	7900 17450	9800 32'1"
3000 mm 10'0"	kg lb			*26050 *55950	24000 51800	*18500 *40000	15850 34150	*14900 *32300	11500 24800	*12850 *27900	8800 19000	*8800 *19350	7500 16500	10020 32'10"
1500 mm 5'0"	kg lb			*18450 *43950	*18450 *43950	*20300 *43900	15100 32600	*15950 *34550	11100 23900	12950 27850	8600 18500	*9450 *20750	7350 16200	10010 32'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*21450 *49750	*21450 *48200	*21050 *45600	14700 31650	*16500 *35800	10800 23250	12750 27450	8400 18150	*10500 *23100	7550 16600	9760 32'0"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*15750 *35500	*15750 *35500	*27400 *59450	22400 48100	*20750 *44950	14550 31300	*16350 *35400	10650 23000	12700 27350	8350 18050	12200 26900	8050 17750	9270 30'4"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*24800 *56050	*24800 *56050	*24900 *53950	22600 48550	*19300 *41700	14600 31450	*15150 *32600	10700 23100			*12700 *27950	9150 20250	8470 27'8"
-4500 mm -15'0"	kg lb	*26450 *56950	*26450 *56950	*20750 *44550	*20750 *44550	*16150 *34550	14900 32100					*12400 *27250	11450 25600	7290 23'7"



ISO 10567:2007



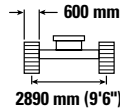
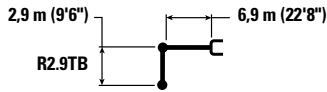
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

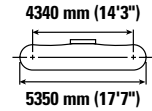
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



600 mm (24") Zweistegbodenplatten, HD-Zweistegbodenplatten,
Dreistegbodenplatten, HD-Dreistegbodenplatten
langer Unterwagen mit Spurverstellung



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*10600 *23600	*10600 *23600	6880 22'0"
7500 mm 25'0"	kg lb							*12700 *27900	12400 26600			*10000 *22050	*10000 *22050	8090 26'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14900 *32200	*14900 *32200	*13200 *28750	12150 26200			*9850 *21650	9250 20500	8890 29'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*22850 *48900	*22850 *48900	*17000 *36750	16350 35300	*14250 *30900	11750 25350	*12700 *27700	8900 19150	*10000 *22000	8350 18400	9380 30'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*17450 *45350	*17450 *45350	*19250 *41500	15500 33450	*15400 *33350	11300 24400	13000 27950	8700 18700	*10500 *23000	7900 17350	9610 31'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13950 *34000	*13950 *34000	*20750 *44850	14850 32050	*16300 *35300	10950 23600	12800 27500	8500 18300	*11300 *24850	7750 17050	9600 31'5"
0 mm 0'0"	kg lb			*20300 *47200	*20300 *47200	*21150 *45850	14550 31300	16450 35400	10700 23050	12650 27200	8350 18000	12000 26450	7950 17550	9340 30'7"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16150 *36600	*16150 *36600	*26550 *57700	22300 47900	*20500 *44450	14450 31100	*16200 *35050	10600 22850			13000 28700	8600 18950	8820 28'10"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27650 *62600	*27650 *62600	*23650 *51300	22550 48450	*18650 *40250	14550 31350	*14550 *31050	10700 23150			*13150 *29000	9900 22000	7980 26'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18900 *40550	*18900 *40550	*14750 *31250	*14750 *31250					*12550 *27500	*12550 *27500	6700 21'8"



ISO 10567:2007



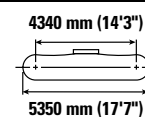
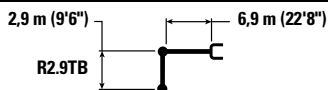
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*10600 *23600	*10600 *23600	6880 22'0"
7500 mm 25'0"	kg lb							*12700 *27900	12500 26850			*10000 *22050	*10000 *22050	8090 26'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14900 *32200	*14900 *32200	*13200 *28750	12300 26450			*9850 *21650	9350 20750	8890 29'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*22850 *48900	*22850 *48900	*17000 *36750	16550 35650	*14250 *30900	11900 25600	*12700 *27700	9000 19350	*10000 *22000	8450 18650	9380 30'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*17450 *45350	*17450 *45350	*19250 *41500	15650 33800	*15400 *33350	11450 24650	13150 28300	8800 18900	*10500 *23000	7950 17550	9610 31'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13950 *34000	*13950 *34000	*20750 *44850	15050 32400	*16300 *35300	11050 23850	12950 27850	8600 18500	*11300 *24850	7850 17300	9600 31'5"
0 mm 0'0"	kg lb			*20300 *47200	*20300 *47200	*21150 *45850	14700 31650	16650 35800	10800 23300	12800 27550	8450 18250	12150 26750	8050 17750	9340 30'7"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16150 *36600	*16150 *36600	*26550 *57700	22550 48400	*20500 *44450	14600 31450	*16200 *35050	10750 23150			13150 *29000	8700 19150	8820 28'10"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27650 *62600	*27650 *62600	*23650 *51300	22800 49000	*18650 *40250	14750 31750	*14550 *31050	10850 23400			*13150 *29000	10050 22250	7980 26'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18900 *40550	*18900 *40550	*14750 *31250	*14750 *31250					*12550 *27500	*12550 *27500	6700 21'8"



