



313 GC

Hydraulikbagger

Technische Daten

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

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| Technische Daten | 2 |
| Motor | 2 |
| Schwenkwerk | 2 |
| Gewichte | 2 |
| Kette | 2 |
| Antrieb | 2 |
| Klimaanlagensystem | 2 |
| Hydrauliksystem | 2 |
| Füllmengen | 2 |
| Normen | 2 |
| Geräuschpegel | 2 |
| Einsatzgewichte und Bodendruck | 3 |
| Gewicht der Hauptbauteile | 4 |
| Abmessungen | 5 |
| Arbeitsbereiche und -kräfte | 6 |
| Arbeitsbereiche der Schilde | 7 |
| Hubvermögen mit Standardausleger | 8 |
| Hubvermögen mit Standardausleger – Schild angehoben | 14 |
| Löffel – technische Daten und Kompatibilität | 20 |
| Anbaugeräteleitfaden: | |
| Europa | 22 |
| Türkei | 25 |
| Standard- und Sonderausrüstung | 27 |
| Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte | 29 |
| Umwelterklärung zum 313 GC | 30 |

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Motor

| | | |
|------------------------|---------------------------|---------------------|
| Motormodell | Cat® C3.6 | |
| Nennleistung | | |
| ISO 9249 | 54,3 kW | 73 hp |
| ISO 9249 (DIN) | 74 hp (metrische Einheit) | |
| Motorleistung | | |
| ISO 14396 | 55,4 kW | 74 hp |
| ISO 14396 (DIN) | 75 hp (metrische Einheit) | |
| Bohrung | 98 mm | 4" |
| Hub | 120 mm | 5" |
| Hubraum | 3,6 l | 220 in ³ |
| Geeignet für Biodiesel | Bis zu B20 ⁽¹⁾ | |

- Erfüllt die Emissionsnormen gemäß EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
- Keine Drosselung der Motorleistung bei Höhenlagen unter 3000 m (9840') erforderlich.
- Die angegebene Leistung wird gemäß der jeweils gültigen Norm zum Zeitpunkt der Fertigung gemessen.
- Die angegebene Nettoleistung wurde am Schwungrad gemessen. Bei der Messung war der Motor mit Lüfter, Lufteinlasssystem, Abgassystem und Drehstromgenerator ausgestattet.
- Motordrehzahl bei 2400/min.

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

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

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

*Motoren ohne 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* | 11,5/min | |
| Max. Schwenkmoment | 35 kNm | 25888 lbf-ft |

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

Gewichte

| | | |
|----------------|-----------|-----------|
| Einsatzgewicht | 13 800 kg | 30,400 lb |
|----------------|-----------|-----------|

• Langes Laufwerk, Standardausleger, Stiel R3.0 (9'10"), GD-Schaukel (0,68 m³, 0,89 yd³), Dreistegbodenplatten (700 mm, 28") und Kontergewicht (2470 kg, 5445 lb).

Kette

| | | |
|------------------------------------|--------|-----|
| Optionale Bodenplattenbreite | 500 mm | 20" |
| Optionale Bodenplattenbreite | 600 mm | 24" |
| Optionale Bodenplattenbreite | 700 mm | 28" |
| Optionale Bodenplattenbreite | 770 mm | 30" |
| Anzahl der Bodenplatten (je Seite) | 46 | |
| Anzahl der Laufrollen (je Seite) | 7 | |
| Anzahl der Tragrollen (je Seite) | 2 | |

Antrieb

| | | |
|-----------------------|----------|-----------|
| Steigfähigkeit | 35°/70 % | |
| Höchstgeschwindigkeit | 5,4 km/h | 3,4 mph |
| Max. Zugkraft | 117 kN | 26303 lbf |

Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 0,85 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1216 Tonnen entspricht.

Hydrauliksystem

| | | |
|----------------------------------------------------|------------|--------------|
| Hauptsystem – max. Volumenstrom – Arbeitshydraulik | 247 l/min | 65 Gall./min |
| Höchstdruck – Ausrüstung – Normalbetrieb | 35 000 kPa | 5075 psi |
| Höchstdruck – Fahren | 35 000 kPa | 5075 psi |
| Höchstdruck – Schwenken | 26 000 kPa | 3770 psi |
| Auslegerzylinder – Bohrung | 105 mm | 4" |
| Auslegerzylinder – Hub | 1026 mm | 40" |
| Stielzylinder – Bohrung | 115 mm | 5" |
| Stielzylinder – Hub | 1147 mm | 45" |
| Löffelzylinder – Bohrung | 95 mm | 4" |
| Löffelzylinder – Hub | 939 mm | 37" |

Füllmengen

| | | |
|---------------------------------------|-------|---------------|
| Kraftstofftankinhalt | 258 l | 68,2 Gall. |
| Kühlsystem | 15 l | 4,0 US-Gall. |
| Motoröl | 8 l | 2,1 US-Gall. |
| Seitenantrieb (jeweils) | 3 l | 0,8 Gall. |
| Hydrauliksystem (einschließlich Tank) | 85 l | 22,5 US-Gall. |
| Hydrauliktank | 70 l | 18,5 Gall. |

Normen

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

Geräuschpegel

| | |
|-------------------------------------|----------|
| ISO 6395:2008 (außen) | 99 dB(A) |
| ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine) | 68 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.

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Einsatzgewichte und Bodendruck

| Konfigurationen der Grundmaschine | Dreistegbodenplatten 500 mm (20") | | Dreistegbodenplatten 500 mm (20") mit Gummiauflage | | Bodenplatten mit Gummiauflage 500 mm (20") | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| | Gewicht kg (lb) | Bodendruck kPa (psi) | Gewicht kg (lb) | Bodendruck kPa (psi) | Gewicht kg (lb) | Bodendruck kPa (psi) |
| Grundrahmen mit Laufrollen und Tragrolle | | | | | | |
| Basismaschine mit Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) + langem Laufwerk | | | | | | |
| Standardausleger + Stiel R3.0 (9'10") + GD-Schaufel (0,68 m ³ , 0,89 yd ³) | 13 300 (29,300) | 39,7 (5,8) | 13 900 (30,600) | 41,5 (6,0) | 13 500 (29,800) | 40,3 (5,8) |
| Standardausleger + Stiel R2.5 (8'2") + GD-Schaufel (0,68 m ³ , 0,89 yd ³) | 13 300 (29,300) | 39,7 (5,8) | 13 800 (30,400) | 41,2 (6,0) | 13 400 (29,500) | 40,0 (5,8) |

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

| Konfigurationen der Grundmaschine | Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") | | Bodenplatten mit Gummiauflage 600 mm (24") | | Dreistegbodenplatten, 700 mm (28") | | Dreistegbodenplatten, 770 mm (30") | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | 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 Laufrollen und Tragrollen | | | | | | | | |
| Basismaschine mit Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) und langem Laufwerk | | | | | | | | |
| Standardausleger + Stiel R3.0 (9'10") + GD-Schaufel (0,68 m ³ , 0,89 yd ³) | 13 600 (30,000) | 33,8 (4,9) | 13 800 (30,400) | 34,3 (5,0) | 13 800 (30,400) | 29,4 (4,3) | 14 000 (30,900) | 27,1 (3,9) |
| Standardausleger + Stiel R2.5 (8'2") + GD-Schaufel (0,68 m ³ , 0,89 yd ³) | 13 500 (29,800) | 33,5 (4,9) | 13 700 (30,200) | 34,0 (4,9) | 13 800 (30,400) | 29,4 (4,3) | 13 900 (30,600) | 26,9 (3,9) |

