



M317

Mobilbagger

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 |
| Antrieb | 2 |
| Service Füllmengen | 2 |
| Schwenkwerk | 2 |
| Laufwerk | 2 |
| Einsatzgewicht | 2 |
| Gewicht der Hauptbauteile | 3 |
| Hydrauliksystem | 3 |
| Reifen | 3 |
| Planierschild | 4 |
| Vibrationspegel | 4 |
| Normen | 4 |
| Klangleistung | 4 |
| Klimaanlagensystem | 4 |
| Abmessungen | 5 |
| Abmessungen Laufwerk | 6 |
| Arbeitsbereiche | 7 |
| Hubkapazitäten – Verstellausleger | 8 |
| Löffel – technische Daten und Kompatibilität | 12 |
| Anbaugeräte-Zuordnung | 16 |
| Standard- und Sonderausrüstung | 21 |
| Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte | 23 |
| Fahrerkabinenvarianten | 24 |
| M317 Umwelterklärung | 25 |

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Motor

| | | |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| Motormodell | Cat® C4.4 | |
| Motorleistung | | |
| ISO 14396 | 110 kW | 148 hp |
| ISO 14396 (DIN) | 150 PS | |
| Nennleistung | | |
| ISO 9249 | 105 kW | 141 hp |
| ISO 9249 (DIN) | 143 PS | |
| Bohrung | 105 mm | 4,1 in |
| Hub | 127 mm | 5,0 in |
| Hubraum | 4,4 l | 268,5 in ³ |
| Eignung für Biodiesel | Bis zu B20 ⁽¹⁾ | |
| Anzahl der Zylinder | 4 | |

- Erfüllt Emissionsnormen der Stufe V (EU).
- Die angegebene Leistung wird gemäß der jeweils gültigen Norm zum Zeitpunkt der Fertigung gemessen.
- Die angegebene Nettoleistung ist die am Schwungrad verfügbare Leistung, wenn der Motor mit Gebläse, Luftfilter, CEM-Abgasnachbehandlung (Clean Emissions Module, Modul für saubere Emissionen), Drehstromgenerator und Motorlüfter, der mit einer mittleren Drehzahl läuft, ausgestattet ist.
- Empfohlen für den Einsatz bis zu einer Höhe von 3000 m (9843') mit Motordrosselung über 3000 m (9843').
- Nenndrehzahl 2200/min.

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

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

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

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

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

Antrieb

| | | |
|---|----------|------------|
| Vorwärts/rückwärts | | |
| 1. Gang | 10 km/h | 6,2 mph |
| 2. Gang | 35 km/h | 21,7 mph |
| Kriechgang | | |
| 1. Gang | 5,5 km/h | 3,4 mph |
| 2. Gang | 15 km/h | 9,3 mph |
| Zugkraft | 104 kN | 23.380 lbf |
| Max. Steigfähigkeit bei (19.000 kg/41.890 lb) | 65 % | |

Service Füllmengen

| | | |
|---------------------------------------|--------|---------------|
| Kraftstofftank (Gesamtinhalt) | 290 l | 76,6 US-Gall. |
| DEF-Tank | 20 l | 5,3 US-Gall. |
| Kühlsystem | 24 l | 6,3 US-Gall. |
| Motoröl | 13 l | 3,4 US-Gall. |
| Hydrauliktank | 121 l | 32,0 US-Gall. |
| Hydrauliksystem (einschließlich Tank) | 280 l | 74 US-Gall. |
| Hinterachsgehäuse (Differenzial) | 14 l | 3,7 US-Gall. |
| Vordere Lenkachse (Differenzial) | 10,5 l | 2,8 US-Gall. |
| Seitenantrieb (jeweils) | 2,5 l | 0,7 US-Gall. |
| Lastschaltgetriebe | 2,5 l | 0,7 US-Gall. |

Schwenkwerk

| | | |
|-----------------------------|---------|---------------|
| Max. Schwenkgeschwindigkeit | 9,4/min | |
| Max. Schwenkmoment | 42 kNm | 31.080 lbf-ft |
| Max. Gewicht für Anhänger | 8000 kg | 17.640 lb |

Laufwerk

| | | |
|---|---------|---------|
| Bodenfreiheit | 360 mm | 14,2 in |
| Max. Lenkwinkel | 35° | |
| Achspendelwinkel | ± 8,5° | |
| Kleinster Wenderadius | | |
| Über Reifen | 6600 mm | 21,6' |
| Reifenaußenseite (Kunststoff-Kotflügel) | 7900 mm | 25,9' |
| Ende des Verstellauslegers | 7100 mm | 23,3' |

Einsatzgewicht*

| | | |
|--------------------------------|-----------|-----------|
| Minimal | 17.200 kg | 37.920 lb |
| Maximal | 19.950 kg | 43.980 lb |
| Typische Konfigurationen: | | |
| Verstellausleger** | | |
| Nur Schild hinten | 17.700 kg | 39.020 lb |
| Schild und Abstützpratzen | 19.200 kg | 42.330 lb |
| Abstützpratzen vorn und hinten | 19.400 kg | 42.770 lb |

*Einsatzgewicht einschließlich vollem Kraftstofftank, Fahrer, GD-Löffel und Zwillingsluftreifen. Das Gewicht ändert sich je nach Maschinenausführung.

**Typische Konfigurationen umfassen einen 2,5 m (8'2") langen Stiel und ein Kontergewicht von 4300 kg (9460 lb).

Gewicht der Hauptbauteile

| | | |
|---|---------|-----------|
| Ausleger (einschließlich Verstellausleger, Stielzylinder und Standard-Hydraulikleitungen) | | |
| Verstellausleger 5,2 m (17'1") | 2200 kg | 4850 lb |
| Stiele (einschließlich Zylinder, Löffelumlenkung, Bolzen und Standard-Hydraulikleitungen) | | |
| Stiel 2,2 m (7'3") | 790 kg | 1740 lb |
| Stiel 2,5 m (8'2") | 810 kg | 1790 lb |
| Kontergewicht | | |
| Kontergewicht 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg | 9460 lb |
| Laufwerk (einschließlich Achsen, Standardreifen und Stufen) | | |
| Schild hinten (radial) | 4470 kg | 9850 lb |
| Schild hinten (radial) – Breitachse | 4555 kg | 10.040 lb |
| Hinterer Schild | 4960 kg | 10.930 lb |
| Schild hinten – Breitachse | 5045 kg | 11.120 lb |
| Schild hinten – Anhänger | 4470 kg | 9850 lb |
| Schild hinten (parallel) | 4500 kg | 9920 lb |
| Schild hinten (parallel), mit Anhänger | 5025 kg | 11.076 lb |
| Schild vorne/Abstützpratzen hinten – Anhänger | 6030 kg | 13.293 lb |
| Schild vorn/Abstützpratzen hinten | 5965 kg | 13.150 lb |
| Schild hinten/Abstützpratzen vorn | 5965 kg | 13.150 lb |
| Abstützpratzen hinten/Abstützpratzen vorn | 6150 kg | 13.560 lb |
| Schaufeln | | |
| CW-Löffel GD 1200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³) | 650 kg | 1430 lb |
| Löffel mit Bolzenaufhängung GD 1200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³) | 680 kg | 1500 lb |
| Schnellwechsler | | |
| Spezieller Schnellwechsler CW30 | 220 kg | 490 lb |
| Schnellwechsler mit Bolzengreifer | 300 kg | 660 lb |

Hydrauliksystem

| | | |
|-------------------------------------|------------|-----------------|
| Max. Druck – Arbeitshydraulik | | |
| Normallast | 35.000 kPa | 5076 psi |
| Schwerlasthubmodus | 37.000 kPa | 5366 psi |
| Fahrkreis | 35.000 kPa | 5076 psi |
| Max. Druck – Zusatzhydraulik | | |
| Hochdruckkreis | 35.000 kPa | 5076 psi |
| Mitteldruckkreis | 17.000 kPa | 2466 psi |
| Schwenkwerk | 33.000 kPa | 4786 psi |
| Max. Fördermenge | | |
| Anbaugeräte | 254 l/min | 67 US-Gall./min |
| Fahrkreis | 200 l/min | 53 US-Gall./min |
| Zusatzhydraulik | | |
| Hochdruckkreis | 250 l/min | 66 US-Gall./min |
| Mitteldruckkreis | 55 l/min | 15 US-Gall./min |
| Schwenkwerk | 98 l/min | 26 US-Gall./min |
| Zylinder | | |
| Zylinder Verstellausleger – Bohrung | 115 mm | 0'5" |
| Zylinder Verstellausleger – Hub | 954 mm | 3'2" |
| VAB-Zylinder – Bohrung | 140 mm | 0'6" |
| VAB-Zylinder – Hub | 743 mm | 2'5" |
| Stielzylinder – Bohrung | 115 mm | 0'5" |
| Stielzylinder – Hub | 1147 mm | 3'9" |
| Löffelzylinder – Bohrung | 100 mm | 0'4" |
| Löffelzylinder – Hub | 1055 mm | 3'6" |

Reifen

| | |
|----------|---|
| Standard | 10.00-20 (Zwillingsluftreifen) |
| Optional | 315/70R22.5 (Zwillings-Luftreifen ohne Distanzstück) 445/70/R19.5 TL XF (Einzelluftreifen) 300-80-22.5 (Zwillings-Luftreifen ohne Distanzstück) |

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Planierschild

| | | |
|------------------------------------|----------|-------|
| Schildausführung | Parallel | |
| Breite | 2540 mm | 8'4" |
| Schild-Wendehöhe | 570 mm | 1'10" |
| Gesamtschildhöhe | 610 mm | 2'0" |
| Maximale Absenktiefe vom Boden aus | 130 mm | 0'5" |
| Max. Hubhöhe über dem Boden | 495 mm | 1'7" |
| Schildausführung | Radial | |
| Breite | 2540 mm | 8'4" |
| Schild-Wendehöhe | 540 mm | 1'9" |
| Gesamtschildhöhe | 580 mm | 1'11" |
| Maximale Absenktiefe vom Boden aus | 120 mm | 0'5" |
| Max. Hubhöhe über dem Boden | 475 mm | 1'7" |