ISO 10567:2007



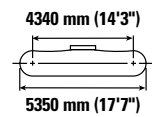
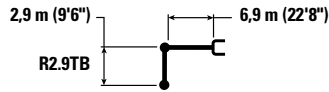
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Standardausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



Hubhöhe mm /ft	kg lb	3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /ft		
		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2			
9000 mm 30'0"	kg lb											*10600 *23600	*10600 *23600	6880 22'0"
7500 mm 25'0"	kg lb							*12700 *27900	12650 27150			*10000 *22050	*10000 *22050	8090 26'3"
6000 mm 20'0"	kg lb					*14900 *32200	*14900 *32200	*13200 *28750	12450 26750			*9850 *21650	9450 21000	8890 29'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*22850 *48900	*22850 *48900	*17000 *36750	16750 36100	*14250 *30900	12050 25950	*12700 *27700	9150 19600	*10000 *22000	8550 18900	9380 30'8"
3000 mm 10'0"	kg lb			*17450 *45350	*17450 *45350	*19250 *41500	15850 34250	*15400 *33350	11600 25000	*13200 *28700	8900 19150	*10500 *23000	8100 17800	9610 31'6"
1500 mm 5'0"	kg lb			*13950 *34000	*13950 *34000	*20750 *44850	15250 32850	*16300 *35300	11200 24150	13100 *28200	8700 18750	*11300 *24850	7950 17500	9600 31'5"
0 mm 0'0"	kg lb			*20300 *47200	*20300 *47200	*21150 *45850	14900 32100	*16650 *36050	10950 23650	12950 *27950	8600 18500	12350 *27150	8150 18000	9340 30'7"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*16150 *36600	*16150 *36600	*26550 *57700	22850 49050	*20500 *44450	14800 31900	*16200 *35050	10900 23450			*13150 *29000	8800 19450	8820 28'10"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*27650 *62600	*27650 *62600	*23650 *51300	23100 49650	*18650 *40250	14950 32150	*14550 *31050	11000 23750			*13150 *29000	10150 22550	7980 26'0"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18900 *40550	*18900 *40550	*14750 *31250	*14750 *31250					*12550 *27500	*12550 *27500	6700 21'8"



ISO 10567:2007



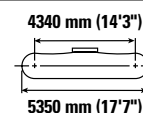
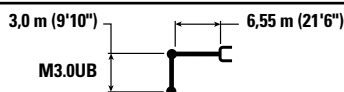
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubtrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*10700	*10700	6500
7500 mm 25'0"	kg lb							*12300 *23500	12250 *23500			*9900 *21950	*9900 *21950	7780 25'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*31050 *31050	*31050 *31050	*12950 *28250	12100 25950			*9700 *21350	9550 21300	8610 28'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21250 *45500	*21250 *45500	*16300 *35200	*16300 *35200	*13850 *30100	11650 25100	*11300 8700		*9850 *21600	8550 18900	9110 29'9"
3000 mm 10'0"	kg lb			*25850 *55500	23600 50950	*18500 *39900	15500 33450	*14950 *32400	11200 24100	12850 27650	8500 18250	*10300 *22600	8000 17650	9340 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22700 *54400	22400 48200	*20100 *43500	14750 31850	*15850 *34350	10800 23200	12650 27200	8300 17850	*11100 *24450	7850 17300	9330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26650 *61000	22000 *47250	*20700 *44850	14350 30900	*16250 35150	10500 22600	12500 8150		12400 27250	8100 17800	9070 29'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18950 *42800	*18950 *42800	*26600 *57700	22000 47200	*20150 *43650	14200 30550	*15800 *34100	10400 22400			*13300 *29250	8750 19350	8530 27'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*30650 *66600	*30650 *66600	*23600 *51100	22250 47750	*18250 *39300	14300 30850	*13800	10550			*13300 *29250	10250 22750	7660 24'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18350 *39200	*18350 *39200	*13700 *28650	*13700 *28650					*12600 *27550	*12600 *27550	6310 20'5"



ISO 10567:2007

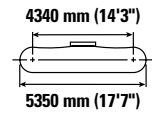
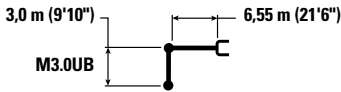















*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"				mm /"
														