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

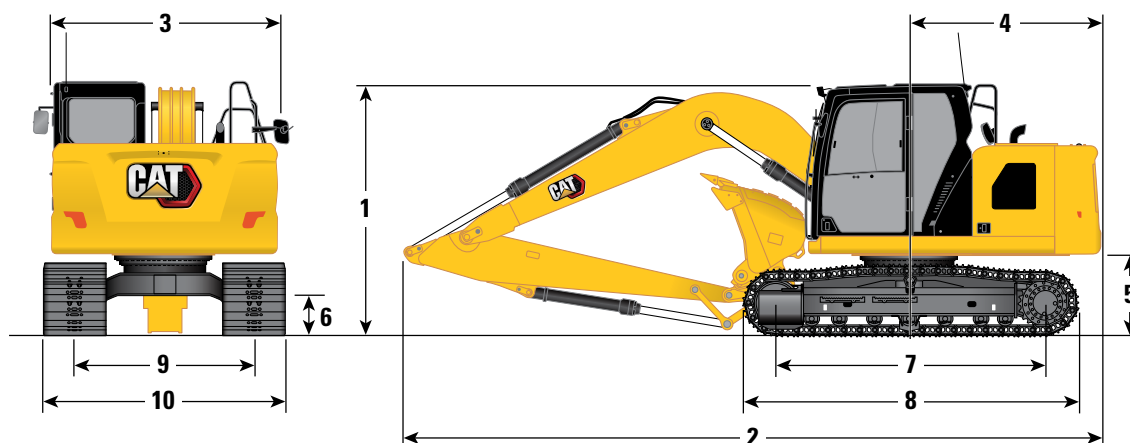
Gewicht der Hauptbauteile

| | kg | lb |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| Basismaschinengewicht enthält Oberwagen, Laufwerk, Kontergewicht, jedoch nicht Ausleger, Stiel, Löffel, Auslegerzylinder, Stielzylinder, Löffelzylinder, Ketten, Schild, zu 90 % gefüllten Kraftstofftank und Fahrer. | | |
| Mit langem Laufwerk | 9080 | 20,020 |
| Mit langem Laufwerk (kompatibel mit Schild) | 9390 | 20,690 |
| Bodenplatten: | | |
| Dreistegbodenplatten, 500 mm (20") | 1540 | 3390 |
| Dreistegbodenplatten 500 mm (20") mit Gummiauflage | 2050 | 4520 |
| Bodenplatten mit Gummiauflage 500 mm (20") | 1670 | 3680 |
| Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") | 1810 | 4000 |
| Bodenplatten mit Gummiauflage, 600 mm (24") | 1970 | 4340 |
| Dreistegbodenplatten mit zusätzlichen Stufen, 700 mm (28") | 2020 | 4440 |
| Dreistegbodenplatten mit zusätzlichen Stufen, 770 mm (30") | 2160 | 4770 |
| Zwei Auslegerzylinder | 240 | 530 |
| Gewicht eines zu 90 % gefüllten Kraftstofftanks und 75 kg (165 lb) schweren Fahrers | 270 | 600 |
| Schilde (ohne Leitungen, Zylinder, Rahmenänderungen): | | |
| Schild 2500 mm (8'2") zur Verwendung mit Bodenplatten 500 mm (20") | 440 | 960 |
| Schild 2600 mm (8'6") zur Verwendung mit Bodenplatten 600 mm (24") | 490 | 1080 |
| 2700 mm (8'10") Schild zur Verwendung mit 700 mm (28") Bodenplatten und 790 mm (30") Bodenplatten | 500 | 1110 |
| Kontergewicht: | | |
| Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) | 2470 | 5440 |
| Schwenkrahmen | 1240 | 2730 |
| Unterwagen: | | |
| Grundrahmen mit GD-Laufrollen und einer Tragrolle | 2620 | 5770 |
| Grundrahmen mit GD-Laufrollen und einer Tragrolle (kompatibel mit Schild) | 2900 | 6390 |
| Ausleger (inklusive Leitungen, Bolzen, Stielzylinder): | | |
| Standardausleger 4,65 m (15'3") | 1030 | 2270 |
| Stiel (mit Leitungen, Bolzen, Löffelzylinder und Löffelumlenkung): | | |
| Standardstiel R2.5 (8'2") | 590 | 1300 |
| Standardstiel R3.0 (9'10") | 650 | 1440 |
| Löffel (ohne Umlenkungen, mit Zahnspitzen und Seitenschneiden): | | |
| GD-Löffel 0,53 m ³ (0,69 yd ³) | 420 | 940 |
| Universallöffel 0,68 m ³ (0,89 yd ³) | 500 | 1090 |
| Universallöffel 0,76 m ³ (0,99 yd ³) | 520 | 1150 |
| Zwei Löffelbolzen | 20 | 50 |
| Schnellwechsler: | | |
| Schnellwechsler mit Bolzengreifer | 210 | 470 |

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Abmessungen

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



Auslegeroption

**Standardausleger
4,65 m (15'3")**

Stieloptionen

Standardstiel

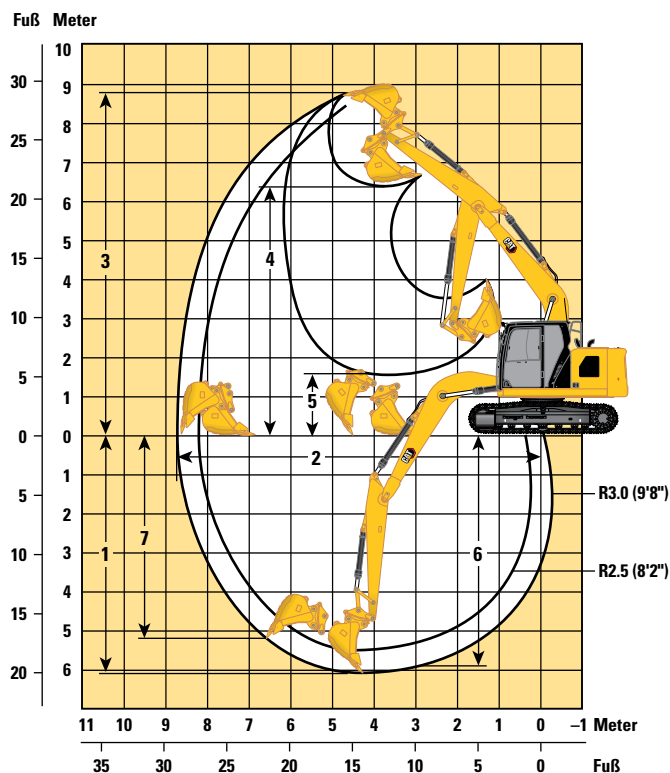
| | R2.5 (8'2") | | R3.0 (9'10") | |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| | | | | |
| 1 Maschinenhöhe:* | | | | |
| Höhe – Oberkante Fahrerkabine | 2810 mm | 9'3" | 2810 mm | 9'3" |
| Oberer Rand der Höhe der Bedienschutzvorrichtung | 2960 mm | 9'8" | 2960 mm | 9'8" |
| Höhe – Handläufe | 2810 mm | 9'3" | 2810 mm | 9'3" |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Stielzylinderleitungen) | 2860 mm | 9'4" | 3200 mm | 10'5" |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Stielzylinderleitungen) | 2760 mm | 9'1" | 3190 mm | 10'6" |
| Mit montiertem Ausleger (mit Stielzylinderleitungen) | 2340 mm | 7'7" | 2340 mm | 7'7" |
| 2 Maschinenlänge (ohne Schild): | | | | |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Stielzylinderleitungen) | 7700 mm | 25'3" | 7690 mm | 25'2" |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Stielzylinderleitungen) | 7690 mm | 25'3" | 7740 mm | 25'4" |
| Mit montiertem Ausleger (mit Stielzylinderleitungen) | 6830 mm | 22'4" | 6830 mm | 22'4" |
| Maschinenlänge (mit Schild, Schildrückseite): | | | | |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel/Löffel (mit Stielzylinderleitungen) | 7980 mm | 26'2" | 7970 mm | 26'1" |
| Mit montiertem Ausleger/Stiel (mit Stielzylinderleitungen) | 7980 mm | 26'2" | 8020 mm | 26'3" |
| Mit montiertem Ausleger (mit Stielzylinderleitungen) | 7110 mm | 23'3" | 7110 mm | 23'3" |
| 3 Oberwagenbreite | 2480 mm | 8'2" | 2480 mm | 8'2" |
| 4 Heckschwenkradius – Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) | 2190 mm | 7'2" | 2190 mm | 7'2" |
| 5 Lichte Höhe bis Kontergewicht | 916 mm | 3'0" | 916 mm | 3'0" |
| 6 Bodenfreiheit | 446 mm | 1'6" | 446 mm | 1'6" |
| 7 Tragende Kettenlänge | 3040 mm | 10'0" | 3040 mm | 10'0" |
| 8 Laufwerkslänge | 3750 mm | 12'4" | 3750 mm | 12'4" |
| 9 Spurweite | 1990 mm | 6'6" | 1990 mm | 6'6" |
| 10 Kettenbreite/Unterwagenbreite | | | | |
| 500 mm (20") Bodenplatten | 2490 mm | 8'2" | 2490 mm | 8'2" |
| 600 mm (24") Bodenplatten | 2590 mm | 8'6" | 2590 mm | 8'6" |
| Bodenplatten 700 mm (28") (mit Stufen) | 2690 mm | 8'10" | 2690 mm | 8'10" |
| Bodenplatten (mit Stufen) 770 mm (30") | 2760 mm | (9'1") | 2760 mm | (9'1") |
| Löffeltyp | GD | | GD | |
| Löffelinhalt | 0,68 m ³ | 0,89 yd. ³ | 0,68 m ³ | 0,89 yd. ³ |
| Löffelschwenkradius | 1240 mm | 4'1" | 1240 mm | 4'1" |

*Für Modelle mit Bodenplatten mit Gummiauflagen oder Gummipplatten 40 mm (1,6") zur Maschinenhöhe hinzuaddieren.

