

307D

Hydraulikbagger

CATERPILLAR®



Dieselmotor 4M40-TL

Nennleistung (ISO 9249) 40 kW (54 PS)

Betriebsdaten

Einsatzgewicht 7,0 t

Reichweite 6,3 bis 6,8 m

Grabtiefe 4,0 bis 4,6 m

Hydraulikbagger 307D

Komfortable Fahrerkabine

Geräumige, ergonomische Kabine, serienmäßige Klimaanlage und leichtgängige Joysticks mit integrierten Tasten für Zusatzfunktionen gestatten dem Fahrer ein ermüdungsarmes, produktives Arbeiten.

Imponierende Leistungsfähigkeit

Starke Load-Sensing-Hydraulik sowie große Reiß- und Losbrechkräfte sorgen für hohe Leistung und Wirtschaftlichkeit in jedem Einsatz.

Beeindruckende Vielseitigkeit

Aufgrund großer Standsicherheit, hoher Tragfähigkeit und individueller Ausrüstbarkeit bewältigt die Maschine unterschiedlichste Aufgaben mit maximaler Effizienz.

Hochwertige Anbaugeräte

Zahlreiche mechanische und hydraulische Cat Anbaugeräte erweitern den Einsatzbereich der Maschine erheblich und optimieren dadurch den Auslastungsgrad.

Vorbildliche Servicefreundlichkeit

Verlängerte Serviceintervalle und einfachere Wartung steigern die Verfügbarkeit und senken die Betriebskosten.



Inhalt

| | |
|---|----|
| Fahrerkabine | 3 |
| Leistungsfähigkeit und Steuerbarkeit .. | 4 |
| Dieselmotor | 4 |
| Anbaugeräte | 5 |
| Unterwagen | 6 |
| Servicefreundlichkeit | 7 |
| Kundenservice | 7 |
| Technische Daten | 8 |
| Standard- und Sonderausrüstung | 11 |

Der Cat Hydraulikbagger 307D zeichnet sich durch enormes Hubvermögen und exzellente Standsicherheit aus. Hinzu kommen robuste Bauweise und vorbildliche Servicefreundlichkeit, sodass neben hoher Produktivität auch eine lange Nutzungsdauer bei niedrigen Betriebskosten sichergestellt ist.

Fahrerkabine

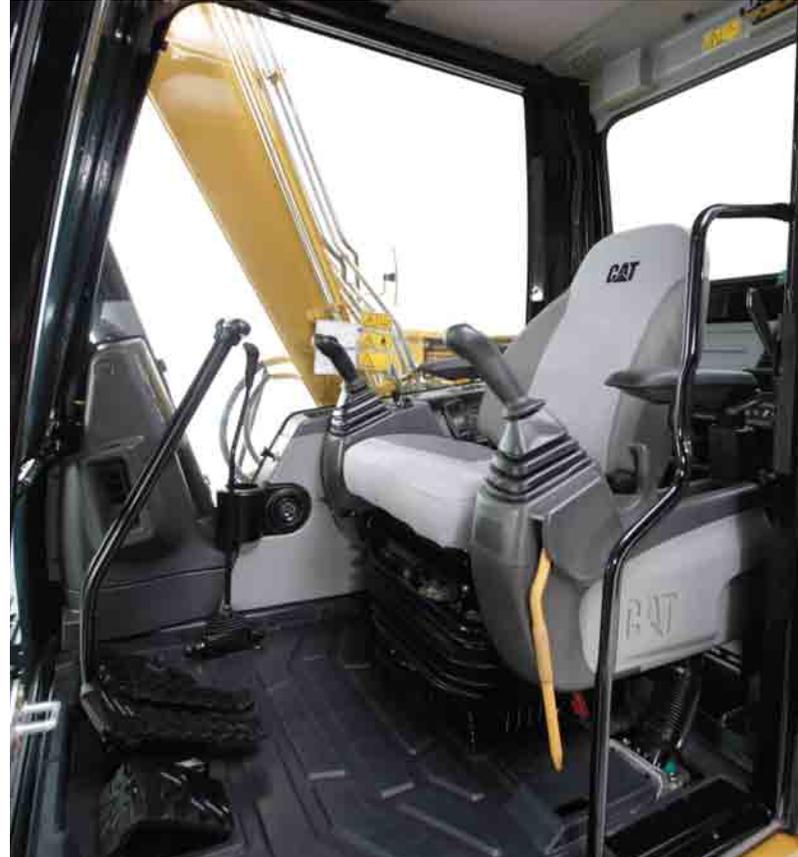
Ergonomische Bedienelemente für produktives Arbeiten