9000 mm 30'0"	kg lb											*10700	*10700	6500
7500 mm 25'0"	kg lb							*12300 *23500	12300 *23500			*9900 *21950	*9900 *21950	7780 25'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*31050 *31050	*31050 *31050	*12950 *28250	12100 *26000			*9700 *21350	9600 21350	8610 28'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21250 *45500	*21250 *45500	*16300 *35200	*16300 *35200	*13850 *30100	11700 25200	*11300 8750		*9850 *21600	8550 18950	9110 29'9"
3000 mm 10'0"	kg lb			*25850 *55500	23700 51100	*18500 *39900	15550 33550	*14950 *32400	11250 24200	12900 27750	8550 18350	*10300 *22600	8050 17750	9340 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22700 *54400	22450 48350	*20100 *43500	14800 31950	*15850 *34350	10800 23300	12700 27300	8300 17900	*11100 *24450	7900 17350	9330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26650 *61000	22050 47400	*20700 *44850	14400 31000	*16250 *35150	10550 22700	12550 8200		12400 27350	8100 17850	9070 29'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18950 *42800	*18950 *42800	*26600 *57700	22050 47350	*20150 *43650	14250 30650	*15800 *34100	10450 22450			*13300 *29250	8800 19400	8530 27'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*30650 *66600	*30650 *66600	*23600 *51100	22300 47900	*18250 *39300	14350 30950	*13800	10550			*13300 *29250	10300 22850	7660 24'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18350 *39200	*18350 *39200	*13700 *28650	*13700 *28650					*12600 *27550	*12600 *27550	6310 20'5"



ISO 10567:2007



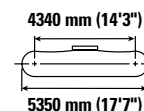
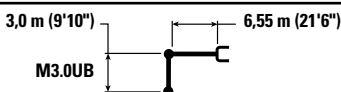
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubtrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"		9000 mm/30'0"		mm /"		
9000 mm 30'0"	kg lb											*10700	*10700	6500
7500 mm 25'0"	kg lb							*12300 *23500	*12300 *23500			*9900 *21950	*9900 *21950	7780 25'2"
6000 mm 20'0"	kg lb					*31050 *31050	*31050 *31050	*12950 *28250	12250 26350			*9700 *21350	*9700 *21350	8610 28'0"
4500 mm 15'0"	kg lb			*21250 *45500	*21250 *45500	*16300 *35200	*16300 *35200	*13850 *30100	11850 25500	*11300 8850		*9850 *21600	8700 19200	9110 29'9"
3000 mm 10'0"	kg lb			*25850 *55500	24000 51750	*18500 *39900	15750 33950	*14950 *32400	11400 24500	*12950 *28150	8650 18600	*10300 *22600	8150 17950	9340 30'7"
1500 mm 5'0"	kg lb			*22700 *54400	*22700 49000	*20100 *43500	15000 32350	*15850 *34350	10950 23600	12850 27650	8450 18150	*11100 *24450	8000 17600	9330 30'7"
0 mm 0'0"	kg lb			*26650 *61000	22350 48050	*20700 *44850	14600 31400	*16250 *35150	10700 23000	12700 8300		*12550 *27600	8250 18100	9070 29'8"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*18950 *42800	*18950 *42800	*26600 *57700	22350 48000	*20150 *43650	14450 31100	*15800 *34100	10550 22800			*13300 *29250	8900 19700	8530 27'11"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*30650 *66600	*30650 *66600	*23600 *51100	22600 48550	*18250 *39300	14550 31350	*13800	10700			*13300 *29250	10450 23150	7660 24'11"
-4500 mm -15'0"	kg lb			*18350 *39200	*18350 *39200	*13700 *28650	*13700 *28650					*12600 *27550	*12600 *27550	6310 20'5"



ISO 10567:2007

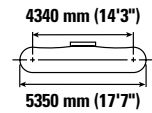
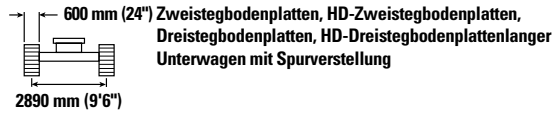
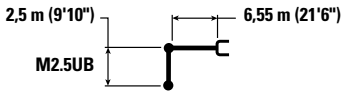


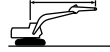










*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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

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

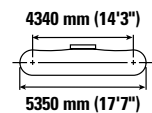
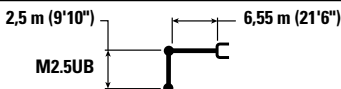
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

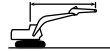










Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm "/
												
7500 mm 25'0"	kg lb									*13000 *28700	12800 *28700	7220 23'4"
6000 mm 20'0"	kg lb					*15350 *33300	*15350 *33300	*13750 *30100	11900 25500	*12700 *27950	10400 23200	8110 26'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*23050 *49350	*23050 *49350	*17250 *37300	16150 34800	*14550 *31600	11500 24800	*12900 *28300	9200 20350	8640 28'3"
3000 mm 10'0"	kg lb					*19300 *41650	15250 32900	*15500 *33650	11100 23900	13000 28700	8600 19000	8890 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb			*39850 *39850	*39850 *39850	*20600 *44600	14600 31500	*16250 *35200	10700 23100	12850 28300	8450 18600	8870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25150 *58950	21950 47200	*20850 *45150	14300 30800	16250 35000	10500 22600	13350 29450	8750 19250	8600 28'2"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*19650 *44650	*19650 *44650	*25650 *55700	22050 47400	*19850 *43000	14250 30650	*15500 *33350	10450 22550	*14050 *30950	9600 21150	8030 26'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*26950 *58750	*26950 *58750	*22100 *47900	*22100 *47900	*17300 *37200	14450 31150			*13850 *30450	11550 25600	7090 23'1"

Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubbetrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm "/
												
7500 mm 25'0"	kg lb									*13000 *28700	12900 *28700	7220 23'4"
6000 mm 20'0"	kg lb					*15350 *33300	*15350 *33300	*13750 *30100	12000 25800	*12700 *27950	10550 23450	8110 26'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*23050 *49350	*23050 *49350	*17250 *37300	16300 35150	*14550 *31600	11650 25050	*12900 *28300	9300 20600	8640 28'3"
3000 mm 10'0"	kg lb					*19300 *41650	15450 33300	*15500 *33650	11200 24150	13200 29050	8700 19200	8890 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb			*39850 *39850	*39850 *39850	*20600 *44600	14800 31900	*16250 *35200	10850 23350	13000 28650	8550 18850	8870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25150 *58950	22200 47700	*20850 *45150	14450 31150	*16350 *35450	10600 22900	13500 29800	8850 19450	8600 28'2"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*19650 *44650	*19650 *44650	*25650 *55700	22300 47900	*19850 *43000	14400 31050	*15500 *33350	10600 22850	*14050 *30950	9700 21450	8030 26'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*26950 *58750	*26950 *58750	*22100 *47900	*22100 *47900	*17300 *37200	14600 31500			*13850 *30450	11650 25900	7090 23'1"



ISO 10567:2007



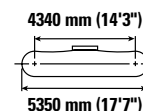
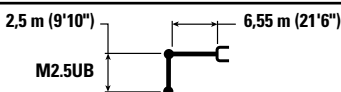
*Die Last wird nicht durch die Kipplast, sondern durch die hydraulische Traglast begrenzt. Die angegebenen Lasten entsprechen der Norm ISO 10567:2007 für die Traglast von Hydraulikbaggern. Sie betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Das Gewicht aller zusätzlichen Hubeinrichtungen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












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

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Traglasten mit Massenaushubausleger – Kontergewicht: 9,8 t (21605 lb) – ohne Löffel, Schwerlast-Hubtrieb: ein



		3000 mm/10'0"		4500 mm/15'0"		6000 mm/20'0"		7500 mm/25'0"				mm "/
												
7500 mm 25'0"	kg lb									*13000 *28700	*13000 *28700	7220 23'4"
6000 mm 20'0"	kg lb					*15350 *33300	*15350 *33300	*13750 *30100	12150 26100	*12700 *27950	10650 23750	8110 26'5"
4500 mm 15'0"	kg lb			*23050 *49350	*23050 *49350	*17250 *37300	16500 35550	*14550 *31600	11800 25400	*12900 *28300	9450 20850	8640 28'3"
3000 mm 10'0"	kg lb					*19300 *41650	15650 33700	*15500 *33650	11350 24450	13350 29450	8850 19450	8890 29'1"
1500 mm 5'0"	kg lb			*39850	*39850	*20600 *44600	15000 32300	*16250 *35200	11000 23700	13200 29100	8700 19100	8870 29'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*25150 *58950	22500 48350	*20850 *45150	14650 31550	*16350 *35450	10750 23200	13700 30200	8950 19750	8600 28'2"
-1500 mm -5'0"	kg lb	*19650 *44650	*19650 *44650	*25650 *55700	22600 48550	*19850 *43000	14600 31450	*15500 *33350	10750 23150	*14050 *30950	9850 21700	8030 26'3"
-3000 mm -10'0"	kg lb	*26950 *58750	*26950 *58750	*22100 *47900	*22100 *47900	*17300 *37200	14800 31950			*13850 *30450	11850 26250	7090 23'1"



ISO 10567:2007



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

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

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

Löffel – technische Daten und Kompatibilität

	Umlenkung	Breite		Kapazität		Gewicht		Füllung	Langes Laufwerk mit Spurverstellung			
		mm	"	m³	yd³	kg	lb		9,8 t (21605 lb)/9,4 t (20723 lb) mit CTWT RMVL			
									Standardausleger 6,9 m (22'8")		Massenausleger 6,55 m (21'6")	
								R2.9 (9'6")	R3.35 (11'0")	M2.5 (8'2")	M3.0 (9'10")	
Bolzenbefestigung (kein Schnellwechsler)												
Schwereinsatz – spatenförmiges Schneidmesser	TB	1700	67	2,50	3,27	2408	5309	90	●	●		
Heavy Duty	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	100			●	⊙
	CW55-UB	1950	77	3,50	4,58	2799	6170	100			⊙	⊖
	UB	2000	79	3,60	4,71	3102	6838	100			⊖	○
Schwereinsatz – spatenförmiges Schneidmesser	UB	1950	77	3,50	4,58	3091	6814	90			⊙	⊖
	CW55-UB	1950	77	3,50	4,58	3014	6644	90			⊙	⊖
	UB	2000	79	3,60	4,71	3187	7026	90			⊙	⊖
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	8370	7780	9060	8230
								lb	18453	17152	19974	18144
Mit Schnellwechsler mit Bolzengreifer												
Schwereinsatz – spatenförmiges Schneidmesser	TB	1700	67	2,50	3,27	2408	5309	90	●	⊙		
Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht)								kg	7345	6755	8035	7205
								lb	16193	14893	17715	15885
Mit Schnellwechsler CW												
Heavy Duty	UB	1750	69	3,00	3,92	2845	6271	100			⊙	⊖
	CW55-UB	1950	77	3,50	4,58	2799	6170	100			⊖	○
	UB	2000	79	3,60	4,71	3102	6838	100			⊖	○
Schwereinsatz – spatenförmiges Schneidmesser	UB	1950	77	3,50	4,58	3091	6814	90			⊖	○
	CW55-UB	1950	77	3,50	4,58	3014	6644	90			⊖	○
	UB	2000	79	3,60	4,71	3187	7026	90			⊖	○
Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel)								kg	7591	7001	8281	7451
								lb	16736	15435	18257	16427