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Arbeitsbereiche und -kräfte

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



Auslegeroption

Standardausleger
4,65 m (15'3")

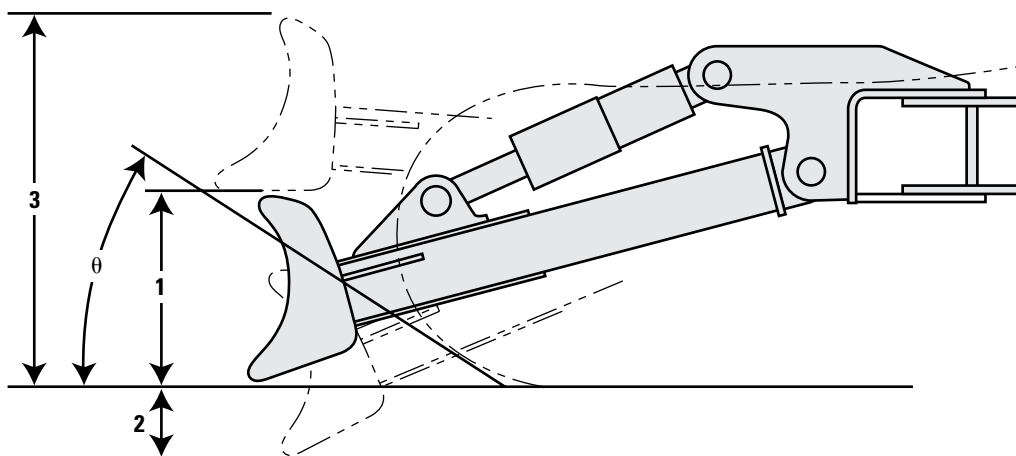
Stieloptionen

Standardstiel

| | R2.5 (8'2") | | R3.0 (9'10") | |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| | | | | |
| 1 Maximale Grabtiefe | 5540 mm | 18'2" | 6040 mm | 19'10" |
| 2 Max. Reichweite auf Standebene | 8190 mm | 26'10" | 8660 mm | 28'5" |
| 3 Maximale Einsteckhöhe | 8560 mm | 28'1" | 8830 mm | 29'0" |
| 4 Max. Ladehöhe | 6150 mm | 20'2" | 6420 mm | 21'1" |
| 5 Min. Ladehöhe | 2080 mm | 6'10" | 1600 mm | 5'3" |
| 6 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0") | 5330 mm | 17'6" | 5860 mm | 19'3" |
| 7 Max. Grabtiefe an der Vertikalwand | 4760 mm | 15'7" | 5190 mm | 17'0" |
| Minimaler Radius der Arbeitsausrüstung | 2430 mm | 8'0" | 2570 mm | 8'5" |
| Losbrechkraft (ISO) | 98,45 kN | 22,130 lbf | 98,67 kN | 22,180 lbf |
| Reißkraft (ISO) | 66,68 kN | 14,990 lbf | 59,29 kN | 13,330 lbf |
| Löffeltyp | GD | | GD | |
| Löffelinhalt | 0,68 m ³ | 0,89 yd. ³ | 0,68 m ³ | 0,89 yd. ³ |
| Löffelschwenkradius | 1240 mm | 4'1" | 1240 mm | 4'1" |

Arbeitsbereiche der Schilde

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

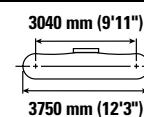
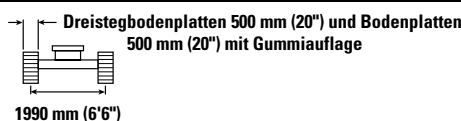
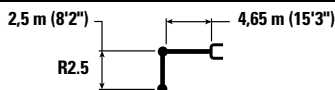


| Schild-Optionen | 2500 mm (8'2") | | 2600 mm (8'6") | | 2700 mm (8'10") | |
|---------------------------------------------|---------------------|--------|-------------------|--------|--------------------|--------|
| | 1 Schildhöhe | 616 mm | 2'0" | 616 mm | 2'0" | 616 mm |
| 2 Maximale Absenktiefe vom Boden aus | 550 mm | 1'10" | 550 mm | 1'10" | 550 mm | 1'10" |
| 3 Maximale Hubhöhe über dem Boden | 1018 mm | 3'4" | 1018 mm | 3'4" | 1018 mm | 3'4" |
| θ Böschungswinkel | 26° | | 26° | | 26° | |

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

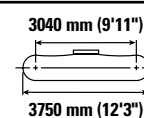
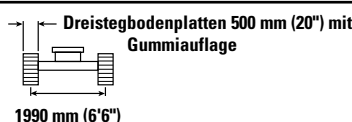
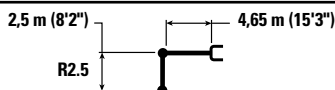
Langes Laufwerk



| Auslegerhöhe | Einheit | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Langes Laufwerk | | m ft/in |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 8300 | *3650 *7400 | 2450 5200 | *2450 *5350 | 2150 4800 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3650 7850 | 3650 7800 | 2350 5050 | *2450 *5300 | 1900 4150 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6100 13,150 | 5500 11,800 | 3400 7350 | 3550 7550 | 2250 4850 | *2550 *5600 | 1750 3850 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 5800 12,450 | 5300 11,300 | 3250 6950 | 3450 7350 | 2200 4650 | 2800 6150 | 1800 3900 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 5750 12,350 | 5200 11,150 | 3150 6800 | 3400 7300 | 2150 4600 | 3100 6850 | 2000 4350 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 5850 12,550 | 5250 11,250 | 3200 6900 | | | 4000 8850 | 2500 5550 | 5,43 17'8" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| Auslegerhöhe | Einheit | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Langes Laufwerk | | m ft/in |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | Hydraulik | Kipplast | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2500 5400 | *2450 *5350 | 2250 5000 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3800 8150 | 3750 8100 | 2450 5250 | *2450 *5300 | 1950 4300 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6300 13,600 | *5700 12,200 | 3550 7600 | 3650 7850 | 2350 5050 | *2550 *5600 | 1850 4000 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6000 12,900 | 5450 11,750 | 3350 7200 | 3550 7650 | 2250 4850 | *2850 *6250 | 1850 4050 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 5950 12,800 | 5400 11,550 | 3300 7050 | 3550 7600 | 2250 4800 | 3250 7100 | 2050 4500 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6050 13,000 | 5450 11,700 | 3300 7150 | | | 4150 9200 | 2600 5750 | 5,43 17'8" |



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 %.

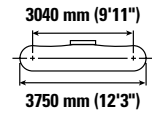
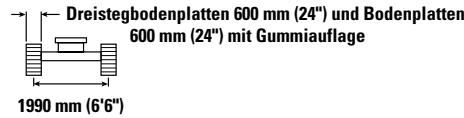
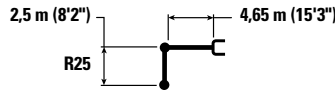
Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Es kann örtliche und/oder behördliche Vorschriften geben, die die Verwendung von Baggern zum Heben schwerer Objekte regeln. Befolgen Sie alle örtlichen und behördlichen Vorschriften. Regionale Vorschriften können die Verwendung einer Überlastwarneinrichtung und Steuerventilen zum Absenken von Ausleger und Stiel während der Handhabung von Objekten vorschreiben. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler.

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

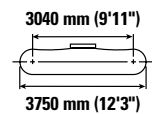
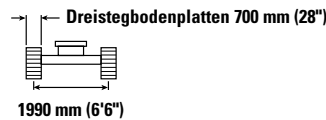
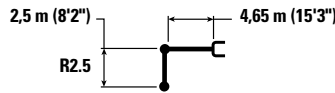
Langes Laufwerk



| Auslegerhöhe m ft/in | kg lb | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Langes Laufwerk | | m ft/in |
|----------------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2500 5300 | *2450 *5350 | 2200 4900 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3750 8000 | 3700 7950 | 2400 5150 | *2450 *5300 | 1900 4200 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6200 13,400 | 5600 12,000 | 3450 7450 | 3600 7700 | 2300 4950 | *2550 *5600 | 1800 3950 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 5900 12,700 | 5400 11,550 | 3300 7100 | 3500 7500 | 2200 4750 | *2850 *6250 | 1850 4000 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 5850 12,600 | 5300 11,400 | 3200 6900 | 3450 7450 | 2200 4700 | 3150 7000 | 2000 4450 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 5950 12,800 | 5350 11,500 | 3250 7000 | | | 4050 9050 | 2550 5650 | 5,43 17'8" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| Auslegerhöhe m ft/in | kg lb | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Langes Laufwerk | | m ft/in |
|----------------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2500 5400 | *2450 *5350 | 2250 4950 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3750 8100 | 3750 8100 | 2450 5250 | *2450 *5300 | 1950 4250 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6300 13,550 | 5650 12,150 | 3500 7550 | 3650 7850 | 2350 5000 | *2550 *5600 | 1850 4000 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6000 12,850 | 5450 11,700 | 3350 7200 | 3550 7650 | 2250 4850 | *2850 *6250 | 1850 4050 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 5950 12,750 | 5400 11,550 | 3250 7000 | 3500 7550 | 2200 4750 | 3200 7100 | 2050 4500 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6050 13,000 | 5400 11,650 | 3300 7100 | | | 4100 9150 | 2600 5750 | 5,43 17'8" |



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.