In der geräumigen Kabine findet der Fahrer einen komfortabel und ergonomisch gestalteten Arbeitsplatz mit ausgezeichneten Sichtverhältnissen vor. Die interessantesten Ausstattungsmerkmale:

- Leichtgängige Joysticks mit griffig geformtem Knauf sind exakt an die natürliche Arm- und Handgelenkposition angepasst. Die Joystickkonsolen lassen sich unabhängig vom Fahrersitz verstellen
- Sämtliche Hydraulikfunktionen werden über eine hydraulische Vorsteuerung betätigt, die ein besonders feinfühliges Arbeiten ermöglicht
- Der körpergerecht ausgepolsterte Sitz ist mit Federung sowie Rückenlehnen- und Armlehnenverstellung versehen
- Alle Schalter und Drehknöpfe sind bestens erreichbar auf der rechten Konsole zusammengefasst
- Eine 12-V-Steckdose ermöglicht das Anschließen und Aufladen von elektrischen und elektronischen Geräten, zum Beispiel Handys
- Das ausstellbare Dachfenster verbessert die Sicht nach oben und sorgt bei Bedarf für zusätzliche Belüftung
- Eine automatische Verriegelung arretiert das hochschiebbare Frontfenster unter dem Kabinendach
- Die serienmäßige Klimaanlage sorgt bei jeder Witterung für Wohlfühltemperaturen

Fahrerinformationssystem

Der übersichtliche Monitor mit Anzeigen und Kontrollleuchten liegt im direkten Blickfeld des Fahrers und informiert ihn laufend über wichtige Maschinenparameter wie Kraftstoffvorrat und Kühlmitteltemperatur.



Leistungsfähigkeit und Steuerbarkeit

Feinfühlig ansteuerbare Hydraulik mit starken Grabkräften

Dank der enormen Hydraulikkraft geht die Arbeit mit dem 307D auch bei fest anstehenden Böden stets zügig voran. Das moderne Load-Sensing-Hydrauliksystem senkt den Kraftstoffverbrauch und bietet spontan ansprechende, feinfühlig aktivierbare Funktionen, um die Anbaugeräte schnell und präzise positionieren zu können.

Steuerbarkeit

Mittels intensiver Detailarbeit wurde die Abstimmung von Ausrüstung und Hydraulik optimiert, um eine hervorragende Arbeitsqualität beim Garten- und Landschaftsbau sowie insbesondere beim Feinplanieren zu erzielen. Weitere technische Merkmale:

- Zweistufige Fahrmotoren mit automatischer, bedarfsabhängiger Umschaltung
- Joysticks mit integrierten Bedienelementen zur Ansteuerung von Zusatzfunktionen per Daumendruck
- Komplette Kombihydraulik mit Schnellverschlusskupplungen für hydraulische Anbaugeräte (Hämmer, Scheren, Greifer, Erdbohrer usw.)
- Abstütz-Planierschild mit praktischer Schwimmfunktion zum Einbauen von Material, Ausschleiben und Rückverfüllen von Gräben, Räumen von Bau- und Abbruchstellen sowie zum Abstützen beim Arbeiten in Frontauslage
- Überlast-Warkeinrichtung und Ausleger-Rohrbruchsicherung

Tragfähigkeit

Durch sein großes Hubvermögen deckt der 307D ein breitgefächertes Einsatzspektrum ab und erfüllt damit die ausgeprägten Kundenwünsche nach möglichst vielseitiger Anwendbarkeit einer Maschine in vorbildlicher Weise.

Stielauswahl

Zwei verschiedene Stiellängen (1,67 und 2,21 m) erlauben eine individuelle Anpassung des 307D an die jeweilige Aufgabenstellung.



Dieselmotor

Umweltverträglicher und lärmarmere Betrieb

Der mit Turbolader ausgerüstete, EU-Stufe-IIIa-konforme Mitsubishi-Motor 4M40-TL zeichnet sich durch beeindruckende Leistung, sparsamen Kraftstoffverbrauch und leisen Betrieb aus.