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

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Maximales Materialschüttgewicht:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

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

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Anbaugeräte-Zuordnung

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

Übereinstimmung

Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

Laufwerk		L-VG			
		9,8 t (21605 lb)			
Kontergewicht					
Auslegerausführung		Standard		ME	
Stiellänge		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Hydraulikhämmer	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP332 Kombibacken	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken	✓	✓		
	MP332 Pulverisierbacken	✓	✓		
	MP332 Scherbacke	✓	✓		
	MP332 Stahlblechbacken	✓	✓		
	MP332 Universalbacken	✓	✓		
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Pulverisierermaul – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Tankscherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Universalbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP345 Betonschneidebacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul	✓	✓	✓	✓
	MP345 Scherbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken-Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul-Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	Betonschneidebacken MP365	✓	✓		
	Abbruchbacken MP365	✓			
	Pulverisierermaul MP365	✓			
Scherbacken MP365	✓				
Abbruch- und Sortiergreifer	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3050 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Pulverisierer	P232 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓		
	P245 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓	✓		
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓	✓		
	P345 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P345 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
P365 Primärpulverisierer	✓		✓	✓	

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung
 Keine Übereinstimmung
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG (Fortsetzung)

Laufwerk		L-VG			
		9,8 t (21605 lb)			
Auslegerausführung		Standard		ME	
		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Mehrschalengreifer	GSH455-1000	●	●		
	GSH455-1500	●	●		
	GSH455-2000	●	●		
	GSH555-1000	●	●		
	GSH555-1500	●	●		
	GSM50-1000	●	●		
	GSM50-1250	●	●		
	GSM50-1500	●	●		
	GSM50-2000	●	●		
	GSM60-1250	●	●	●	●
	GSM60-1500	●	●	●	●
	GSM60-2000	○	○	●	○
	GSM60-2500	○		○	○
	Zweischalengreifer	CTV30-1700	●	●	
CTV30-1900		●	●		
CTV30-2300		●	●		
CTV30-2700		●	○		
CTV30-2900		○	○		
CTV30-3100		○	○		
CTV40-3500				○	
Rotationsfräsen	RC50	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

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

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

Laufwerk		L-VG			
		9,8 t (21605 lb)			
Kontergewicht					
Auslegerausführung		Standard		ME	
Stiellänge		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Hydraulikhämmer	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓	✓
	H190 S	✓†		✓	✓
Universalscheren	MP332 Kombibacken	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken	✓	✓		
	MP332 Pulverisierbacken	✓	✓		
	MP332 Scherbacke	✓	✓		
	MP332 Stahlblechbacken	✓	✓		
	MP332 Universalbacken	✓	✓		
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Pulverisierermaul – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Tankscherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Universalbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP345 Betonschneidebacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul	✓	✓	✓	✓
	MP345 Scherbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken-Flache Oberseite	✓		✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul-Flache Oberseite	✓		✓	✓
	MP345 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Abbruch- und Sortiergreifer	G345	✓	✓†	✓	✓
	G345 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S3050 Flache Oberseite	✓		✓	
Pulverisierer	P232 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓		
	P245 Sekundärbetonpulverisierer	✓		✓	
	P332 Primärpulverisierer	✓	✓		
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓	✓		
	P345 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P345 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓		✓	✓*
Rotationsfräsen	RC50	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