Vibrationspegel

| | | |
|--|-----------------------|------------------------|
| Max. Hand/Arm (ISO 5349-2001) | <2,5 m/s ² | <8,2 ft/s ² |
| Maximum gesamter Körper (ISO/TR 25398:2006) | <0,5 m/s ² | <1,6 ft/s ² |
| Sitzübertragungsfaktor (ISO 7096:2020-Spektralkasse EM6) | <0,7 | |

Normen

| | |
|--|---|
| Bremsen | ISO 3450:2011 |
| Fahrerkabine/ Überrollschutzaufbau (ROPS, Rollover Protective Structure) | ISO 12117-2:2008 |
| Bedienerschutzvorrichtung (optional) | ISO 10262:1998 Level II |
| Fahrerkabine/Geräuschpegel | Entspricht den einschlägigen Normen, wie unten aufgeführt |

Klangleistung

| | |
|---------------------|-----------|
| ISO 6396:2008 innen | 70 dB(A) |
| ISO 6395:2008 außen | 100 dB(A) |

- Außengeräusch – Der angegebene Außengeräuschpegel entspricht dem garantierten Wert gemäß 2000/14/EG, geändert durch 2005/88/EG, wenn die Geräte ordnungsgemäß ausgestattet sind, und wird nach den in ISO 6395:2008 genannten Verfahren und Bedingungen gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienungsstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

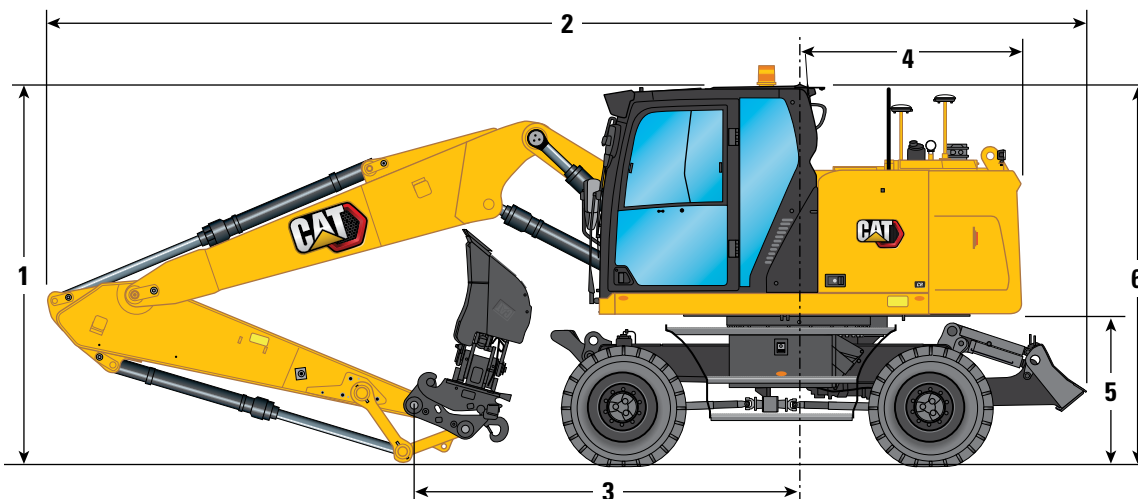
Klimaanlagensystem

Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 1,0 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,43 Tonnen entspricht.

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Abmessungen

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Angaben für Zwillings-Luftreifen 10.00-20.



Auslegeroption

Verstellausleger 5,2 m (17'1")

Stieloptionen

2,2 m (7'3")

2,5 m (8'2")

1 Transporthöhe

Mit Bedienerschutzeinrichtung (höchster Punkt zwischen Ausleger und Fahrerkabine)

3320 mm (10'11") 3320 mm (10'11")

Ohne OPG

3230 mm (10'7") 3250 mm (10'8")

2 Transportlänge

8720 mm (28'7") 8720 mm (28'7")

3 Auflagepunkt

3860 mm (12'8") 3520 mm (11'7")

4 Heckschwenkradius

1850 mm (6'1") 1850 mm (6'1")

5 Lichte Höhe bis Kontergewicht

1300 mm (4'3") 1300 mm (4'3")

6 Höhe über Fahrerkabine

Keine OPG

3200 mm (10'6") 3200 mm (10'6")

Mit OPG

3320 mm (10'11") 3320 mm (10'11")

Gesamtmaschinenbreite

Breite mit Abstützpratzen auf dem Boden

3820 mm (12'6") 3820 mm (12'6")

Breite mit Abstützpratzen angehoben

2540 mm (8'4") 2540 mm (8'4")

Breite mit Schild

2540 mm (8'4") 2540 mm (8'4")

Breite mit Schild (Breitspurachsen)

2750 mm (9'0") 2750 mm (9'0")

7 Breite mit Abstützpratzen komplett abgesenkt

3650 mm (12'0") 3650 mm (12'0")

8 Gehäusehöhe (Türen)

2500 mm (8'2") 2500 mm (8'2")

9 Oberwagenbreite

2540 mm (8'4") 2540 mm (8'4")

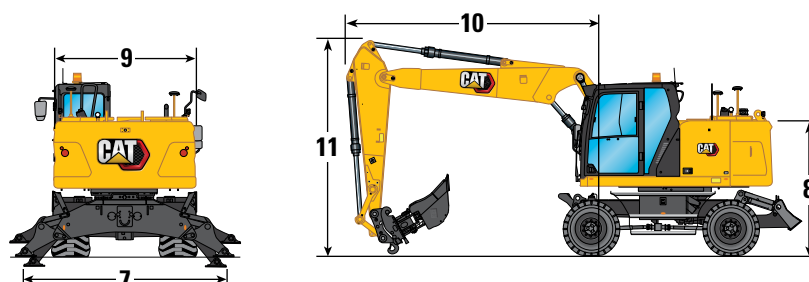
Stellung für die Straßenfahrt

10 Lenkrad bis Arbeitsausrüstung in Stellung für die Straßenfahrt

3210 mm (10'6") 3210 mm (10'6")

11 Höhe in Stellung für die Straßenfahrt

3980 mm (13'1") 3980 mm (13'1")



Mobilbagger M317 – Technische Daten

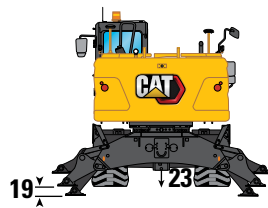
Abmessungen Laufwerk

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Angaben für Zwillings-Luftreifen 10.00-20.

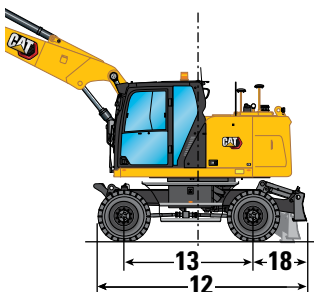
| Laufwerk | Schild hinten – Parallel* | Schild hinten – Radial | Schild hinten/ Abstützpratzen vorn | Abstützpratzen hinten/ Schild vorn | Abstützpratzen hinten/ Abstützpratzen vorn |
|---|---------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|
| 12 Gesamtlänge des Laufwerks | 4440 mm (14'7") | 4360 mm (14'4") | 5050 mm (16'7") | 5050 mm (16'7") | 4955 mm (16'3") |
| 13 Radstand | 2700 mm (8'10") | 2550 mm (8'4") | 2700 mm (8'10") | 2700 mm (8'10") | 2700 mm (8'10") |
| 14 Drehkranzlagermitte zur Hinterachse | 1250 mm (4'1") | 1100 mm (3'7") | 1250 mm (4'1") | 1250 mm (4'1") | 1250 mm (4'1") |
| Drehkranzlagermitte zur Hinterachse (Breitspurachsen) | 1250 mm (4'1") | 1100 mm (3'7") | — | — | — |
| 15 Drehkranzlagermitte zur Vorderachse | 1450 mm (4'9") | 1450 mm (4'9") | 1450 mm (4'9") | 1450 mm (4'9") | 1450 mm (4'9") |
| 16 Hinterachse bis Abstützpratzen hinten (Mitte) | — | — | — | 830 mm (2'9") | 830 mm (2'9") |
| 17 Vorderachse bis Abstützpratzen vorn (Mitte) | — | — | 875 mm (2'10") | — | 875 mm (2'10") |
| 18 Hinterachse auf Parallelschild (Ende) | 1200 mm (3'11") | — | 1200 mm (3'11") | — | — |
| Hinterachse auf radiales Schild (Ende) | — | 1275 mm (4'2") | — | — | — |
| Vorderachse auf Parallelschild (Ende) | — | — | — | 1245 mm (4'1") | — |
| 19 Maximale Tiefe Abstützpratzen | — | — | 120 mm (0'5") | 120 mm (0'5") | 120 mm (0'5") |
| 20 Schildbreite (Standardachsen) | 2540 mm (8'4") | 2540 mm (8'4") | 2540 mm (8'4") | 2540 mm (8'4") | — |
| Schildbreite (Breitspurachsen) | 2750 mm (9'0") | 2740 mm (9'0") | 2750 mm (9'0") | 2750 mm (9'0") | — |
| Maximale Schildtiefe unter Bodenhöhe | 130 mm (0'5") | 120 mm (0'5") | 130 mm (0'5") | 130 mm (0'5") | — |
| Bodenfreiheit | | | | | |
| Lichte Höhe unterste Trittstufe | 405 mm (1'4") | 405 mm (1'4") | 405 mm (1'4") | 405 mm (1'4") | 405 mm (1'4") |
| 21 Lichte Höhe Abstützpratzen | 325 mm (1'1") | 325 mm (1'1") | 325 mm (1'1") | 325 mm (1'1") | 325 mm (1'1") |
| 22 Schildhub (parallel) | 495 mm (1'7") | — | 495 mm (1'7") | 495 mm (1'7") | — |
| Schildhub (radial) | — | 475 mm (1'7") | 475 mm (1'7") | 475 mm (1'7") | — |
| 23 Lichte Höhe bis Achse | 360 mm (1'2") | 360 mm (1'2") | 360 mm (1'2") | 360 mm (1'2") | 360 mm (1'2") |

* Die Abmessungen für Schild hinten, Anhänger entsprechen den Abmessungen für Schild hinten (parallel).