Ökomodus

Durch stetige Nutzung des mit der D-Serie eingeführten Ökomodus lässt sich der Kraftstoffverbrauch in Einsätzen, die nicht unbedingt die Maximalleistung erfordern, noch weiter senken, ohne die Grab- und Hubkräfte zu reduzieren.



Anbaugeräte

Mit hochwertigen Cat Anbaugeräten neue Einsatzbereiche erschließen

Ein umfangreiches Lieferprogramm mechanischer und hydraulischer Geräte erweitert das Anwendungsspektrum des 307D erheblich und verbessert dadurch den Maschinenauslastungsgrad:

- Tieflöffel
- HD-Tieflöffel
- Starre Grabenräumlöffel
- Schwenkbare Grabenräumlöffel
- Hydraulikhämmer
- Erdbohrer
- Hydraulikscheren
- Verdichterplatten

Mechanisch oder hydraulisch betätigte Cat Schnellwechsler ermöglichen einen raschen Austausch von Anbaugeräten, sodass unterschiedlichste Arbeiten ohne zeitraubende Umrüstungen erledigt werden können. Schnellverschlusskupplungen vereinfachen das Anschließen der Schlauchleitungen.

Zum serienmäßigen Lieferumfang gehört ein Kombihydrauliksystem, sodass der 307D bereits in der Grundversion für den Betrieb mit einfach und doppelt wirkenden Verbrauchern eingerichtet ist (siehe obige Anbaugeräte-Auflistung). Als Sonderausrüstung gibt es eine zusätzliche Greiferdrehfunktion.



Unterwagen

Drei Laufwerksversionen zur optimalen Anpassung an die Einsatzbedingungen

Abhängig vom vorgesehenen Einsatz kann der 307D mit einer der drei angebotenen Laufwerksausführungen bestückt werden.

Stahlketten-Laufwerk mit Stahlbodenplatten

Die Stahllaufketten sind wahlweise mit 450 oder 600 mm breiten Dreisteg-Bodenplatten ausrüstbar.

Stahlketten-Laufwerk mit segmentierten Gummibodenplatten

Als weitere Variante gibt es die speziell für Arbeiten im Stadtbereich vorgesehenen Ketten mit segmentierten Bodenplatten aus hochfestem Gummimaterial.

Stahlketten-Laufwerk mit Gummipolstern

Vier vorgebohrte Löcher in den 450-mm-Stahlbodenplatten ermöglichen das Aufschrauben von optionalen Gummipolstern, um Asphalt Schäden beim Einsatz von Maschinen mit Stahllaufketten zu vermeiden. Zudem reduziert dieser Bodenplattentyp die Geräusche und Vibrationen beim Umsetzen des Baggers.

Abstütz-Planierschild

Bei konsequenter Anwendung des Abstütz-Planierschilds mit Schwimmfunktion lassen sich Vielseitigkeit und Produktivität des 307D erheblich steigern. Typische Einsatzbeispiele: Einbauen von Material, Ausschleppen und Rückverfüllen von Gräben, Räumen von Bau- und Abbruchstellen, Abstützen beim Arbeiten in Frontauslage. Passend zu den gewählten Bodenplatten gibt es Schilde in Breiten von 2,3 und 2,4 m.



Servicefreundlichkeit

Einfache Wartung und leichter Zugang reduzieren den Zeitaufwand



Caterpillar Hydraulikbagger sind nicht nur äußerst robust, sondern auch ausgesprochen servicefreundlich gebaut, denn der guten Zugänglichkeit aller Komponenten wird bereits in der Entwicklungsphase größte Aufmerksamkeit gewidmet. Alle täglichen Wartungsarbeiten lassen sich nach Öffnen der Motorhaube und Seitenklappen mühelos durchführen. Zapfventile gestatten die saubere Entnahme von Betriebsstoffproben zur Untersuchung im Zeppelin Labor.

Cat Product Link

Das satellitengestützte Cat Ortungs- und Datenerfassungssystem Product Link stellt per Internet und Cat Software Equipment-Manager eine dialogfähige Verbindung zwischen den Bordsystemen der Maschine und dem Zentralcomputer des Kunden her. Product Link verfügt über einen breiten Funktionsumfang, der eine totale Überwachung des gesamten Maschinenparks gestattet.

Cat Wegfahrsperre MSS

Diebstahl und unbefugte Benutzung werden durch das Maschinensicherungssystem MSS (Machine Security System) wesentlich erschwert, denn das Ingangsetzen ist nur mit einem elektronisch zeit- oder personencodierten Schlüssel möglich.