* Nur Arbeitsbereich vorn

Keine Übereinstimmung

SPEZIELLER SCHNELLWECHSLER CW-55 ANBAUGERÄTE

Laufwerk		L-VG			
		9,8 t (21605 lb)			
Kontergewicht					
Auslegerausführung		Standard		ME	
Stiellänge		2,9 m (9'6")	3,35 m (11'0")	2,5 m (8'2")	3,0 m (9'10")
Hydraulikhämmer	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Universalscheren	MP332 Kombibacken	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken	✓	✓		
	MP332 Pulverisierbacken	✓	✓		
	MP332 Scherbacke	✓	✓		
	MP332 Stahlblechbacken	✓	✓		
	MP332 Universalbacken	✓	✓		
	MP332 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Abbruchbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Pulverisierermaul – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Tankscherbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP332 Universalbacken – flache Oberseite	✓	✓		
	MP345 Betonschneidebacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul	✓	✓	✓	✓
	MP345 Scherbacken	✓	✓	✓	✓
	MP345 Betonschneidebacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Abbruchbacken-Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Pulverisierermaul-Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	MP345 Scherbacken – flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
	Betonschneidebacken MP365	✓*		✓	✓*
	Abbruchbacken MP365			✓*	
	Pulverisierermaul MP365			✓*	
Scherbacken MP365			✓		
Abbruch- und Sortiergreifer	G345	✓	✓	✓	✓
	G345 Flache Oberseite	✓	✓	✓	✓
Mobile Abbruchschrottscheren	S3050 Flache Oberseite	✓		✓	✓
Pulverisierer	P232 Sekundärbetonpulverisierer	✓	✓		
	P245 Sekundärbetonpulverisierer	✓		✓	✓
	P332 Primärpulverisierer	✓	✓		
	P332 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓	✓		
	P345 Primärpulverisierer	✓	✓	✓	✓
	P345 Primärpulverisierer – flache Oberseite	✓		✓	✓
Rotationsfräsen	RC50	✓	✓	✓	✓

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten Hydraulikbagger 352

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

Keine Übereinstimmung

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

Laufwerk		L-VG	
Kontergewicht		9,8 t (21605 lb)	
Auslegerausführung		Standard	ME
Mobile Schrott- und Abbruchscheren	S2090	✓	✓
	S3070 Flache Oberseite	✓	
	S3090 Flache Oberseite	✓	

Leitfaden für typische Ladespielabstimmung

Um eine maximale Produktion und Effizienz zu erreichen, empfehlen wir, Lade- und Zugmaschinen aufeinander abzustimmen, um eine optimale Leistung zu erzielen.

Konfiguration*:

Langes Laufwerk mit Spurverstellung, Standardausleger, Stiel R2.9TB (9'6"), Standardlöffel 2,5 m³ (3,27 yd³), Dreistegbodenplatten 600 mm (24") und Kontergewicht 9,8 Tonnen (21605 lb).

Erforderliche Durchgänge zur Befüllung der Lkw bis zur Nennkapazität

Materialart	Materialschüttgewicht	Knickgelenkte Cat-Muldenkipper			
		725	730 EJ	730	735
Erde	1600 kg/m ³ (2700 lb/yd ³)	6	7	7	8
Kalkstein	1540 kg/m ³ (2600 lb/yd ³)		8	8	

*Die angegebene Ladespielabstimmung spiegelt die Maschinenkonfiguration, den Füllfaktor und die typische Materialdichte wider. Änderungen der Maschinenkonfiguration, der Füllfaktoren oder der Materialdichte sowie einsatzortspezifische Faktoren können die Empfehlungen für die genaue Ladespielabstimmung für Ihre Anwendung beeinflussen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.

Standard- und Sonderausrüstung

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

	Standard	Optional		Standard	Optional
AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMEN			ELEKTRISCHE ANLAGE		
Massenaushubausleger 6,55 m (21'6")		✓	Wartungsfreie Batterien (1000 CCA) (×4)	✓	
Standardausleger 6,9 m (22'8")		✓	Zentraler Haupttrennschalter	✓	
Massenaushub-Stiel 2,5 m (8'2")		✓	Chassis- und Ausleger-LED-Außenbeleuchtung	✓	
Massenaushubstiel 3,0 m (9'10")		✓	Premium-Umgebungsarbeitsscheinwerfer		✓
Standardstiel, 2,9 m (9'6")		✓	MOTOR		
Standardstiel 3,35 m (11'0")		✓	115-A-Drehstromgenerator	✓	
TB-Löffel-Umlenkmechanismus		✓	Kaltstart-Blockheizungen		✓
UB-Löffel-Umlenkmechanismus		✓	Drei wählbare Modi: Power, Smart, Eco	✓	
CAT®-TECHNOLOGIE			Motordrehzahlautomatik	✓	
Cat-Maschinenmanagement			Hochleistungskühlsystem bis zu 52 °C (126 °F)	✓	
– VisionLink®	✓ ¹		Hydraulischer Umkehrlüfter	✓	
– VisionLink® Productivity		✓ ²	Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F)	✓	
– Software-Updates per Fernzugriff	✓		Kaltstartfähigkeit bis -32° C (-25° F)		✓
– Fehlersuche per Fernzugriff	✓		Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger	✓	
– Erkennung und Nachverfolgung von Arbeitswerkzeugen (PL161)	✓		Zweistufiger Hauptfilter mit vier Mikron	✓	
– Fahrer-Coaching		✓ ³	Ansaugluftvorwärmer		✓
Cat Grade			Motorölsensor		✓
– Cat Grade mit 2D	✓		10-Mikron-Hauptfilter mit Wasserabscheider	✓	
– Cat Grade mit 2D mit Anbaugerätevorbereitung (Attachment Ready Option– ARO)		✓	Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe	✓	
– Laserempfänger		✓	Sicherer Start mit Pin-Code	✓	
– Cat Grade mit 3D (globales Navigationssatellitensystem [GNSS] mit einer oder zwei Antennen)		✓	Fernsteuerungssperre	✓	
– Kompatibel mit 3D-Planiersystemen von Trimble, Topcon und Leica	✓		HYDRAULIKSYSTEM		
– Cat Grade 3D Ready		✓	Ausleger- und Stielkreise mit Energieverwertung	✓	
– Cat-Grade-Vorrüstung		✓ ²	Elektronisches Hauptsteuerventil	✓	
Cat Assist:			Turbo-Füllautomatik	✓	
– Grade Assist	✓		Auto Heavy Lift	✓	
– Boom Assist	✓		Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls	✓	
– Bucket Assist	✓		Für Biohydrauliköl geeignet	✓	
– Schwenkunterstützung	✓		Schwenkwerkfeinsteuerung	✓	
– Hubunterstützung	✓		Rückschwenk-Dämpfungsventil	✓	
Cat Payload:			Automatische Drehwerk-Feststellbremse	✓	
– Lastgewichtermittlung im laufenden Betrieb	✓		Hochleistungs-Rücklaufilter für Hydrauliköl	✓	
– Halbautomatische Kalibrierung	✓		Zwei Fahrstufen	✓	
– Nutzlast- und Taktinformationen	✓		Kombinierter Zweibege-Hydraulikkreis		✓
– VisionLink Productivity-Berichte für das Büro		✓	Mitteldruckzusatzkreis		✓
Cat Advanced Payload			Schnellwechlerkreis für speziellen CW-Schnellwechler		✓
– Tageswerte gesamt		✓	Hydraulik-Effizienzüberwachung		✓
– Benutzerdefinierte Listen		✓	¹ Stellt wichtige Telematikdaten für das Zustandsmanagement, für Einblicke in die Wartung und für die Zustandsüberwachung bereit. Für umfassendere Datenberichte sind andere Pläne verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.		
– Intelligentes Zielgewicht		✓			
– E-Ticket-Integration		✓ ²	² VisionLink-Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.		
Sonstiges:			³ VisionLink-Abonnement für die Berichterstellung für die Verwaltung erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.		
Integration des Cat-Schwenkrotators (TRS)		✓			