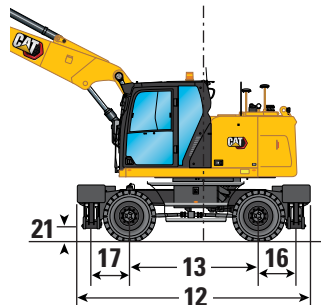
Maximaler Reifenhub mit vollständig abgesenkten Abstützpratzen



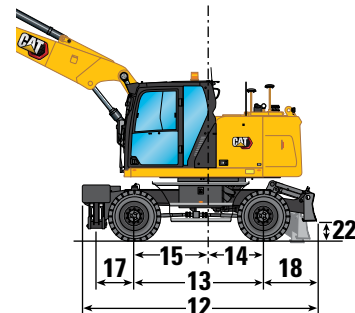
Laufwerk nur mit Raupe



Laufwerk mit 2 Sätzen Abstützpratzen

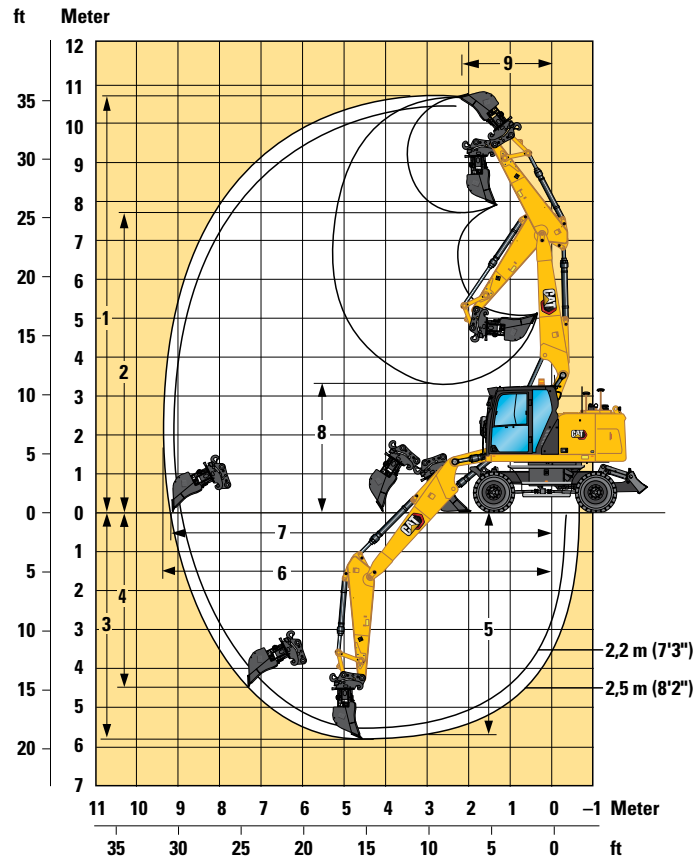


Unterwagen mit 1 Paar Abstützpratzen und Schild



Arbeitsbereiche

Bei allen Angaben zu Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte. Angaben für Zwillings-Luftreifen 10.00-20.



Auslegeroption

Verstellausleger 5,2 m (17'1")

| Stieloptionen | 2,2 m (7'3") | 2,5 m (8'2") |
|---|--|--|
| 1 Maximale Einstechhöhe | 10.520 mm (34'6") | 10.740 mm (35'3") |
| 2 Max. Ladehöhe | 7560 mm (24'10") | 7770 mm (25'6") |
| 3 Maximale Grabtiefe | 5460 mm (17'11") | 5750 mm (18'10") |
| 4 Max. Grabtiefe an der Vertikalwand | 4230 mm (13'11") | 4450 mm (14'7") |
| 5 Max. Grabtiefe bei Sohlenlänge 2440 mm (8'0") | 5350 mm (17'7") | 5640 mm (18'6") |
| 6 Maximale Reichweite | 9140 mm (30'0") | 9390 mm (30'10") |
| 7 Max. Reichweite auf Standebene | 8960 mm (29'5") | 9210 mm (30'3") |
| 8 Min. Ladehöhe | 3780 mm (12'5") | 3430 mm (11'3") |
| 9 Mindestfrontschwenkradius | 2150 mm (7'1") | 2180 mm (7'2") |
| Losbrechkraft (ISO) | 119 kN (26.752 lbf) | 119 kN (26.752 lbf) |
| Reißkraft (ISO) | 75 kN (16.861 lbf) | 70 kN (15.737 lbf) |
| Löffeltyp | GD | GD |
| Schaufelinhalt | 0,8 m ³ (1,05 yd ³) | 0,8 m ³ (1,05 yd ³) |
| Löffelschwenkradius (Bolzenbefestigung) | 1378 mm (4'6") | 1378 mm (4'6") |
| Löffelschwenkradius (Schnellwechsler) | 1484 mm (4'10") | 1484 mm (4'10") |

Bereichswerte gelten mit Laufwerk (Parallel-Planierschild) und Zwillingsluftreifen (10.00-20).

















Bereichswerte wurden mit GD-Löffel und CW-Schnellwechsler mit einem Durchschwenkradius von 1484 mm (4'10") berechnet.

Kraftangaben wurden mit eingeschalteter Schwerlast-Hubfunktion, einem GD-Löffel (Bolzenbefestigung) und einem Durchschwenkradius von 1378 mm (4'6") berechnet.

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Hubkapazitäten – Verstellausleger, 2,2 m Stiel

Alle Werte sind in kg, Arbeitswerkzeug: keins, Löffelzylinder und Löffelumlenkung installiert, Kontergewicht: 4300 kg, Schwerlastfunktion aktiviert.

|  Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen) |  Last bei Frontauslage |  Last bei Heckauslage |  Last bei Seitenauslage |  Höhe bis Stielkopfbolzen |  | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| | | | | | 3000 mm | | | 4500 mm | | | 6000 mm | | | 7500 mm | | |  | |
|  | Laufwerkconfiguration | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | |
| 9000 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | | | | | | | | | | | *8450 | *8450 | *8450 | 1500 |
| 7500 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *4950 | 4750 | 4250 | | | | | | | | *3800 | *3800 | 3650 | 4890 |
| 6000 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *4950 | 4800 | 4300 | 4350 | 2950 | 2600 | | | | | *3100 | 2650 | 2350 | 6310 |
| 4500 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *5950 | 4550 | 4050 | 4300 | 2900 | 2550 | | | | | *2900 | 2100 | 1900 | 7130 |
| 3000 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 6400 | 4150 | 3700 | 4150 | 2750 | 2400 | 2900 | 1900 | 1700 | | *2800 | 1900 | 1650 | 7560 |
| 1500 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 6050 | 3850 | 3350 | 3950 | 2600 | 2250 | 2850 | 1850 | 1650 | 2750 | 1800 | 1600 | | 7660 |
| 0 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 5850 | 3650 | 3200 | 3850 | 2450 | 2150 | | | | 2850 | 1850 | 1600 | | 7450 |
| -1500 mm | Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | *6050 | *6050 | 5850 | 5850 | 3650 | 3200 | 3800 | 2450 | 2150 | | | | 3200 | 2050 | 1800 | | 6900 |

*Begrenzt durch die Hydraulikkraft und nicht durch die Kipplast.



















Pendelachse muss verriegelt werden. Alle Werte verringern sich um das Gewicht des gesamten Hebezeugs. Alle Hubkapazitäten gemäß ISO 10567:2007 berechnet und festgelegt. Die Nennlasten betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Schwerlasthubfunktion EIN. Die Hubvermögen gelten für eine auf festem, ebenem Grund stehende Maschine. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelzapfen-Befestigungsbolzens am Stiel. Traglast wird mit vollständig herausgezogenem VA-Zylinder berechnet. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

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

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Hubkapazitäten – Verstellausleger, Stiel 7'3"

Alle Werte sind in lb, Arbeitswerkzeug: keins, Löffelzylinder und Löffelumlenkung installiert, Kontergewicht: 9460 lb, Schwerlastfunktion aktiviert.