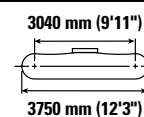
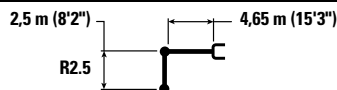
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %

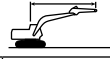










Spezifische Produktbeschreibungen sind dem entsprechenden Betriebs- und Wartungshandbuch zu entnehmen.

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | |  | | m ft/in |
|------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2550 5450 | *2450 *5350 | 2250 5000 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3800 8200 | 3800 8150 | 2450 5300 | *2450 *5300 | 1950 4300 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6350 13,700 | *5700 *12,250 | 3550 7650 | 3700 7900 | 2350 5100 | *2550 *5600 | 1850 4050 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6050 13,000 | 5500 11,850 | 3400 7250 | 3600 7700 | 2300 4900 | *2850 *6250 | 1850 4100 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6000 12,900 | 5450 11,650 | 3300 7100 | 3550 7650 | 2250 4850 | 3250 7150 | 2050 4550 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6100 13,150 | 5500 11,800 | 3350 7200 | | | 4150 9250 | 2600 5800 | 5,43 17'8" |



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.

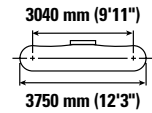
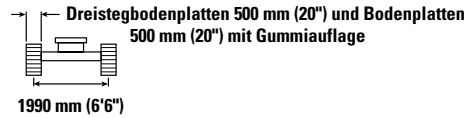
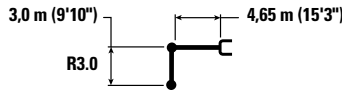
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

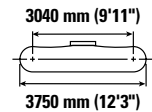
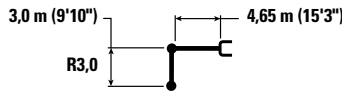
Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2500 5300 | | | *2050 *4500 | 1950 4250 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3700 8000 | 3650 7850 | 2400 5100 | | | *2050 *4500 | 1700 3700 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6250 13,500 | *5300 *11,400 | 3450 7400 | 3550 7600 | 2250 4850 | *2400 | 1600 | *2150 *4750 | 1600 3500 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 5800 12,450 | 5300 11,350 | 3250 6950 | 3400 7350 | 2150 4650 | | | *2400 *5250 | 1600 3500 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 5700 12,200 | 5150 11,050 | 3100 6700 | 3350 7200 | 2100 4500 | | | 2750 6050 | 1750 3850 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 5750 12,300 | 5150 11,100 | 3100 6700 | 3400 | 2150 | | | 3350 7500 | 2100 4700 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 5950 12,800 | | | | | | | *4000 *8800 | 3300 7500 | 4,48 14'4" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2550 5450 | | | *2050 *4500 | 2000 4400 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | 4200 9050 | 3850 8250 | *3700 *8000 | 2450 5300 | | | *2050 *4500 | 1750 3850 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6500 13,950 | 5300 11,400 | 3550 7650 | 3650 7850 | 2350 5050 | *2400 | 1650 | *2150 *4750 | 1650 3600 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6000 12,900 | 5500 11,750 | 3350 7200 | 3550 7600 | 2250 4800 | | | *2400 *5250 | 1650 3650 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 5900 12,650 | 5350 11,500 | 3250 6950 | 3500 7500 | 2200 4700 | | | *2850 *6250 | 1800 4000 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 5950 12,750 | 5350 11,500 | 3250 6950 | 3500 | 2200 | | | 3500 7750 | 2200 4900 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6150 13,250 | | | | | | | *4000 *8800 | 3450 7800 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

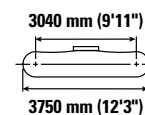
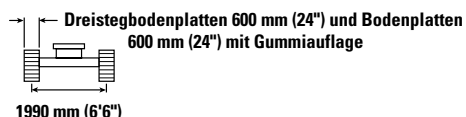
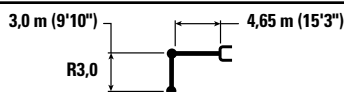
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

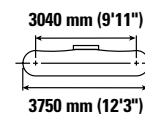
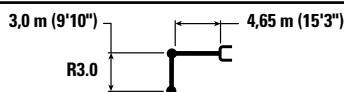
Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2500 5400 | | | *2050 *4500 | 1950 4350 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3800 8150 | *3700 *8000 | 2450 5200 | | | *2050 *4500 | 1700 3800 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6400 13,750 | *5300 *11,400 | 3500 7550 | 3600 7750 | 2300 4950 | *2400 | 1650 | *2150 *4750 | 1650 3550 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 5900 12,700 | 5400 11,550 | 3300 7050 | 3500 7500 | 2200 4750 | | | *2400 *5250 | 1650 3600 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 5800 12,450 | 5250 11,300 | 3200 6850 | 3450 7350 | 2150 4600 | | | 2800 6200 | 1800 3900 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 5850 12,550 | 5250 11,300 | 3200 6850 | 3450 | 2200 | | | 3450 7650 | 2150 4800 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6050 13,050 | | | | | | | *4000 *8800 | 3350 7650 | 4,48 14'4" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2550 5450 | | | *2050 *4500 | 2000 4400 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3850 8250 | *3700 *8000 | 2450 5300 | | | *2050 *4500 | 1750 3850 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6450 13,900 | *5300 *11,400 | 3550 7650 | 3650 7850 | 2350 5050 | *2400 | 1650 | *2150 *4750 | 1650 3600 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6000 12,900 | 5450 11,750 | 3350 7150 | 3550 7600 | 2250 4800 | | | *2400 *5250 | 1650 3650 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 5900 12,600 | 5350 11,450 | 3250 6950 | 3500 7450 | 2200 4700 | | | *2850 *6250 | 1800 3950 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 5950 12,750 | 5350 11,450 | 3250 6950 | 3500 | 2200 | | | 3500 7750 | 2200 4850 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6150 13,250 | | | | | | | *4000 *8800 | 3400 7750 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

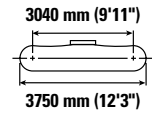
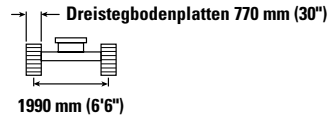
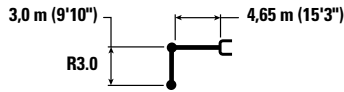
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.














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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel

Langes Laufwerk



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | |  | | m ft/in |
|------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2600 5500 | | | *2050 *4500 | 2000 4450 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3850 8300 | *3700 *8000 | 2500 5350 | | | *2050 *4500 | 1750 3900 | 7,40 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6550 14,050 | *5300 *11,400 | 3600 7750 | 3700 7950 | 2350 5100 | *2400 | 1700 | *2150 *4750 | 1650 3650 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6050 13,050 | 5550 11,850 | 3350 7250 | 3600 7700 | 2250 4850 | | | *2400 *5250 | 1700 3700 | 7,40 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 5950 12,750 | 5400 11,600 | 3250 7000 | 3500 7550 | 2200 4750 | | | *2850 *6250 | 1850 4000 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6000 12,850 | 5400 11,600 | 3250 7000 | 3550 | 2250 | | | 3550 7850 | 2200 4900 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6200 13,350 | | | | | | | *4000 *8800 | 3450 7850 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

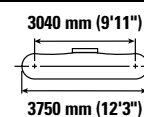
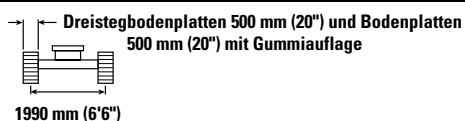
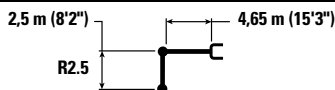
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