(Fortsetzung nächste Seite)

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

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

	Standard	Optional		Standard	Optional
SICHERHEIT			SERVICE UND WARTUNG		
Caterpillar-Einschlüssel-Sicherheitsschließsystem	✓		Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem	✓	
2D E-Fence (Begrenzung des Schwenkbereichs):	✓		Gruppierte Motoröl- und Kraftstofffilter	✓	
– E-Ceiling (Höhenbegrenzung)			Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM)	✓	
– E-Floor			Für QuickEvac TM -Wartung geeignet		✓
– E-Swing			Elektrische Betankungspumpe mit Abschaltautomatik		✓
– E-Wall			LAUFWERK UND AUFBAU		
– E-Cab Avoidance			Zugöse am Grundrahmen	✓	
Hammer-Abschaltautomatik	✓		Kettenführungs- und -schutzplatten über gesamte Länge		✓
Abschließbares Werkzeug-/Staufach außen	✓		Segmentierte dreiteilige Kettenführungs- und Schutzplatten		✓
Abschließbare Tür, Kraftstoff- und Hydrauliktankschlösser	✓		Drehdurchführungsschutz	✓	
Abschließbarer Kraftstoffablassraum	✓		HD-Unterbodenschutz	✓	
Wartungsplattform mit rutschhemmendem Trittblech und versenkten Schrauben	✓		HD-Fahrmotorabdeckung	✓	
Handlauf und Handgriff rechts (RH)	✓		HD-Rollen	✓	
Signal-/Warnhorn	✓		Fettgeschmierte Laufwerkskette	✓	
Fahralarm		✓	HD-Schwenkrahmen	✓	
Schwenkalarm		✓	HD-Drehkranzlager	✓	
Zusätzlicher Motorabstellschalter auf Bodenebene	✓		9,8 Tonnen (21605 lb) Kontergewicht	✓	
Verriegelbarer elektrischer Hauptschalter	✓		HD-Zweistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓
Auslegerrohrbruchsicherung	✓		Dreistegbodenplatten, 600 mm (24")		✓
Stielrohrbruchsicherung	✓		Dreistegbodenplatten 750 mm (30")		✓
Heck- und Seitenkamera rechts	✓		Dreistegbodenplatten 900 mm (35")		✓
360°-Sicht		✓			
Inspektionsbeleuchtung		✓			