|  Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen) |  Last bei Frontauslage |  Last bei Heckauslage |  Last bei Seitenauslage |  Höhe bis Stielkopfbolzen |  | | | | | | | | | | | | ft |
|--|---|--|--|--|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|-------|
| | | | | | 10' | | | 15' | | | 20' | | | 25' | | | |
| Laufwerkconfiguration | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| 25' | Freistehend | | | | *10.100 | *10.100 | 9100 | | | | | | | *8600 | *8600 | 8400 | 15,55 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *10.100 | *10.100 | *10.100 | | | | | | | *8600 | *8600 | *8600 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *10.300 | *10.300 | *10.300 | | | | | | | *8500 | *8500 | *8500 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *10.300 | *10.300 | *10.300 | | | | | | | *8500 | *8500 | *8500 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *10.100 | *10.100 | 10.000 | | | | | | | *8600 | *8600 | *8600 | |
| 20' | Freistehend | | | | *10.900 | 10.300 | 9200 | *8800 | 6300 | 5600 | | | | *6900 | 6000 | 5300 | 20,47 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *10.900 | *10.900 | 10.300 | *8800 | *8800 | 6300 | | | | *6900 | *6900 | 6000 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *10.900 | *10.900 | *10.900 | *8900 | *8900 | *8900 | | | | *6900 | *6900 | *6900 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *10.900 | *10.900 | *10.900 | *8900 | *8900 | *8900 | | | | *6900 | *6900 | *6900 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *10.900 | 10.400 | 10.200 | *8800 | 6300 | 6200 | | | | *6900 | 6000 | 5900 | |
| 15' | Freistehend | | | | *12.800 | 9800 | 8800 | 8200 | 6200 | 5500 | | | | *6400 | 4700 | 4200 | 23,29 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *12.800 | *12.800 | 9800 | 9200 | *10.800 | 6200 | | | | *6400 | *6400 | 4700 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *12.900 | *12.900 | *12.900 | *10.800 | *10.800 | 9800 | | | | *6400 | *6400 | *6400 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *12.900 | *12.900 | *12.900 | *10.800 | *10.800 | *10.800 | | | | *6400 | *6400 | *6400 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *12.800 | 9900 | 9700 | 9300 | 6200 | 6100 | | | | *6400 | 4700 | 4700 | |
| 10' | Freistehend | | | | 13.800 | 9000 | 8000 | 8900 | 5900 | 5200 | | | | *6200 | 4100 | 3700 | 24,77 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 13.800 | *15.400 | 9000 | 8900 | *11.400 | 5900 | | | | *6200 | *6200 | 4200 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *15.400 | *15.400 | 14.800 | *11.400 | *11.400 | 9500 | | | | *6200 | *6200 | *6200 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *15.400 | *15.400 | *15.400 | *11.400 | *11.400 | *11.400 | | | | *6200 | *6200 | *6200 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 13.900 | 9100 | 8900 | 9000 | 5900 | 5800 | | | | *6200 | 4200 | 4100 | |
| 5' | Freistehend | | | | 13.000 | 8300 | 7200 | 8500 | 5600 | 4900 | 6100 | 4000 | 3500 | 6100 | 3900 | 3500 | 25,13 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 13.000 | *16.800 | 8300 | 8500 | *12.200 | 5600 | 6100 | *7400 | 4000 | 6100 | *6400 | 4000 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.800 | *16.800 | 13.900 | *12.200 | *12.200 | 9100 | *7400 | *7400 | 6600 | *6400 | *6400 | *6400 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.800 | *16.800 | *16.800 | *12.200 | *12.200 | 11.100 | *7400 | *7400 | *7400 | *6400 | *6400 | *6400 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 13.100 | 8300 | 8200 | 8600 | 5600 | 5500 | 6200 | 4000 | 3900 | 6100 | 4000 | 3900 | |
| 0' | Freistehend | | | | 12.600 | 7900 | 6900 | 8300 | 5300 | 4700 | | | | 6300 | 4100 | 3600 | 24,44 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 12.600 | *16.500 | 7900 | 8300 | *12.000 | 5400 | | | | 6200 | *6900 | 4100 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.500 | *16.500 | 13.500 | *12.000 | *12.000 | 8900 | | | | *7000 | *7000 | 6700 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.500 | *16.500 | *16.500 | *12.000 | *12.000 | 10.800 | | | | *7000 | *7000 | *7000 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 12.700 | 8000 | 7800 | 8400 | 5400 | 5300 | | | | 6300 | 4100 | 4000 | |
| -5' | Freistehend | *13.900 | *13.900 | 12.600 | 12.600 | 7900 | 6900 | 8200 | 5300 | 4600 | | | | 7000 | 4600 | 4000 | 22,60 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | *13.900 | *13.900 | *13.900 | 12.500 | *14.400 | 7900 | 8200 | *10.500 | 5300 | | | | 7000 | *8000 | 4600 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | *14.100 | *14.100 | *14.100 | *14.400 | *14.400 | 13.500 | *10.400 | *10.400 | 8900 | | | | *8000 | *8000 | 7600 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | *14.100 | *14.100 | *14.100 | *14.400 | *14.400 | *14.400 | *10.400 | *10.400 | *10.400 | | | | *8000 | *8000 | *8000 | |
| | Freistehend – Breitachsen | *13.900 | *13.900 | *13.900 | 12.700 | 7900 | 7800 | 8300 | 5300 | 5200 | | | | 7100 | 4600 | 4500 | |

*Begrenzt durch die Hydraulikkraft und nicht durch die Kipplast.

Pendelachse muss verriegelt werden. Alle Werte verringern sich um das Gewicht des gesamten Hebezeugs. Alle Hubkapazitäten gemäß ISO 10567:2007 berechnet und festgelegt. Die Nennlasten betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Schwerlasthubfunktion EIN. Die Hubvermögen gelten für eine auf festem, ebenem Grund stehende Maschine. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelzapfen-Befestigungsbolzens am Stiel. Traglast wird mit vollständig herausgezogenem VA-Zylinder berechnet. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungsstellen zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

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

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Hubkapazitäten – Verstellausleger, Stiel 2,5 m

Alle Werte sind in kg, Arbeitswerkzeug: keins, Löffelzylinder und Löffelumlenkung installiert, Kontergewicht: 4300 kg, Schwerlastfunktion aktiviert.

| Laufwerkconfiguration | Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen) | | | Last bei Frontauslage | | | Last bei Heckauslage | | | Last bei Seitenauslage | | | Höhe bis Stielkopfbolzen | | | |
|--|--|---------|---------|-----------------------|---------|---------|----------------------|---------|---------|------------------------|---------|---------|--------------------------|---------|---------|---------|
| | 3000 mm | 4500 mm | 6000 mm | 7500 mm | 3000 mm | 4500 mm | 6000 mm | 7500 mm | 3000 mm | 4500 mm | 6000 mm | 7500 mm | 3000 mm | 4500 mm | 6000 mm | 7500 mm |
| 9000 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | | | | | | | | | | *4950 | *4950 | *4950 | 2570 |
| 7500 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *4350 | *4350 | 4350 | | | | | | | *3050 | *3050 | *3050 | 5280 |
| 6000 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *4300 | *4300 | *4300 | *4050 | 3000 | 2700 | | | | *2600 | *2500 | *2200 | 6610 |
| 4500 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *5150 | 4650 | 4100 | 4350 | 2900 | 2600 | | | | *2450 | 2000 | 1800 | 7400 |
| 3000 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 6500 | 4250 | 3750 | 4150 | 2750 | 2450 | 2950 | 1900 | 1700 | *2450 | 1800 | 1600 | 7810 |
| 1500 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 6100 | 3900 | 3400 | 4000 | 2600 | 2300 | 2850 | 1850 | 1650 | *2550 | 1700 | 1500 | 7900 |
| 0 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | 5900 | 3700 | 3200 | 3850 | 2500 | 2150 | 2800 | 1800 | 1600 | 2700 | 1750 | 1550 | 7700 |
| -1500 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | *6300 | *6300 | 5800 | 5850 | 3650 | 3150 | 3800 | 2450 | 2150 | | | | 3000 | 1950 | 1700 | 7170 |
| -3000 mm Freistehend Front leer – Planierschild hinten – abgestützt Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt Freistehend – Breitachsen | | | | *5250 | 3700 | 3250 | | | | | | | *5250 | 3700 | | |

*Begrenzt durch die Hydraulikkraft und nicht durch die Kipplast.




















Pendelachse muss verriegelt werden. Alle Werte verringern sich um das Gewicht des gesamten Hebezeugs. Alle Hubkapazitäten gemäß ISO 10567:2007 berechnet und festgelegt. Die Nennlasten betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Schwerlasthubfunktion EIN. Die Hubvermögen gelten für eine auf festem, ebenem Grund stehende Maschine. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelzapfen-Befestigungsbolzens am Stiel. Traglast wird mit vollständig herausgezogenem VA-Zylinder berechnet. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

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

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Hubkapazitäten – Verstellausleger, Stiel 8'2"

Alle Werte sind in lb, Arbeitswerkzeug: keins, Löffelzylinder und Löffelumlenkung installiert, Kontergewicht: 9460 lb, Schwerlastfunktion aktiviert.