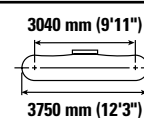
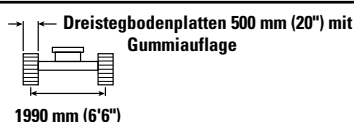
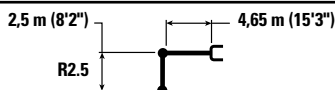
Langes Laufwerk, Schild 2500 mm (8'2")



| Auslegerhöhe m ft/in | Auslegerlänge m ft/in | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Schild angehoben | | m ft/in |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|----------------|----------------|
| | | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2550 5450 | *2450 *5350 | 2300 5050 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3850 8250 | 3650 7800 | 2500 5350 | *2450 *5300 | 2000 4350 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6400 13,800 | 5450 11,750 | 3600 7700 | 3500 7550 | 2400 5100 | *2550 *5600 | 1850 4100 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6100 13,100 | 5250 11,300 | 3400 7300 | 3400 7350 | 2300 4900 | 2800 6100 | 1900 4150 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6050 13,000 | 5200 11,100 | 3350 7150 | 3400 7300 | 2250 4850 | 3100 6800 | 2100 4600 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6150 13,200 | 5200 11,200 | 3350 7250 | | | 3950 8800 | 2650 5850 | 5,43 17'8" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2500 mm (8'2")



| Auslegerhöhe m ft/in | Auslegerlänge m ft/in | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Schild angehoben | | m ft/in |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|----------------|----------------|
| | | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | kg lb | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2650 5650 | *2450 *5350 | 2350 5200 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3950 8500 | 3750 8050 | 2550 5500 | *2450 *5300 | 2050 4500 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6600 14,250 | 5650 12,150 | 3700 7950 | 3650 7850 | 2450 5300 | *2550 *5600 | 1950 4250 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6300 13,550 | 5450 11,700 | 3500 7550 | 3550 7650 | 2400 5100 | *2850 *6250 | 1950 4300 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6250 13,450 | 5400 11,550 | 3450 7400 | 3500 7550 | 2350 5050 | 3200 7100 | 2150 4750 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6350 13,650 | 5400 11,650 | 3500 7500 | | | 4100 9150 | 2750 6050 | 5,43 17'8" |



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.

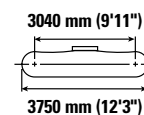
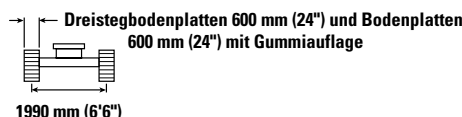
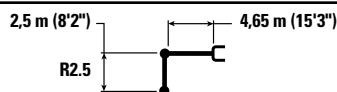
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

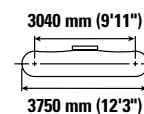
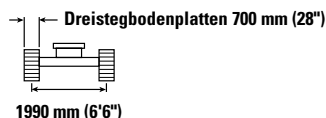
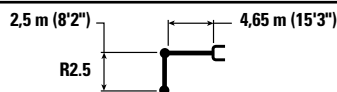
Langes Laufwerk, Schild 2600 mm (8'6")



| Auslegerlänge Boom length | Einheit Unit | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Schild Shield | | mm ft/in |
|------------------------------|-----------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|----------------|
| | | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2600 5600 | *2450 *5350 | 2350 5150 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3900 8400 | 3700 7950 | 2550 5450 | *2450 *5300 | 2000 4450 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6550 14,050 | 5550 11,950 | 3650 7850 | 3600 7700 | 2450 5200 | *2550 *5600 | 1900 4150 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6250 13,350 | 5350 11,500 | 3450 7450 | 3500 7500 | 2350 5050 | 2850 6250 | 1950 4250 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6200 13,300 | 5300 11,300 | 3400 7300 | 3450 7400 | 2300 4950 | 3150 6950 | 2150 4700 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6300 13,500 | 5300 11,450 | 3450 7400 | | | 4050 9000 | 2700 6000 | 5,43 17'8" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2700 mm (8'10")



| Auslegerlänge Boom length | Einheit Unit | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Schild Shield | | m ft/in |
|------------------------------|-----------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|----------------|
| | | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | Kipplast Tilting capacity | Hydraulische Traglast Hydraulic capacity | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2650 5650 | *2450 *5350 | 2350 5250 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 3950 8500 | 3750 8050 | 2550 5500 | *2450 *5300 | 2050 4500 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6650 14,250 | 5650 12,100 | 3700 7950 | 3650 7800 | 2450 5300 | *2550 *5600 | 1950 4250 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6300 13,550 | 5450 11,650 | 3500 7550 | 3550 7600 | 2400 5100 | *2850 *6250 | 1950 4300 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6300 13,450 | 5350 11,500 | 3450 7400 | 3500 7500 | 2350 5050 | 3200 7050 | 2150 4750 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6400 13,700 | 5400 11,600 | 3500 7500 | | | 4100 9100 | 2750 6050 | 5,43 17'8" |



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.

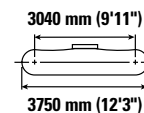
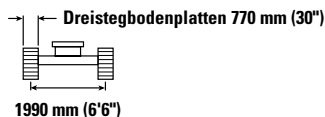
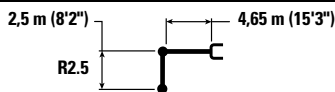
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2700 mm (8'10")



| Auslegerlänge m ft/in | kg lb | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | Schild angehoben | | m ft/in |
|-----------------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | *3550 *7900 | *3550 *7900 | | | *2600 *5800 | *2600 *5800 | 5,44 17'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | *3800 *8300 | *3800 *8300 | *3650 *7400 | 2650 5700 | *2450 *5350 | 2400 5300 | 6,41 20'10" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *6400 *13,700 | *6400 *13,700 | *4650 *10,100 | 4000 8600 | 3800 8100 | 2600 5550 | *2450 *5300 | 2050 4550 | 6,93 22'8" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *7350 *18,000 | 6700 14,400 | *5700 12,250 | 3750 8050 | 3650 7900 | 2500 5350 | *2550 *5600 | 1950 4300 | 7,09 23'3" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *6500 *15,000 | 6400 13,700 | 5500 11,800 | 3550 7650 | 3600 7700 | 2400 5150 | *2850 *6250 | 2000 4350 | 6,93 22'8" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4800 *10,700 | *4800 *10,700 | *9600 *20,750 | 6350 13,600 | 5400 11,600 | 3500 7500 | 3550 7600 | 2400 5100 | 3250 7150 | 2200 4800 | 6,41 20'11" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *8850 *20,000 | *8850 *20,000 | *8250 *17,750 | 6450 13,850 | 5450 11,700 | 3550 7600 | | | 4150 9200 | 2750 6150 | 5,43 17'8" |



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.

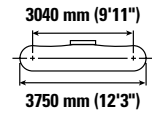
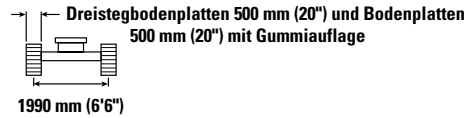
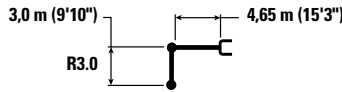
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

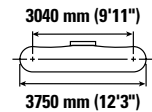
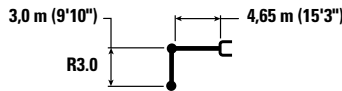
Langes Laufwerk, Schild 2500 mm (8'2")



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2600 5550 | | | *2050 *4500 | 2050 4500 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3900 8350 | 3650 7850 | 2500 5350 | | | *2050 *4500 | 1800 3900 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6550 14,150 | *5300 *11,400 | 3600 7750 | 3550 7550 | 2400 5100 | *2400 | 1700 | *2150 *4750 | 1700 3700 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6100 13,100 | 5250 11,300 | 3400 7300 | 3400 7300 | 2300 4900 | | | *2400 *5250 | 1700 3700 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 6000 12,850 | 5150 11,050 | 3300 7050 | 3350 7200 | 2200 4750 | | | 2750 6050 | 1850 4050 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6050 12,950 | 5150 11,050 | 3300 7050 | 3350 | 2250 | | | 3350 7450 | 2250 4950 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6250 13,450 | | | | | | | *4000 *8800 | 3450 7900 | 4,48 14'4" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2500 mm (8'2")



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2650 5700 | | | *2050 *4500 | *2050 *4500 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 4000 8600 | *3700 *8000 | 2600 5550 | | | *2050 *4500 | 1850 4050 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6800 14,600 | *5300 *11,400 | 3750 8050 | 3650 7850 | 2450 5300 | *2400 | 1750 | *2150 *4750 | 1750 3800 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6300 13,550 | 5450 11,700 | 3500 7550 | 3550 7600 | 2350 5050 | | | *2400 *5250 | 1750 3850 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 6200 13,300 | 5350 11,450 | 3400 7300 | 3500 7450 | 2300 4950 | | | *2850 *6250 | 1900 4200 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6250 13,400 | 5350 11,450 | 3400 7300 | 3500 | 2350 | | | 3500 7750 | 2300 5150 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | *6400 *13,550 | | | | | | | *4000 *8800 | 3600 8200 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