	Deluxe	Premium (2P)	Premium (1P)
ROPS	●	●	●
Bedienerschutzvorrichtung (OPG)	○	○	○
Hochauflösender 203-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (8")	●	X	X
Hochauflösender 254-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (10")	○	●	●
Zweistufen-Klimaautomatik	●	●	●
Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung	●	●	●
Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung	●	●	●
Höhenverstellbare Konsole	●	●	●
Hochklappbare Seitenkonsole links	●	●	●
Beheizbarer, luftgefederter Sitz	●	X	X
Beheizbarer, belüfteter und luftgefederter Sitz	X	●	●
Sicherheitsgurt, 51 mm (2")	●	●	●
Im Monitor integriertes Bluetooth®-Radio mit USB/AUX-Anschlüssen	●	●	●
12-V-DC-Steckdosen	●	●	●
Dokumentenaufbewahrung	●	●	●
Stauraum unter dem Dach und hinten, mit Netzen	●	●	●
Getränkehalter	●	●	●
Getränkehalter	●	●	●
Zweiteilige Frontscheibe, öffnend	●	●	○
Einteilige Frontscheibe	X	○	●
Notausstieg (Heckscheibe)	●	●	●
Radialscheibenwischer mit Waschanlage	●	X	X
Parallelgeführte Scheibenwischer	X	●	●
Dachfenster mit Luke aus Polycarbonat, öffnend	●	●	X
Verbundglas im Dachbereich	X	X	●
LED-Deckenleuchte	●	●	●
Einstiegsbeleuchtung am Boden	●	●	●
Sonnenrollo für Dachfenster	●	●	●
Sonnenrollo vorn	●	●	●
Sonnenrollo hinten	○	●	●
Waschbare Bodenmatte	●	●	●
Rundumleuchten-Vorrüstung	●	●	●
Cat-Joystick-Lenkung	○	○	○
Hilfsrelais	○	○	○

● Standard

○ Optional

X Nicht verfügbar

Vom Händler montierte Sätze und Anbaugeräte

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

FAHRERKABINE

- Unterer Scheibenwischer mit Radialbewegung
- Linkes/rechtes elektrisches Pedal für Arbeitsgerätesteuerung
- Horizontale Schieber-Joysticks
- Regenabweiser plus Abdeckung für Fahrerinnenleuchten
- Sicherheitsgurt 75 mm (3")

ELEKTRIK

- Premium-Umgebungsarbeitsscheinwerfer

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- Schutzgitter über die ganze Vorderseite
- Schutzgitter über die untere Hälfte vorn
- Umfassender Vandalismusschutz

SICHERHEIT

- Bluetooth-Empfängersatz
- Bluetooth-Schlüsselfernbedienung
- Bedienerschutzeinrichtungen
- Cat Detect – Personenerkennung
- Cat Command – Fernsteuerungsset

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

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

Motor

- Der Cat®-Motor C13B erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und 2014 (Japan).
- Cat-Dieselmotoren müssen mit ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieseldieselkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schadstoffemissionen** betrieben werden (Maximalangaben folgen):
 - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäuremethylester)*
 - ✓ 100 % Diesel aus erneuerbaren Ressourcen, HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

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

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

***Die Treibhausgase in den Auspuffemissionen von Kraftstoffen mit geringeren Schadstoffemissionen entsprechen quasi denen traditioneller Kraftstoffe.*

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befindet sich 1,0 kg (2,2 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1430 metrischen Tonnen (1576 US-Tonnen) entspricht.

Lackierung

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

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 (außen) – 108 dB(A)

ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine) – 73 dB(A)

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

Öle und Flüssigkeiten

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

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologieoptionen können eventuell zur Senkung von Kraftstoffverbrauch bzw. Kohlenstoffemissionen beitragen. Die Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
 - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
 - Im ECO-Modus wird der Kraftstoffverbrauch bei leichten Einsätzen minimiert
 - Die Nutzung von Cat-Technologien kann bei der Steigerung von Betriebseffizienzwerten helfen.
 - Der neue Hydrauliklüfter mit hohem Wirkungsgrad kühlt den Motor bei Bedarf und reduziert so den Kraftstoffverbrauch
 - Geringere Wartungskosten dank längeren Serviceintervallen

Recycling

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

Materialart	Gewichtsanteil
Stahl	83,09 %
Eisen	8,97 %
Nichteisenmetall	1,66 %
Mischmetall	0,04 %
Mischmetall und Nichtmetall	0,72 %
Kunststoff	0,62 %
Gummi	0,16 %
Gemischte Nichtmetalle	0,13 %
Flüssigkeit	2,97 %
Sonstiges	1,64 %
Nicht kategorisiert	0,00 %
Summe	100 %

- Eine Maschine mit einem höheren Anteil recyclingfähiger Materialien schont wertvolle natürliche Ressourcen und steigert den Maschinenwert am Ende der Nutzungsdauer. Gemäß ISO 16714:2007 (Erdbaumaschinen – Recyclingfähigkeit und Werterhaltung – Terminologie und Kalkulationsmethoden) ist die Rate der Recyclingfähigkeit der Anteil der Masse (Massenanteil in Prozent) der neuen Maschine, der potenziell recycelt, wiederverwendet oder beides werden kann.

Alle Teile in der Stückliste werden zuerst nach dem Komponententyp bewertet (basierend auf der Komponentenliste gemäß ISO 16714:2007 und Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association)). Die verbleibenden Teile werden weiterhin auf Recyclingfähigkeit je nach Materialart bewertet.

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

Recyclingfähigkeit: 98 %

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

AGXQ4060-00 (11-2024)
Baunummer: 08D
(Europe)

© 2024 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

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

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