|  Last bei maximaler Reichweite (Stielkopf/Löffelbolzen) |  Last bei Frontauslage |  Last bei Heckauslage |  Last bei Seitenauslage |  Höhe bis Stielkopfbolzen |  | | | | | | | | | | | | ft | |
|--|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|---|
| | | | | | 10' | | | 15' | | | 20' | | | 25' | | | |  |
| Laufwerkconfiguration | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |
| 25' | Freistehend | | | | *9400 | *9400 | 9300 | | | | | | | | *6800 | *6800 | *6800 | 16,86 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *9400 | *9400 | *9400 | | | | | | | | *6800 | *6800 | *6800 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *9400 | *9400 | *9400 | | | | | | | | *6800 | *6800 | *6800 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *9400 | *9400 | *9400 | | | | | | | | *6800 | *6800 | *6800 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *9400 | *9400 | *9400 | | | | | | | | *6800 | *6800 | *6800 | |
| 20' | Freistehend | | | | *9500 | *9500 | 9400 | *8600 | 6400 | 5700 | | | | | *5800 | 5600 | 5000 | 21,49 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *9500 | *9500 | *9500 | *8600 | *8600 | 6400 | | | | | *5800 | *5800 | 5600 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *9500 | *9500 | *9500 | *8600 | *8600 | *8600 | | | | | *5800 | *5800 | *5800 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *9500 | *9500 | *9500 | *8600 | *8600 | *8600 | | | | | *5800 | *5800 | *5800 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *9500 | *9500 | *9500 | *8600 | 6400 | 6300 | | | | | *5800 | 5600 | 5500 | |
| 15' | Freistehend | | | | *11.200 | 10.000 | 8900 | 9300 | 6300 | 5600 | | | | | *5400 | 4500 | 4000 | 24,18 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *11.200 | *11.200 | 10.000 | 9300 | *10.600 | 6300 | | | | | *5400 | *5400 | 4500 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *11.200 | *11.200 | *11.200 | *10.600 | *10.600 | 9900 | | | | | *5400 | *5400 | *5400 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *11.200 | *11.200 | *11.200 | *10.600 | *10.600 | *10.600 | | | | | *5400 | *5400 | *5400 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *11.200 | 10.000 | 9900 | 9400 | 6300 | 6200 | | | | | *5400 | 4500 | 4400 | |
| 10' | Freistehend | | | | 14.000 | 9200 | 8100 | 9000 | 6000 | 5300 | 6300 | 4100 | 3600 | | *5400 | 4000 | 3500 | 25,59 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 14.000 | *14.900 | 9200 | 8900 | *11.200 | 6000 | *7600 | 4100 | | | *5400 | *5400 | 4000 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *15.000 | *15.000 | 14.900 | *11.200 | *11.200 | 9600 | *7600 | *7600 | 6700 | | *5400 | *5400 | *5400 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *15.000 | *15.000 | *15.000 | *11.200 | *11.200 | *11.200 | *7600 | *7600 | *7600 | | *5400 | *5400 | *5400 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 14.100 | 9200 | 9000 | *9000 | 6000 | 5900 | 6300 | 4100 | 4100 | | *5400 | 4000 | 3900 | |
| 5' | Freistehend | | | | 13.100 | 8400 | 7300 | 8600 | 5600 | 4900 | 6100 | 4000 | 3500 | | *5600 | 3800 | 3300 | 25,92 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 13.100 | *16.700 | 8400 | 8500 | *12.100 | 5600 | 6100 | 9300 | 4000 | | *5600 | *5600 | 3800 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.700 | *16.700 | 14.000 | *12.100 | *12.100 | 9200 | *9300 | *9300 | 6600 | | *5600 | *5600 | *5600 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.700 | *16.700 | *16.700 | *12.100 | *12.100 | 11.100 | *9300 | *9300 | 8000 | | *5600 | *5600 | *5600 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 13.200 | 8400 | 8300 | 8600 | 5600 | 5500 | 6200 | 4000 | 4000 | | *5600 | 3800 | 3700 | |
| 0' | Freistehend | | | | 12.600 | 8000 | 6900 | 8300 | 5300 | 4700 | 6000 | 3900 | 3400 | | 6000 | 3800 | 3400 | 25,26 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | 12.600 | *16.700 | 8.000 | 8300 | *12.100 | 5400 | 6000 | *7800 | 3900 | | 5900 | *6100 | 3900 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.700 | *16.700 | 13.600 | *12.100 | *12.100 | 8900 | *7700 | *7700 | 6500 | | *6100 | *6100 | *6100 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *16.700 | *16.700 | *16.700 | *12.100 | *12.100 | 10.900 | *7700 | *7700 | *7700 | | *6100 | *6100 | *6100 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | 12.800 | 8000 | 7800 | 8400 | 5400 | 5300 | 6100 | 3900 | 3900 | | 6000 | 3900 | 3800 | |
| -5' | Freistehend | | | | *14.400 | *14.400 | 12.500 | 12.500 | 7900 | 6800 | 8200 | 5300 | 4600 | | 6600 | 4300 | 3700 | 23,49 |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *14.400 | *14.400 | *14.400 | 12.500 | *15.000 | 7900 | 8200 | *10.900 | 5300 | | 6600 | *7200 | 4300 | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *14.600 | *14.600 | *14.600 | *14.900 | *14.900 | 13.500 | *10.900 | *10.900 | 8800 | | *7200 | *7200 | 7100 | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *14.600 | *14.600 | *14.600 | *14.900 | *14.900 | *14.900 | *10.900 | *10.900 | 10.800 | | *7200 | *7200 | *7200 | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *14.400 | *14.400 | 14.300 | 12.600 | 7900 | 7700 | 8300 | 5300 | 5200 | | 6700 | 4300 | 4200 | |
| -10' | Freistehend | | | | *11.300 | 8000 | 7000 | | | | | | | | | | | |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *11.300 | *11.300 | 8000 | | | | | | | | | | | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *11.200 | *11.200 | *11.200 | | | | | | | | | | | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *11.200 | *11.200 | *11.200 | | | | | | | | | | | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *11.300 | 8000 | 7900 | | | | | | | | | | | |
| -15' | Freistehend | | | | *12.500 | 10.500 | 8000 | | | | | | | | | | | |
| | Front leer – Planierschild hinten – abgestützt | | | | *12.500 | *12.500 | 9100 | | | | | | | | | | | |
| | Frontplanierschild – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *12.500 | *12.500 | *12.500 | | | | | | | | | | | |
| | Abstützpratzen vorne – Abstützpratzen hinten – abgestützt | | | | *12.500 | *12.500 | *12.500 | | | | | | | | | | | |
| | Freistehend – Breitachsen | | | | *12.500 | 10.600 | 8900 | | | | | | | | | | | |

*Begrenzt durch die Hydraulikkraft und nicht durch die Kipplast.

Pendelachse muss verriegelt werden. Alle Werte verringern sich um das Gewicht des gesamten Hebezeugs. Alle Hubkapazitäten gemäß ISO 10567:2007 berechnet und festgelegt. Die Nennlasten betragen maximal 87 % der hydraulischen Traglast oder 75 % der Kipplast. Schwerlasthubfunktion EIN. Die Hubvermögen gelten für eine auf festem, ebenem Grund stehende Maschine. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelzapfen-Befestigungsbolzens am Stiel. Traglast wird mit vollständig herausgezogenem VA-Zylinder berechnet. Der Einsatz von Arbeitsgeräte-Anbringungspunkten zum Umschlagen bzw. Heben von Objekten kann die Hubleistung der Maschine beeinflussen.

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

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität

Wegen spezieller Löffelversionen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

| Umlenkung | Breite | | Kapazität | | Gewicht | | Füllung | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatrizen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatrizen abgesenkt | Vollständig abgestützt | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatrizen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatrizen abgesenkt | Vollständig abgestützt | | |
|--|--------|------|----------------|------------------|---------|------|---------|-------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|-------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|------|------|
| | mm | in | m ³ | yd. ³ | kg | lb | % | | | | | | | | | | | | | | |
| Bolzenbefestigung (kein Schnellwechsler) | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| General Duty | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 440 | 969 | 100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 546 | 1203 | 100 | ⊖ | ● | ⊙ | ● | ● | ● | ⊖ | ⊙ | ⊙ | ● | ● | ● | |
| | 316 | 1200 | 48 | 0,91 | 1,19 | 658 | 1450 | 100 | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ● | ◇ | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | |
| Grabenräumlöffel | 316 | 2000 | 78 | 0,94 | 1,23 | 723 | 1594 | 100 | ◇ | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 316 | 2000 | 79 | 0,86 | 1,12 | 1028 | 2266 | 100 | X | ◇ | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 1531 | 1790 | 1759 | 3031 | 3116 | 3824 | 1447 | 1694 | 1665 | 2882 | 2963 | 3636 |
| | | | | | | | | | lb | 3376 | 3945 | 3878 | 6683 | 6870 | 8430 | 3191 | 3735 | 3671 | 6354 | 6531 | 8016 |

| Mit Schnellwechsler mit Bolzengreifer | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|------|----|------|------|------|-------------|-----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | | | | | | | | | |
| General Duty | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 440 | 969 | 100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ⊙ | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 546 | 1203 | 100 | ◇ | ⊖ | ○ | ● | ● | ● | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ● | |
| | 316 | 1200 | 48 | 0,91 | 1,19 | 658 | 1450 | 100 | X | ◇ | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Grabenräumlöffel | 316 | 2000 | 78 | 0,94 | 1,23 | 723 | 1594 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ● | ● | |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 316 | 2000 | 79 | 0,86 | 1,12 | 1028 | 2266 | 100 | X | X | X | ⊙ | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ⊙ | ● | |
| Maximale Belastung mit Wechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 1200 | 1459 | 1428 | 2701 | 2785 | 3493 | 1116 | 1363 | 1334 | 2551 | 2632 | 3305 |
| | | | | | | | | | lb | 2647 | 3216 | 3148 | 5954 | 6141 | 7701 | 2461 | 3006 | 2941 | 5625 | 5802 | 7287 |

Maximales Materialschüttgewicht:

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

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 ausgeführter Arbeitsausrüstung mit eingezogenem Löffel.

Löffelinhalt gemäß ISO 7451:2007.

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 Ausbrennen, Ausbrechen, Verdrehen und verkürzt die Lebensdauer von Ausleger und Stiel.