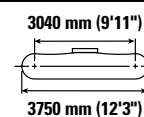
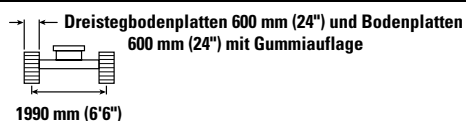
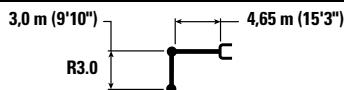
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

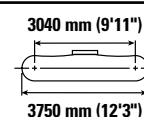
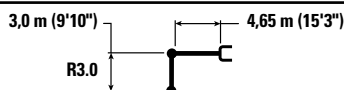
Langes Laufwerk, Schild 2600 mm (8'6")



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2650 5650 | | | *2050 *4500 | *2050 *4500 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 3950 8500 | *3700 *8000 | 2550 5500 | | | *2050 *4500 | 1800 4000 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6700 14,400 | *5300 *11,400 | 3700 7950 | 3600 7700 | 2450 5250 | *2400 | 1750 | *2150 *4750 | 1700 3750 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6250 13,400 | 5350 11,500 | 3450 7450 | 3450 7450 | 2350 5000 | | | *2400 *5250 | 1750 3800 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 6100 13,100 | 5250 11,250 | 3350 7200 | 3400 7300 | 2250 4900 | | | 2800 6150 | 1900 4150 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6150 13,250 | 5250 11,250 | 3350 7250 | 3450 | 2300 | | | 3450 7600 | 2300 5050 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6400 *13,550 | | | | | | | *4000 *8800 | 3550 8100 | 4,48 14'4" |

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2700 mm (8'10")



| | | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2700 5750 | | | *2050 *4500 | *2050 *4500 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 4000 8650 | *3700 *8000 | 2600 5550 | | | *2050 *4500 | 1850 4050 | 7,4 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6800 14,600 | *5300 *11,400 | 3750 8050 | 3650 7800 | 2450 5300 | *2400 | 1750 | *2150 *4750 | 1750 3850 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6350 13,600 | 5450 11,650 | 3500 7550 | 3500 7550 | 2350 5050 | | | *2400 *5250 | 1750 3850 | 7,4 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 6200 13,300 | 5300 11,400 | 3400 7350 | 3450 7450 | 2300 4950 | | | *2850 *6250 | 1900 4200 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6250 13,450 | 5300 11,400 | 3400 7350 | 3500 | 2350 | | | 3500 7700 | 2350 5150 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | 6400 *13,550 | | | | | | | *4000 *8800 | 3600 8200 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

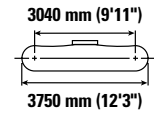
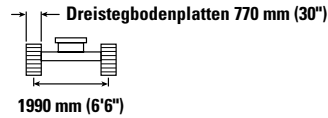
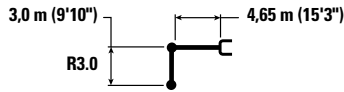
Die Traglast ändert sich bei den verschiedenen lieferbaren Bodenplatten um höchstens ±5 %.

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Hubvermögen mit Standardausleger – Kontergewicht: 2470 kg (5445 lb) – ohne Löffel – Schild angehoben

Langes Laufwerk, Schild 2700 mm (8'10")



| Auslegerlänge m ft/in | kg lb | 1,5 m/5,0' | | 3,0 m/10,0' | | 4,5 m/15,0' | | 6,0 m/20,0' | | 7,5 m/25,0' | | m ft/in | | |
|-----------------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 7,5 m 25'0" | kg lb | | | | | | | | | | | *2600 *5850 | *2600 *5850 | 4,49 14'1" |
| 6,0 m 20'0" | kg lb | | | | | | | *2250 | *2250 | | | *2200 *4850 | *2200 *4850 | 6,03 19'6" |
| 4,5 m 15'0" | kg lb | | | | | | | *3350 *7300 | 2700 5800 | | | *2050 *4500 | *2050 *4500 | 6,92 22'6" |
| 3,0 m 10'0" | kg lb | | | *5350 *11,450 | *5350 *11,450 | *4200 *9050 | 4050 8700 | *3700 *8000 | 2600 5600 | | | *2050 *4500 | 1850 4100 | 7,40 24'2" |
| 1,5 m 5'0" | kg lb | | | *8200 *17,650 | 6850 14,750 | *5300 *11,400 | 3800 8100 | 3700 7900 | 2500 5350 | *2400 | 1800 | *2150 *4750 | 1750 3850 | 7,55 24'9" |
| 0,0 m 0'0" | kg lb | | | *7250 *16,750 | 6400 13,750 | 5500 11,800 | 3550 7650 | 3550 7650 | 2400 5150 | | | *2400 *5250 | 1800 3900 | 7,40 24'3" |
| -1,5 m -5'0" | kg lb | *4350 *9700 | *4350 *9700 | *9200 *21,000 | 6250 13,450 | 5350 11,550 | 3450 7400 | 3500 7500 | 2350 5000 | | | *2850 *6250 | 1950 4250 | 6,91 22'7" |
| -3,0 m -10'0" | kg lb | *7450 *16,800 | *7450 *16,800 | *8800 *19,050 | 6300 13,550 | 5400 11,550 | 3450 7400 | 3550 | 2350 | | | 3500 7800 | 2350 5200 | 6,02 19'7" |
| -4,5 m -15'0" | kg lb | | | *6400 *13,550 | *6400 *13,550 | | | | | | | *4000 *8800 | 3650 8250 | 4,48 14'4" |



ISO 10567:2007



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

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

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Löffel – technische Daten und Kompatibilität

| | | | | | | | | | | Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) | |
|---------------------------------------------------------------|-----|------|----|------|------|-----|------|-----|------------------|---------------------------------|--|
| | | mm | " | m³ | yd³ | kg | lb | % | Standardausleger | | |
| | | | | | | | | | R2.5 (8'2") | R3.0 (9'10") | |
| Bolzenbefestigung (kein Schnellwechsler) | | | | | | | | | | | |
| General Duty | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 316 | 696 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 414 | 914 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 1000 | 39 | 0,60 | 0,78 | 438 | 967 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 1100 | 43 | 0,68 | 0,89 | 474 | 1045 | 100 | ● | ⊙ | |
| GD (ohne Verstellgruppe) | 312 | 450 | 18 | 0,20 | 0,26 | 266 | 587 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 310 | 684 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 750 | 30 | 0,41 | 0,54 | 358 | 790 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 407 | 898 | 100 | ● | ● | |
| Heavy Duty | 312 | 450 | 18 | 0,20 | 0,27 | 279 | 615 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 0,99 | 513 | 1131 | 100 | ⊙ | ⊖ | |
| Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,68 | 0,89 | 540 | 1191 | 100 | ⊙ | ⊖ | |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,60 | 0,78 | 724 | 1597 | 100 | ⊙ | ⊖ | |
| Max. Last bei Bolzenbefestigung (Nutzlast plus Löffelgewicht) | | | | | | | | kg | 1850 | 1640 | |
| | | | | | | | | lb | 4075 | 3612 | |
| Mit Cat-Schnellwechsler mit Bolzengreifer | | | | | | | | | | | |
| General Duty | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 316 | 696 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 414 | 914 | 100 | ● | ⊙ | |
| | 312 | 1000 | 39 | 0,60 | 0,78 | 438 | 967 | 100 | ● | ⊖ | |
| | 312 | 1100 | 43 | 0,68 | 0,89 | 474 | 1045 | 100 | ⊙ | ○ | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 1,00 | 504 | 1110 | 100 | ⊖ | ○ | |
| General Duty | 312 | 450 | 18 | 0,20 | 0,26 | 266 | 587 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 310 | 684 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 750 | 30 | 0,41 | 0,54 | 358 | 790 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 407 | 898 | 100 | ● | ⊙ | |
| | 312 | 1050 | 42 | 0,65 | 0,84 | 457 | 1006 | 100 | ⊙ | ⊖ | |
| Heavy Duty | 312 | 450 | 18 | 0,20 | 0,27 | 279 | 615 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 0,99 | 513 | 1131 | 100 | ⊖ | ○ | |
| Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,68 | 0,89 | 540 | 1191 | 100 | ⊖ | ○ | |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,60 | 0,78 | 724 | 1597 | 100 | ⊖ | ○ | |
| Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 1649 | 1439 | |
| | | | | | | | | lb | 3635 | 3172 | |

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

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

Maximales Materialschüttgewicht:

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

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.