(Forts. nächste Seite)

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

Wegen spezieller Löffelversionen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

| Umlenkung | Breite | | Kapazität | | Gewicht | | Füllung | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstütpratzen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstütpratzen abgesenkt | Vollständig abgestützt | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstütpratzen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstütpratzen abgesenkt | Vollständig abgestützt | |
|---|--------|------|----------------|------------------|---------|------|---------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|------|
| | mm | in | m ³ | yd. ³ | kg | lb | | | | | | | | | | | | | | % |
| Mit Wechsler CW-30 | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| General Duty | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 439 | 967 | 100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 750 | 30 | 0,49 | 0,64 | 475 | 1047 | 100 | ⊙ | ● | ● | ● | ● | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 534 | 1177 | 100 | ○ | ⊖ | ⊖ | ● | ● | ◇ | ⊖ | ⊖ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 1100 | 43 | 0,80 | 1,04 | 593 | 1307 | 100 | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ● | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 1200 | 48 | 0,90 | 1,18 | 646 | 1423 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| GD – Vorsteckmesser | 316 | 996 | 39,2 | 0,70 | 0,93 | 586 | 1291 | 100 | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 1200 | 47 | 0,91 | 1,19 | 672 | 1481 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 690 | 27 | 0,47 | 0,61 | 476 | 1049 | 100 | ⊙ | ● | ● | ● | ● | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 790 | 31 | 0,56 | 0,73 | 509 | 1122 | 100 | ⊖ | ⊙ | ⊙ | ● | ● | ○ | ⊙ | ⊖ | ● | ● | ● | ● |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 316 | 1800 | 72 | 0,78 | 1,02 | 1048 | 2310 | 100 | X | X | X | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 2000 | 79 | 0,86 | 1,13 | 1111 | 2449 | 100 | X | X | X | ⊙ | ● | X | X | X | ⊙ | ⊙ | ● | ● |
| Maximale Belastung mit Wechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 1319 | 1578 | 1547 | 2819 | 2904 | 3612 | 1235 | 1482 | 1453 | 2670 | 2751 | 3424 |
| | | | | | | | | lb | 2909 | 3478 | 3410 | 6216 | 6403 | 7963 | 2723 | 3268 | 3203 | 5887 | 6064 | 7549 |

| Umlenkung | Breite | | Kapazität | | Gewicht | | Füllung | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstütpratzen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstütpratzen abgesenkt | Vollständig abgestützt | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstütpratzen und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstütpratzen abgesenkt | Vollständig abgestützt | |
|---|--------|------|----------------|------------------|---------|------|---------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------|--|---|------------------------|------|
| | mm | in | m ³ | yd. ³ | kg | lb | | | | | | | | | | | | | | % |
| Mit Wechsler CW-30S | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| General Duty | 316 | 600 | 24 | 0,35 | 0,46 | 423 | 932 | 100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 750 | 30 | 0,49 | 0,64 | 471 | 1038 | 100 | ⊙ | ● | ● | ● | ● | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 900 | 36 | 0,62 | 0,81 | 534 | 1177 | 100 | ○ | ⊖ | ⊖ | ● | ● | ⊖ | ⊖ | ⊖ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 1100 | 43 | 0,80 | 1,04 | 593 | 1307 | 100 | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| | 316 | 1200 | 48 | 0,91 | 1,18 | 646 | 1423 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| Heavy Duty | 316 | 1200 | 48 | 0,91 | 1,18 | 663 | 1461 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | ● |
| Schwenkbare Grabenräumlöffel | 316 | 2000 | 79 | 0,86 | 1,13 | 1092 | 2407 | 100 | X | X | X | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ⊙ | ● | ● |
| Maximale Belastung mit Wechsler (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 1327 | 1586 | 1555 | 2827 | 2912 | 3620 | 1243 | 1490 | 1461 | 2678 | 2759 | 3432 |
| | | | | | | | | lb | 2926 | 3496 | 3428 | 6233 | 6420 | 7980 | 2741 | 3286 | 3221 | 5905 | 6082 | 7567 |

Maximales Materialschüttgewicht:

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

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.

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

(Forts. nächste Seite)

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

Wegen spezieller Löffelversionen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

| Umlenkung | Breite | | Kapazität | | Gewicht | | Füllung | Freistehend | Hinteres Planierschild abgeseht | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatzen und hinteres Frontplanierschild abgeseht | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatzen abgeseht | Vollständig abgestützt | Freistehend | Hinteres Planierschild abgeseht | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatzen und hinteres Frontplanierschild abgeseht | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatzen abgeseht | Vollständig abgestützt | | |
|--|--------|------|----------------|------------------|---------|-----|---------|-------------|---------------------------------|--------------------------|---|--|------------------------|-------------|---------------------------------|--------------------------|---|--|------------------------|------|------|
| | mm | in | m ³ | yd. ³ | kg | lb | | | | | | | | | | | | | | % | |
| Kein Maschinenschnellwechsler, TRS14 CW30 | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1700 | 67 | 0,65 | 0,85 | 634 | 1397 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Grabenaushub – General Duty | 316 | 660 | 26 | 0,45 | 0,59 | 395 | 871 | 100 | ◇ | ⊖ | ⊖ | ● | ● | ● | X | ○ | ○ | ● | ● | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 809 | 1068 | 1037 | 2309 | 2394 | 3102 | 725 | 972 | 943 | 2160 | 2241 | 2914 | |
| | | | | | | | | lb | 1784 | 2354 | 2286 | 5091 | 5278 | 6838 | 1599 | 2144 | 2079 | 4763 | 4940 | 6425 | |
| Kein Maschinenschnellwechsler, TRS14 CW30S | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1600 | 63 | 0,75 | 0,98 | 595 | 1311 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 855 | 1114 | 1083 | 2355 | 2440 | 3148 | 771 | 1018 | 989 | 2206 | 2287 | 2960 | |
| | | | | | | | | lb | 1886 | 2455 | 2387 | 5193 | 5380 | 6940 | 1700 | 2245 | 2180 | 4864 | 5041 | 6526 | |
| Kein Maschinenschnellwechsler, TRS14 S60 | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1500 | 59 | 0,52 | 0,68 | 511 | 1127 | 100 | ◇ | ○ | ○ | ● | ● | ● | X | ○ | ◇ | ● | ● | ● | |
| | 316 | 1500 | 59 | 0,65 | 0,85 | 535 | 1179 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | X | ◇ | X | ● | ● | ● | |
| | 316 | 1600 | 63 | 0,75 | 0,98 | 576 | 1270 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Grabenaushub – General Duty | 316 | 540 | 21 | 0,33 | 0,43 | 320 | 706 | 100 | ⊙ | ● | ● | ● | ● | ● | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | | | | | | | | kg | 956 | 1215 | 1184 | 2456 | 2541 | 3249 | 872 | 1119 | 1090 | 2307 | 2388 | 3061 |
| | | | | | | | | | lb | 2108 | 2678 | 2610 | 5415 | 5602 | 7162 | 1923 | 2468 | 2403 | 5087 | 5264 | 6749 |
| CW30, TRS14 CW30 | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1700 | 67 | 0,65 | 0,85 | 634 | 1397 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Grabenaushub – General Duty | 316 | 660 | 26 | 0,45 | 0,59 | 395 | 871 | 100 | X | ◇ | ◇ | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | kg | 583 | 842 | 811 | 2083 | 2168 | 2876 | 499 | 746 | 717 | 1934 | 2015 | 2688 | |
| | | | | | | | | lb | 1286 | 1855 | 1788 | 4593 | 4780 | 6340 | 1101 | 1645 | 1581 | 4264 | 4441 | 5926 | |

Maximales Materialschüttgewicht:

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

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.

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

(Forts. nächste Seite)

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Löffel – technische Daten und Kompatibilität (Fortsetzung)

Wegen spezieller Löffelversionen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.

| | Umlenkung | Breite | | Kapazität | | Gewicht | | Füllung | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatrien und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatrien abgesenkt | Vollständig abgestützt | Freistehend | Hinteres Planierschild abgesenkt | Freistehend – Breitachse | Vorderer Abstützpatrien und hinteres Frontplanierschild abgesenkt | Frontplanierschild und hinterer Abstützpatrien abgesenkt | Vollständig abgestützt | |
|--|-----------|--------|----|----------------|------------------|---------|------|---------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------|---|--|------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------|---|--|------------------------|------|
| | | mm | in | m ³ | yd. ³ | kg | lb | | | | | | | | | | | | | | % |
| CW30S, TRS14 CW30S | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1600 | 63 | 0,75 | 0,98 | 595 | 1311 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ⊙ | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 658 | 917 | 886 | 2158 | 2243 | 2951 | 574 | 821 | 792 | 2009 | 2090 | 2763 |
| | | | | | | | | | lb | 1451 | 2021 | 1953 | 4759 | 4945 | 6506 | 1266 | 1811 | 1746 | 4430 | 4607 | 6092 |
| S60, TRS14 S60 | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1600 | 63 | 0,80 | 1,05 | 551 | 1215 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Aushub – General Duty | 316 | 1100 | 43 | 0,70 | 0,92 | 559 | 1232 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| | 316 | 1100 | 43 | 0,80 | 1,05 | 580 | 1279 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ● | ● | |
| Grabenaushub – General Duty | 316 | 540 | 20 | 0,35 | 0,46 | 283 | 624 | 100 | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ○ | ⊙ | ⊙ | ● | ● | ● | | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 815 | 1074 | 1043 | 2315 | 2400 | 3108 | 731 | 978 | 949 | 2166 | 2247 | 2920 |
| | | | | | | | | | lb | 1797 | 2367 | 2299 | 5105 | 5292 | 6852 | 1612 | 2157 | 2092 | 4776 | 4953 | 6438 |
| HCS65, TRS14 HCS65 | | | | | | | | | Verstellausleger | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | R2.2 (7'3") | | | | | | R2.5 (8'2") | | | | | | |
| Planieren – General Duty | 316 | 1600 | 63 | 0,80 | 1,05 | 573 | 1263 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ● | ● | |
| Grabenaushub – General Duty | 316 | 540 | 21 | 0,35 | 0,46 | 304 | 670 | 100 | ⊖ | ● | ● | ● | ● | ○ | ⊙ | ⊙ | ● | ● | ● | | |
| | 316 | 1100 | 43 | 0,70 | 0,92 | 581 | 1281 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ● | ● | ● | |
| Aushub – General Duty | 316 | 1100 | 43 | 0,80 | 1,05 | 601 | 1325 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ● | ● | |
| | 316 | 1100 | 43 | 0,80 | 1,05 | 601 | 1325 | 100 | X | X | X | ● | ● | ● | X | X | X | ⊙ | ● | ● | |
| Maximale Belastung mit Bolzenbefestigung (Nutzlast + Löffel) | | | | | | | | | kg | 598 | 857 | 826 | 2098 | 2183 | 2891 | 514 | 761 | 732 | 1949 | 2030 | 2703 |
| | | | | | | | | | lb | 1319 | 1888 | 1821 | 4626 | 4813 | 6373 | 1134 | 1679 | 1614 | 4297 | 4474 | 5959 |

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)
- X Nicht empfohlen

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.

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.

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung

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

Übereinstimmung
 * Nur Arbeitsbereich vorn
 Keine Übereinstimmung
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

ANBAUGERÄTE MIT BOLZENBEFESTIGUNG

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------|---------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H120 S | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G313 GC | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | G314 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3015 Flache Oberseite | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Mehrschalengreifer | GSH420-500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | |
| | GSH420-600 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | GSH420-750 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| | GSH520-500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | GSH520-600 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| | GSH520-750 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | GSV420-400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |
| | GSV420-500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ |
| | GSV420-600 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | GSV420-750 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| | GSV420-1250 | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | | |
| | GSV520 GC-400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ |
| | GSV520 GC-500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | |
| | GSV520 GC-600 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | GSV520 GC-750 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| | GSV520 GC-1250 | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | | |
| | GSV520-400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ |
| | GSV520-500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| | GSV520-600 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| | GSV520-750 | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | | |
| GSV520-1250 | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | ◇ | | | |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

(Forts. nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

* Nur Arbeitsbereich vorn

Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR CAT-SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|--------------------|-----------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |

SPEZIELLE CW-30s-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|-----------------------------|---------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G313 GC | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| | G314 | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE CW-30-SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|------------------------------------|------------------------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G313 GC | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* | |
| | G313 GC festes CAN | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |
| | G314 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* | |
| Mobile Schrott- und Abbruchscheren | S3015 Flache Oberseite | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

(Fortsetzung nächste Seite)

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

* Nur Arbeitsbereich vorn

Keine Übereinstimmung

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE S60

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|-----------------------------|-----------|---|------------------|---|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Kontergewicht | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 GC S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G313 GC | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS60

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|--------------------|--------|---|------------------|---|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Kontergewicht | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

SPEZIELLE SCHNELLWECHSELANBAUGERÄTE HCS65

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|--------------------|--------|---|------------------|---|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Kontergewicht | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | H115 S | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rotationsfräsen | RC15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |

(Fortsetzung nächste Seite)

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

* Nur Arbeitsbereich vorn

Keine Übereinstimmung

ANBAUGERÄTE FÜR TRS14 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/S60 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Stromkreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|-----------------------------|-----------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 GC S | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| | H110 S | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |
| Abbruch- und Sortiergreifer | G212 GC | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hämmer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen an den Hydraulikstrom finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS14 (S60 OBEN/S60 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Stromkreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|--------------------|-------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------------|----|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,50 m (8'2") | | 2,50 m (8'2") | | 2,50 m (8'2") | | 2,50 m (8'2") | |
| Verdichterplatten | CVP75 | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | ✓* |

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hämmer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen an den Hydraulikstrom finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS14 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/HCS60 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Stromkreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

| Laufwerk | | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild | |
|--------------------|--------|---|-------------------|---|-------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | | |
| Auslegerausführung | | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade | |
| Stiellänge | | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") |
| Hydraulikhämmer | H110 S | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hämmer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen an den Hydraulikstrom finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.

(Fortsetzung nächste Seite)

Mobilbagger M317 – Technische Daten

Anbaugeräte-Zuordnung (Fortsetzung)

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

Übereinstimmung

* Nur Arbeitsbereich vorn

ANBAUGERÄTE FÜR TRS14 (HCS60 OBEN/HCS60 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Stromkreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

| Laufwerk | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | Abstützpratzen vorn und hinten |
|--------------------|--|--|-----------------------------------|
| Kontergewicht | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) | 4300 kg (9460 lb) |
| Auslegerausführung | Gerade | Gerade | Gerade |
| Stiellänge | 2,50 m (8'2") | 2,50 m (8'2") | 2,50 m (8'2") |
| Verdichterplatten | CVP75 | ✓ | ✓ |

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hämmer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen an den Hydraulikstrom finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.

ANBAUGERÄTE FÜR TRS14 (BOLZENBEFESTIGUNG OBEN/HCS65 UNTEN)

Manche Anbaugeräte erfordern einen größeren Hydraulikstrom und eignen sich am besten für Maschinen mit HP2-Stromkreisen und einem Schwenkrotator mit einer Hochvolumen-Drehdurchführung. Prüfen Sie die hydraulischen Funktionen Ihrer Maschine und Ihres Schwenkrotators sowie die Anforderungen Ihres Anbaugeräts, um so eine Übereinstimmung zu gewährleisten.

| Laufwerk | Schild vorne; Abstützpratzen hinten | | Abstützpratzen vorne; Schild hinten | | Abstützpratzen vorn und hinten | | Hinterer Schild |
|--------------------|---|------------------|---|------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------|
| Kontergewicht | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) | | 4300 kg (9460 lb) |
| Auslegerausführung | Gerade | | Gerade | | Gerade | | Gerade |
| Stiellänge | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") | 2,50 m (8'2") | 2,20 m (7'3") |
| Verdichterplatten | CVP75 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓* |

ANMERKUNG: Verwenden Sie Hämmer an Schwenkrotatoren weniger als 10 % der jährlichen Betriebsstunden oder höchstens 200 Betriebsstunden im Jahr. Empfehlungen zu den Anforderungen an den Hydraulikstrom finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch Ihrer Maschine.

Standard- und Sonderausrüstung

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

| | Standard | Optional | | Standard | Optional |
|---|----------|----------|--|----------|----------|
| AUSLEGER, STIELE UND UMLENKMECHANISMEN | | | HYDRAULIKSYSTEM | | |
| Verstellausleger 5,2 m (17'1") | ✓ | | Antidriftventile für Ausleger, Stiel und Löffel | ✓ | |
| Stiel 2,5 m (8'2") | | ✓ | Ausleger-/Stielrohrbruchsicherung | ✓ | |
| Stiel 2,2 m (7'3") | | ✓ | Überlastwarnung | ✓ | |
| Löffelumlenkung, Baureihe 316 mit Lastöse | | ✓ | Elektronisches Hauptsteuerventil | ✓ | |
| Löffelumlenkung, Baureihe 316 (ohne Huböse) | | ✓ | Automatisches Aufwärmen des Hydrauliköls | ✓ | |
| ELEKTRISCHE ANLAGE | | | Element-Haupthydraulikfilter | ✓ | |
| LED-Scheinwerfer an Ausleger und Fahrerkabine | ✓ | | Ein-Schieber-Joysticks | | ✓ |
| Leuchten für Kameras auf dem Fahrwerk (Rechte Seite, linke Seite) und am Kontergewicht | ✓ | | Zwei-Schieber-Joysticks | | ✓ |
| Fahrscheinwerfer und Kontrollleuchten, vorn und hinten | ✓ | | Erweiterte Arbeitsgerätesteuerung (unidirektionaler/bidirektionaler Hochdruckfluss mit Driftreduktion) | ✓ | |
| Wartungsfreie Batterien | ✓ | | Sekundärer Zusatz-Hochdruckkreis (uni-/bidirektionaler Hochdruckfluss) | | ✓ |
| Zentraler Haupttrennschalter | ✓ | | Mitteldruck-Zusatzkreis (uni-/bidirektionaler Mitteldruckfluss) | | ✓ |
| Elektrische Betankungspumpe | | ✓ | Schwerlasthubmodus | ✓ | |
| MOTOR | | | Schnellwechlerkreis für speziellen CW-Schnellwechler | ✓ | |
| Cat-Dieselmotor C4.4 | ✓ | | SmartBoom™ | | ✓ |
| Leistungsstufenwahltaste | ✓ | | Hydraulische Schwingungsdämpfung | | ✓ |
| Leerlufttaste mit Motordrehzahlautomatik | ✓ | | Unterstützung für Cat-Schwenkrotator | | ✓ |
| Motordrehzahlautomatik und automatische Leerlaufabschaltung | ✓ | | Joystick-Lenkung | | ✓ |
| Betrieb bis zu einer Höhe von 3000 m (9840') über NN ohne Drosselung der Motorleistung. | ✓ | | Schwenkkreis mit eigener Pumpe | ✓ | |
| Kühlleistung bei hoher Umgebungstemperatur von bis zu 52°C (125°F) | ✓ | | Automatische Schwenkbremse | ✓ | |
| Kaltstartfähigkeit bis -18°C (0°F) | ✓ | | Biologisch abbaubares Hydrauliköl Cat BIO HYDO™ Advanced | | ✓ |
| Abgedichteter Luftfilter mit zwei Einsätzen und integriertem Vorreiniger | ✓ | | Anpassbare Ansprechempfindlichkeit der Hydraulik | ✓ | |
| Elektrische Kraftstoffentlüftungspumpe | ✓ | | Elektronischer Steuerschema-Umschalter | ✓ | |
| Bedarfsgesteuerter Kühlerlüfter | ✓ | | Zusatz-Hochdruckkreis | ✓ | |

(Forts. nächste Seite)

M317 Standard- und Sonderausrüstung

Standard- und Sonderausrüstung (Fortsetzung)