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

| | | | | | | | | | | Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) | |
|-------------------------------------------------------|-----|------|----|----------------|-----------------|-----|------|-----|------------------|---------------------------------|------|
| | | mm | " | m ³ | yd ³ | kg | lb | % | Standardausleger | | |
| | | | | | | | | | R2.5 (8'2") | R3.0 (9'10") | |
| Mit Wechsler CW20 | | | | | | | | | | | |
| General Duty | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 341 | 752 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 426 | 940 | 100 | ● | ⊙ | |
| | 312 | 1100 | 43 | 0,68 | 0,89 | 487 | 1073 | 100 | ⊖ | ○ | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 1,00 | 516 | 1137 | 100 | ⊖ | ○ | |
| Heavy Duty | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 1,00 | 526 | 1159 | 100 | ⊖ | ○ | |
| General Duty – Vorsteckmesser | 312 | 690 | 27 | 0,40 | 0,52 | 413 | 910 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 600 | 24 | 0,33 | 0,43 | 395 | 870 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 790 | 31 | 0,47 | 0,61 | 455 | 1003 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 996 | 39 | 0,63 | 0,83 | 517 | 1140 | 100 | ⊙ | ⊖ | |
| Grabenräumlöffel | 312 | 1184 | 47 | 0,80 | 1,05 | 603 | 1328 | 100 | ○ | ◇ | |
| | 312 | 1800 | 72 | 0,68 | 0,89 | 516 | 1138 | 100 | ⊖ | ○ | |
| | 312 | 1800 | 72 | 0,90 | 1,18 | 554 | 1221 | 100 | ○ | ◇ | |
| Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 1643 | 1434 |
| | | | | | | | | | lb | 3623 | 3160 |
| Mit Wechsler CW20S | | | | | | | | | | | |
| General Duty | 312 | 450 | 18 | 0,20 | 0,26 | 301 | 664 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 500 | 20 | 0,24 | 0,31 | 310 | 684 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 600 | 24 | 0,31 | 0,40 | 329 | 726 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 750 | 30 | 0,41 | 0,54 | 377 | 830 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 900 | 36 | 0,53 | 0,69 | 426 | 940 | 100 | ● | ⊙ | |
| | 312 | 1000 | 39 | 0,60 | 0,78 | 451 | 995 | 100 | ● | ⊖ | |
| | 312 | 1100 | 43 | 0,68 | 0,89 | 487 | 1073 | 100 | ⊙ | ○ | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 1,00 | 516 | 1137 | 100 | ⊖ | ○ | |
| Heavy Duty | 312 | 500 | 20 | 0,24 | 0,31 | 313 | 689 | 100 | ● | ● | |
| | 312 | 1200 | 48 | 0,76 | 1,00 | 524 | 1154 | 100 | ○ | ○ | |
| Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,68 | 0,89 | 548 | 1207 | 100 | ○ | ○ | |
| | 312 | 2000 | 78 | 1,00 | 1,31 | 630 | 1389 | 100 | ◇ | X | |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 312 | 1800 | 72 | 0,60 | 0,78 | 822 | 1812 | 100 | ○ | ◇ | |
| Maximale Last mit Schnellwechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 1665 | 1456 |
| | | | | | | | | | lb | 3672 | 3209 |

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

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

Löffelgewicht mit GD-Zahnspitzen.

Maximales Materialschüttgewicht:

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

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

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Anbaugeräteleitfaden – Europa

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

1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓ | ✓ |
| | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | ✓ |
| | G313 GC | ✓ | ✓* |
| | G314 | ✓ | |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3015 Flache Oberseite | ✓ | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |
| Mehrschalengreifer | GSV520 GC-400 | ○ | |

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓ | ✓ |
| | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓* |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE CW-20s-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓ | ✓ |
| | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓* | |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | ✓* |
| | G313 GC | ✓* | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Anbaugeräteleitfaden – Europa (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

SPEZIELLE CW-20-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|--------------------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓ | ✓ |
| | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | ✓* |
| | G312 GC festes CAN | ✓ | ✓* |
| | G313 GC | ✓* | |
| | G312 GC festes CAN | ✓ | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

ANBAUGERÄTE FÜR SCHNELLWECHSLER HCCW20

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|--------------------|-----------|-------------------|---------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓* | |
| | H110 S | ✓ | |
| | H115 S | ✓* | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S60

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | ✓ | ✓ |
| | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | ✓* |
| | G313 GC | ✓* | |
| | G314 | ✓* | |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3015 Flache Oberseite | ✓* | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Anbaugeräteleitfaden – Europa (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

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS60

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|---------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS65

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|---------|-------------------|----------------|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | 3,00 m (9'10") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓* | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC10 | ✓ | ✓ |

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | | 2470 kg (5445 lb) | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|---|
| Auslegerausführung | | Standard | |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3025 Fläche Oberseite | | ✓ |

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Anbaugeräteleitfaden – Türkei

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
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

| Kontergewicht | 2470 kg (5445 lb) | |
|------------------------------------|---------------------------|---|
| Auslegerausführung | Standard | |
| Stiellänge | 2,50 m (8'2") | |
| Hydraulikhämmer | H110 GC | ✓ |
| | H110 GC seitlich montiert | ✓ |
| | H110 GC S | ✓ |
| | H110 S | ✓ |
| | H115 GC | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ |
| | H115 S | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ |
| | G313 GC | ✓ |
| | G314 | ✓ |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3015 Flache Oberseite | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ |
| Mehrschalengreifer | GSV520 GC-400 | ○ |

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

| Kontergewicht | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|---------------------------|---|
| Auslegerausführung | Standard | |
| Stiellänge | 2,50 m (8'2") | |
| Hydraulikhämmer | H110 GC | ✓ |
| | H110 GC seitlich montiert | ✓ |
| | H110 GC S | ✓ |
| | H110 S | ✓ |
| | H115 GC | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ |
| | H115 S | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ |

(Fortsetzung nächste Seite)

Technische Daten zum Hydraulikbagger 313 GC

Anbaugeräteleitfaden – Türkei (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

SPEZIELLE CW-20s-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|-------------------|----|
| Auslegerausführung | Standard | |
| Stiellänge | 2,50 m (8'2") | |
| Hydraulikhämmer | H110 GC | ✓ |
| | H110 GC S | ✓ |
| | H110 S | ✓ |
| | H115 GC | ✓* |
| | H115 GC S | ✓* |
| | H115 S | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ |
| | G313 GC | ✓* |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ |

SPEZIELLE CW-20-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | 2470 kg (5445 lb) | |
|-----------------------------|--------------------|----|
| Auslegerausführung | Standard | |
| Stiellänge | 2,50 m (8'2") | |
| Hydraulikhämmer | H110 GC | ✓ |
| | H110 GC S | ✓ |
| | H110 S | ✓ |
| | H115 GC | ✓* |
| | H115 GC S | ✓ |
| | H115 S | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G312 GC | ✓ |
| | G312 GC festes CAN | ✓ |
| | G313 GC | ✓* |
| | G312 GC festes CAN | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ |

AM AUSLEGER MONTIERTE ANBAUGERÄTE

| Kontergewicht | 2470 kg (5445 lb) | |
|------------------------------------|------------------------|---|
| Auslegerausführung | Standard | |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3025 Flache Oberseite | ✓ |

Standard- und Sonderausrüstung

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

| | Standard | Optional | | Standard | Optional |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMUS | | | CAT-TECHNOLOGIE | | |
| Standardausleger, 4,65 m (15'3") | ✓ | | Cat-Maschinenmanagement | | |
| Standardstiel 3,0 m (9'10") | | ✓ ¹ | – VisionLink® | ✓ ⁴ | |
| Standardstiel 2,5 m (8'2") | | ✓ ² | – VisionLink® Productivity | | ✓ ⁵ |
| Löffelumlenkung mit Lastöse | ✓ ¹ | | – Software-Updates per Fernzugriff | ✓ | |
| Löffelumlenkung ohne Lastöse | ✓ ³ | | ELEKTRISCHE ANLAGE | | |
| FAHRERKABINE | | | Wartungsfreie Batterie | ✓ | |
| ROPS | ✓ | | Zentraler Haupttrennschalter | ✓ | |
| Bedienerschutzvorrichtung (OPG) | | ✓ | LED-Fahrwerkleuchte, Auslegerleuchten links, Kabinenbeleuchtung | ✓ | |
| Hochauflösender 203-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (8") | ✓ | | LED-Auslegerleuchten rechts | | ✓ |
| Zweistufen-Klimaautomatik | ✓ | | Programmierbare LED-Arbeitsscheinwerfer mit Ausschaltverzögerung | ✓ | |
| Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung | ✓ | | Rundum-Beleuchtung ¹ | | ✓ |
| Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung | ✓ | | MOTOR | | |
| Höhenverstellbare Konsole, 3-stufig mit Werkzeug | ✓ | | Cat®-Dieselmotor C3.6 mit Einzelturbolader | ✓ | |
| Festkonsole links | ✓ | | Zwei wählbare Modi: Power und Smart | ✓ | |
| Luftgefederter Sitz | ✓ | | Motordrehzahlautomatik | ✓ | |
| Sicherheitsgurt, 51 mm (2") | ✓ | | Automatische Motor-Leerlaufabstellung | ✓ | |
| Bluetooth®-Radio mit USB- und AUX-Anschlüssen sowie Digital Audio Broadcasting (DAB) | ✓ | | Hochleistungskühlsystem bis 52 °C (125 °F), ohne Drosselung | ✓ | |
| 12-V-DC-Steckdosen | ✓ | | Kaltstartfähigkeit bis -18 °C (-0 °F) | ✓ | |
| Dokumentenaufbewahrung | ✓ | | Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe | ✓ | |
| Getränkehalter | ✓ | | Bedarfslüfter | ✓ | |
| Getränkehalter | ✓ | | Einzelnes Kraftstofffiltersystem | ✓ | |
| Zweiteilige Frontscheibe, öffnend | ✓ | | Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger | ✓ | |
| Notausstieg (Heckscheibe) | ✓ | | | | |
| Radialscheibenwischer mit Waschanlage | ✓ | | | | |
| Dachfenster mit Luke aus Polycarbonat, öffnend | ✓ | | | | |
| LED-Deckenleuchte | ✓ | | | | |
| Sonnenrollo vorn | ✓ | | | | |
| Sonnenrollo hinten | | ✓ ¹ | | | |
| Waschbare Bodenmatte | ✓ | | | | |
| Rundumleuchten-Vorrüstung | ✓ | | | | |

(Fortsetzung nächste Seite)

¹Nur Europa

²Standard für Saudi-Arabien und die Türkei

³Nur für Saudi-Arabien und die Türkei

⁴Stellt 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.

⁵VisionLink-Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.

Standard- und Sonderausrüstung für 313 GC

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

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

| | Standard | Optional | | Standard | Optional |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------------------------------------------|----------|----------------|
| HYDRAULIKSYSTEM | | | LAUFWERK UND AUFBAU | | |
| Ausleger- und Stiel-Regenerierungskreise | ✓ | | Fettgeschmierte Laufwerkskette | ✓ | |
| Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls | ✓ | | Dreistegbodenplatten, 500 mm (20") | | ✓ ² |
| Automatische Zweistufen-Fahrfunktion | ✓ | | Dreistegbodenplatten 500 mm (20") mit Gummiauflage | | ✓ ¹ |
| Elektronisches Hauptsteuerventil | ✓ | | Bodenplatten mit Gummiauflage 500 mm (20") | | ✓ ¹ |
| Ausleger- und Stiel-Antidriftventil | ✓ | | Dreistegbodenplatten, 600 mm (24") | | ✓ ¹ |
| Schwenkantrieb, ohne Drehwerkfeinsteuerung | ✓ | | Bodenplatten mit Gummiauflage 600 mm (24") | | ✓ ¹ |
| Ausleger- und Stielrohrbruchsicherungen | ✓ ¹ | | Dreistegbodenplatten, 700 mm (28") | | ✓ ¹ |
| Mitteldruckleitung | | ✓ ¹ | Dreistegbodenplatten, 770 mm (30") | | ✓ ¹ |
| Hochdruckleitung | | ✓ ² | Schild 2500 mm (8'2") | | ✓ ¹ |
| Schnellwechslerleitung | | ✓ ¹ | Schild 2600 mm (8'6") | | ✓ ¹ |
| SICHERHEIT | | | Schild 2700 mm (8'10") | | ✓ ¹ |
| Bedienerschutzvorrichtung (OPG) | | ✓ ¹ | Kontergewicht 2470 kg (5445 lb) | ✓ | |
| Heck- und Seitenkamera rechts | ✓ | | Laufrollenschutzvorrichtung, Mitte | ✓ | |
| Hydrauliksperrung und Steuerhebel | ✓ | | Bodenschutzplatten | ✓ | |
| Motorabstellschalter auf Bodenebene | ✓ | | Fahrmotorschutz | ✓ | |
| Rutschhemmende Trittleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform | ✓ | | Zurrösen am Grundrahmen | ✓ | |
| Signal-/Warnhorn | ✓ | | | | |
| Schwenkalarm | | ✓ | | | |
| Inspektionsbeleuchtung | | ✓ | | | |
| Abschaltautomatik | ✓ | | | | |
| SERVICE UND WARTUNG | | | | | |
| Gruppierte Motoröl- und Kraftstofffilter | ✓ | | | | |
| Seitlicher Zugang zur Wartungsplattform | ✓ | | | | |
| Vom Boden aus zugänglicher 2. Messstab für Motoröl | ✓ | | | | |
| Verriegelbarer elektrischer Hauptschalter | ✓ | | | | |
| Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM) | ✓ | | | | |
| Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem | ✓ | | | | |

¹Nur Europa

²Standard für Saudi-Arabien und die Türkei

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

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

FAHRERKABINE

- Unterer Scheibenwischer mit Radialbewegung
- Linkes/rechtes elektrisches Zweiwegepedal für Arbeitsgerätesteuerung
- Heckscheiben-Kit mit zwei Ausstiegen
- Regenabweiser plus Abdeckung für Fahrerinnenleuchten
- Dachluke aus Polycarbonat
- Frontscheibe aus Verbundglas (P5A-Glas, EU-Abbruchverordnung)
- Schlüsselfernbedienung (zur Verwendung mit Bluetooth®-Empfänger)

SICHERHEIT

- Sicherheitsgurt 76 mm (3")
- Bluetooth-Empfänger

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- Bedienerschutzeinrichtungen (OPG) (nicht kompatibel mit Regenabweiser, Abdeckung für Fahrerinnenleuchten)
- Voller Eingriffsschutz vorn (nicht kompatibel mit Abdeckung für Fahrerinnenleuchten, Regenabweiser)
- Schutzgitter über die untere Hälfte vorn
- Umfassender Vandalismusschutz

Umwelterklärung zum 313 GC

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 finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch zu der Maschine.

Weitere Informationen zu laufenden Nachhaltigkeitsmaßnahmen und unserem Fortschritt in diesem Bereich finden Sie unter <https://www.caterpillar.com/de/company/sustainability>.

Motor

- Der Cat® C3.6-Motor erfüllt die Emissionsnormen gemäß EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
- Cat-Dieselmotoren müssen mit ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieselkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringerem Schadstoffemissionen** betrieben werden (Maximalangaben folgen):
 - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Fettsäure-Methylester)*
 - ✓ 100 % „Renewable Diesel“, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

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

*Motoren ohne 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 befinden sich 0,85 kg (1,9 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1216 Tonnen (1340 US-Tonnen) entspricht.

Lackierung

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

Geräuschpegel

ISO 6395:2008 (außen) 99 dB(A)

ISO 6396:2008 (in der Fahrerkabine) 68 dB(A)

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

Öle und Flüssigkeiten

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

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologien können zu Kraftstoffeinsparungen und/oder verringerten CO₂-Emissionen beitragen. Die Funktionen können variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler.
 - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
 - Im Smart-Modus wird die Maschinenleistung automatisch an den Bedarf der Grabarbeit angepasst.
 - Im ECO-Modus wird der Kraftstoffverbrauch bei leichten Einsätzen minimiert
 - Leerlaufaste mit Motordrehzahlautomatik
 - Die serienmäßigen Cat-Technologien, die dazu beitragen, dass die Betriebskosten reduziert werden und Fahrer weniger schnell ermüden, ermöglichen eine erhöhte Arbeitseffizienz.
 - Geringere Wartungskosten dank längeren Serviceintervallen
 - Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff

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 | 82,77 % |
| Eisen | 4,18 % |
| Nichteisenmetall | 1,88 % |
| Mischmetall | 0,30 % |
| Mischmetall und Nichtmetall | 2,50 % |
| Kunststoff | 0,16 % |
| Gummi | 3,30 % |
| Gemischte Nichtmetalle | 0,85 % |
| Flüssigkeit | 2,47 % |
| Sonstiges | 1,59 % |
| Nicht kategorisiert | 0,00 % |
| Summe | 100 % |

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

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

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

Recyclingfähigkeit: 95 %

ZEPPELIN

ZEPPELIN – GANZ IN IHRER NÄHE

ZEPPELIN IN IHRER NÄHE

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



ZEPPELIN DIGITAL



ZEPPELIN SHOP
KONFIGURATOR
BAGGERBÖRSE
PARTS.CAT.COM



Günstige Finanzierungen für alle unsere Maschinen über unseren

Partner Cat Financial.

Schnell. Einfach. Flexibel. Individuell.

Zeppelin Baumaschinen GmbH
 Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München
 Tel. 089 32000-0 · zeppelin-cat@zeppelin.com
zeppelin-cat.de

Zeppelin Österreich GmbH
 Zeppelinstraße 2 · 2401 Fischamend bei Wien
 Tel. 02232 790-0 · info.at@zeppelin.com
zeppelin-cat.at

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

AGXQ4094-00 (11-2024)
 Baunummer: 07HD
 (Europe, KSA, Türkiye)

© 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.