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

| | Standard | Optional | | Standard | Optional |
|--|----------|----------|--|----------|----------|
| SICHERHEIT | | | LAUFWERK UND AUFBAU | | |
| Heck- und Seitenkamera rechts | ✓ | | Allradantrieb | ✓ | |
| Rundumsicht | | ✓ | Automatische Bremsen-/Achsen Sperre | ✓ | |
| Weitwinkelspiegel | ✓ | | Kriechgang | ✓ | |
| Rechte elektrische Spiegel | | ✓ | Elektronische Schwenk- und Fahrsperr | ✓ | |
| Fahralarm | | ✓ | Hochleistungsachsen, modernes Scheibenbremssystem und Fahrmotor, einstellbare Bremskraft | ✓ | |
| Signal-/Warnhorn | ✓ | | Pendelachse vorn, verriegelbar, mit Fernschmierpunkt | ✓ | |
| Rundumleuchte an Fahrerkabine und Fahrgestell | | ✓ | Zwillingsreifen 10.00-20 16 PR | | ✓ |
| Inspektionsbeleuchtung | | ✓ | Zwillingsreifen 11.00-20 16 PR | | ✓ |
| Cat-Maschinenverfolgungstechnologie | | ✓ | Zwillingsreifen 315/70R22.5 mit bündigem Abschluss | | ✓ |
| Sperrhebel für alle Funktionen | ✓ | | Einzelreifen 445/70R 19.5 | | ✓ |
| Vom Boden aus zugänglicher zusätzlicher Motorabstellschalter in der Fahrerkabine | ✓ | | 300-80-22.5 (Zwillings-Luftreifen ohne Distanzstück) | | ✓ |
| Verriegelbarer elektrischer Hauptschalter | ✓ | | Stufen mit Werkzeugkasten im Laufwerk (links und rechts) | ✓ | |
| Bluetooth®-Empfänger | ✓ | | Zweiteilige Antriebswelle | ✓ | |
| Rutschhemmende Trittleche und versenkte Schrauben auf Wartungsplattform | ✓ | | Hydrostatischer Antrieb mit zwei Geschwindigkeitsstufen | ✓ | |
| 2D e-Fence | | ✓ | Laufwerk Schild hinten (radial) | | ✓ |
| SERVICE UND WARTUNG | | | Laufwerk Schild hinten (radial) – Breitachsen | | ✓ |
| Probenzapfventile für planmäßige Öluntersuchung (S·O·S SM) | ✓ | | Laufwerk Schild hinten | | ✓ |
| Schmierautomatik für Anbaugerät und Schwenksystem | | ✓ | Laufwerk Schild hinten – Breitachsen | | ✓ |
| Integriertes Fahrzeugzustandsverwaltungssystem | ✓ | | Laufwerk Schild hinten mit Anhängerunterstützung | | ✓ |
| TECHNOLOGIE | | | Schildlaufwerk vorne/Abstützpratzen hinten mit Anhängerunterstützung | | ✓ |
| VisionLink® | ✓* | | Schildlaufwerk vorne/Abstützpratzen hinten | | ✓ |
| Software-Updates per Fernzugriff | ✓ | | Schildlaufwerk hinten/Abstützpratzen vorne | | ✓ |
| Fehlersuche per Fernzugriff | ✓ | | Laufwerk, Abstützpratzen hinten/ Abstützpratzen vorn | | ✓ |
| Cat Grade Connectivity | | ✓ | Kotflügel, vorn und hinten, synthetisch | | ✓ |
| Cat Grade 2D | | ✓ | Fahrtrückhalteklammer für den (Zweischalen-)Greifer | | ✓ |
| Cat Grade 2D mit Anbaugerätevorbereitung (ARO, Attachment Ready Option) | | ✓ | Kontergewicht 4300 kg (9460 lb) | ✓ | |
| Cat Grade 3D Dual GNSS | | ✓ | | | |
| Laserempfänger | | ✓ | | | |
| Cat Assist: | | ✓ | | | |
| – Grade Assist | | ✓ | | | |
| Cat Payload: | | ✓ | | | |
| – statisches Gewicht | | ✓ | | | |
| – halbautomatische Kalibrierung | | ✓ | | | |
| – Nutzlast-/Taktinformationen | | ✓ | | | |
| – USB-Berichtfunktion | | ✓ | | | |
| Integration des Cat-Schwenkrotators (TRS) | | ✓ | | | |

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

Vom Händler montierte Kits und Anbaugeräte

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

FAHRERKABINE

- Sicherheitsgurt 75 mm (3")

SICHERHEIT

- Bluetooth-Schlüsselfernbedienung

SCHUTZVORRICHTUNGEN

- Bedienerschutzeinrichtungen
(nicht kompatibel mit Regenabweiser,
Abdeckung für Fahrerkabinenleuchten)
- Voller Eingriffschutz vorn
(nicht kompatibel mit Abdeckung für
Fahrerkabinenleuchten, Regenabweiser)

Fahrerkabinenoptionen M317

Fahrerkabinenausführungen

| | Deluxe | Premium |
|--|--------|---------|
| Schallgedämmte ROPS-Fahrerkabine | ● | ● |
| Beheizbarer Sitz mit Sitzfederung über Pneumatik | ● | X |
| Sitz mit Sitzheizung und -kühlung und automatisch verstellbarer Sitzfederung | X | ● |
| Höhenverstellbare Konsole, stufenlos ohne Werkzeug | ● | ● |
| Hochauflösender 254-mm-LCD-Touchscreen-Monitor (10 in) | ● | ● |
| Mechanischer Spiegel | ● | X |
| Elektrischer Spiegel | X | ● |
| Zweistufen-Klimaautomatik | ● | ● |
| Dreh-/Auswahlknopf und Direkttasten für Monitorsteuerung | ● | ● |
| Schlüssellose Starttasten-Motorsteuerung | ● | ● |
| 51 mm (2") breiter, orangefarbener Sicherheitsgurt | ● | ● |
| Warnung bei nicht angelegtem Sicherheitsgurt | ● | ● |
| Hilfsrelais | ○ | ○ |
| Radio mit Bluetooth-Integration (einschließlich USB-/Aux-Anschluss und Mikrofon) | ● | ● |
| 2 x 12-V-Gleichstrom-Steckdosen | ● | ● |
| Dokumentenaufbewahrung | ● | ● |
| Getränke- und Flaschenhalter | ● | ● |
| Zweiteilige Frontscheibe, öffnend (laminiert) | ● | ○ |
| Frontfenster, einteilig (Klassifizierung P5A) | X | ○ |
| Parallelgeführte Scheibenwischer mit Waschanlage | ● | ● |
| Dachfenster aus Glas, fest | ● | ● |
| LED-Deckenleuchten | ● | ● |
| Fußraumbeleuchtung | ● | ● |
| Sonnenrollo hinten | X | ● |
| Notausstieg (Heckscheibe) | ● | ● |
| Waschbare Bodenmatte | ● | ● |
| Rundumleuchten-Vorrüstung | ● | ● |
| Vorbereitet für Bedienerschutzvorrichtung (OPG) Pam OK? | ● | ● |
| Vandalismusschutz "bereit" | ● | ● |
| Zwei LED-Fahrerkabinenleuchten | ● | ● |
| Regenabweiser | ● | ● |

● Standard

○ Optional

X Nicht verfügbar

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

Weitere Informationen zur Nachhaltigkeit in der Praxis und zu unserem Fortschritt in diesem Bereich finden Sie unter <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- Der Motor Cat® C4.4 erfüllt die Emissionsnormen Stufe V (EU).
- Cat-Dieselmotoren müssen mit ULSD (Ultra Low Sulfur Diesel, extrem schwefelarmer Dieseldieselkraftstoff) mit höchstens 15 ppm Schwefel oder einer Mischung aus ULSD und folgenden Kraftstoffen mit geringeren Schadstoffemissionen** betrieben werden (Maximalangaben folgen):
 - ✓ 20 % Biodiesel FAME (Fettsäure-Methylester)*
 - ✓ 100 % "Renewable Diesel", HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid, Kraftstoff aus Erdgas)

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

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

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

Klimaanlagensystem

- Das Klimaanlagensystem dieser Maschine enthält das fluoridierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befindet sich 1,0 kg (2,2 lb) Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,430 metrischen Tonnen (1,576 US-Tonnen) entspricht.

Farben

- Basierend auf dem derzeitigen Wissensstand und gemessen in Teilen pro Million (PPM) beträgt die zulässige Höchstkonzentration der folgenden Schwermetalle in der Lackierung:
 - Barium < 0,01 %
 - Cadmium < 0,01 %
 - Chrom < 0,01 %
 - Blei < 0,01 %

Klangleistung

| | |
|---------------------|-----------|
| ISO 6396:2008 innen | 70 dB(A) |
| ISO 6395:2008 außen | 100 dB(A) |

- Außengeräusch – Der angegebene Außengeräuschpegel entspricht dem garantierten Wert gemäß 2000/14/EG, geändert durch 2005/88/EG, wenn die Geräte ordnungsgemäß ausgestattet sind, und wird nach den in ISO 6395:2008 genannten Verfahren und Bedingungen gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel am Fahrerohr wird nach den in ISO 6396:2008 genannten Testverfahren und Bedingungen bei der von Caterpillar angebotenen, ordnungsgemäß montierten und gewarteten Fahrerkabine bei geschlossener Tür und geschlossenen Fenstern gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.
- Bei längerem Betrieb der Maschine mit offenem Bedienungsstand oder offener Fahrerkabine (bei nicht ordnungsgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) bzw. in lauter Umgebung kann ein Gehörschutz erforderlich sein.

Öle und Flüssigkeiten

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

Funktionen und Technologie

- Die folgenden Funktionen und Technologien können zu Kraftstoffeinsparungen und/oder verringerten CO₂-Emissionen beitragen. Die Funktionen können variieren. Für genaue Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.
 - Moderne Hydrauliksysteme stimmen Leistung und Effizienz aufeinander ab.
 - Der neueste Hydraulikölfilter bietet eine längere Lebensdauer – durch ein verlängertes Wechselintervall von 3000 Betriebsstunden
 - Im Eco-Modus wird der Kraftstoffverbrauch in leichten Einsätzen minimiert.
 - Leerlaufaste mit Motordrehzahlautomatik
 - Steigern Sie Ihre Produktivität und erhöhen Sie Ihre Betriebseffizienz mit der optionalen Cat-Technologie
 - Software-Updates und Fehlersuche per Fernzugriff

**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 unter www.cat.com.

AGXQ3223-04 (05-2024)
Ersetzt AGXQ3223-03
Baunummer: 07D
(Europe)

© 2024 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Materialien und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. 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.