Kundenservice

Kompetente Betreuung von Zeppelin

Die leistungsstarke und kundenorientierte Zeppelin Service-Organisation sorgt für hohe Verfügbarkeit des 307D:

- Optimale Problemlösungen rund um Ihre Baumaschinen durch Zeppelin Servicetechniker, die im firmeneigenen Schulungszentrum aus- und weitergebildet werden
- Dicht geknüpftes Niederlassungsnetz (siehe Karte letzte Seite) mit bestens ausgerüsteten Werkstätten
- Zuverlässige und schnelle Ersatzteilversorgung über zahlreiche Cat Depots und riesiges Zeppelin Zentrallager in Köln
- Rund um die Uhr erreichbare Notrufnummer 0172/6163272 für dringende Ersatzteilbeschaffungen und Reparaturen in der Nacht oder am Wochenende

Weitere Informationen erhalten Sie in allen Zeppelin Niederlassungen und im Internet (www.Zeppelin.de)



Hydraulikbagger 307D – Technische Daten

Dieselmotor

| | |
|---------------|--------------------|
| Typ | Mitsubishi 4M40-TL |
| Nennleistung | 40 kW (54 PS) |
| Nenn Drehzahl | 2000/min |
| Bohrung | 95 mm |
| Hub | 100 mm |
| Hubraum | 2,8 l |

- Nennleistung nach ISO 9249 und 80/1269/EWG
- EU-Stufe-III A-konform

Fahrtrieb

| | |
|-----------------------|----------|
| Höchstgeschwindigkeit | |
| Schnellstufe | 5,0 km/h |
| Langsamstufe | 3,1 km/h |
| Zugkraft | 57 kN |
| Steigfähigkeit | 35° |
| Bodendruck | 0,36 bar |

- Unabhängige zweistufige Fahrmotoren
- Geschützte Einbaulage innerhalb der Laufrollenrahmen
- Exakter Geradeauslauf auch beim gleichzeitigen Ansteuern der Arbeitshydraulik

Schallpegel

Schalldruckpegel

- Bei geschlossener Fahrerkabine beträgt der Schalldruckpegel (Innengeräusch) 79 dB(A) gemessen nach ISO 6396:1992

Schallleistungspegel*

- Der Schallleistungspegel (Außengeräusch) beträgt 98 dB(A) gemessen nach 2000/14/EG (siehe auch Kennzeichnung an der Maschine)

Gewichte

Einsatzgewicht mit Fahrerkabine 7075 kg

- Maschine mit Betriebsstoffen, Löffel, Zusatzhydraulikleitungen und Fahrer (75 kg)
- Effektives Einsatzgewicht abhängig von der Maschinenausrüstung

Füllmengen

| | |
|-----------------|-------|
| | Liter |
| Kraftstofftank | 135 |
| Kühlsystem | 16 |
| Dieselmotor | 13 |
| Hydrauliktank | 80 |
| Hydrauliksystem | 94 |

Bordnetz (24 V)

- Drehstromgenerator, 35 A
- Starterbatterien (2) mit Kälteprüfstrom 750 A
- Staub- und spritzwassergeschützte Kabelsteckverbinder

Schwenkwerk

| | |
|---------------------------|--------|
| Max. Oberwagen-Drehzahl | 10/min |
| Löffel-Durchschwenkwinkel | 179° |

- Automatische Schwenkbremse (Anlegen durch Federkraft, Lösen durch Öldruck)
- Zentral zusammengefasste Schmierstellen

Hydrauliksystem

| | |
|--------------------|---------|
| Max. Betriebsdruck | |
| Arbeitshydraulik | 280 bar |
| Fahrhydraulik | 320 bar |
| Schwenkhydraulik | 244 bar |

Zusatz-Hydraulik

| | |
|---------|-----------|
| Kreis 1 | 128 l/min |
| Kreis 2 | 64 l/min |

Hydraulikkräfte

| | |
|---------------|-------|
| Reißkraft | 36 kN |
| Losbrechkraft | 49 kN |

Pumpenförderstrom

| | |
|---------------------------|-----------|
| Hauptpumpe | 150 l/min |
| Vorsteuerpumpe | 19 l/min |
| Axialkolben-Verstellpumpe | 154 l/min |

Abstütz-Planierschild

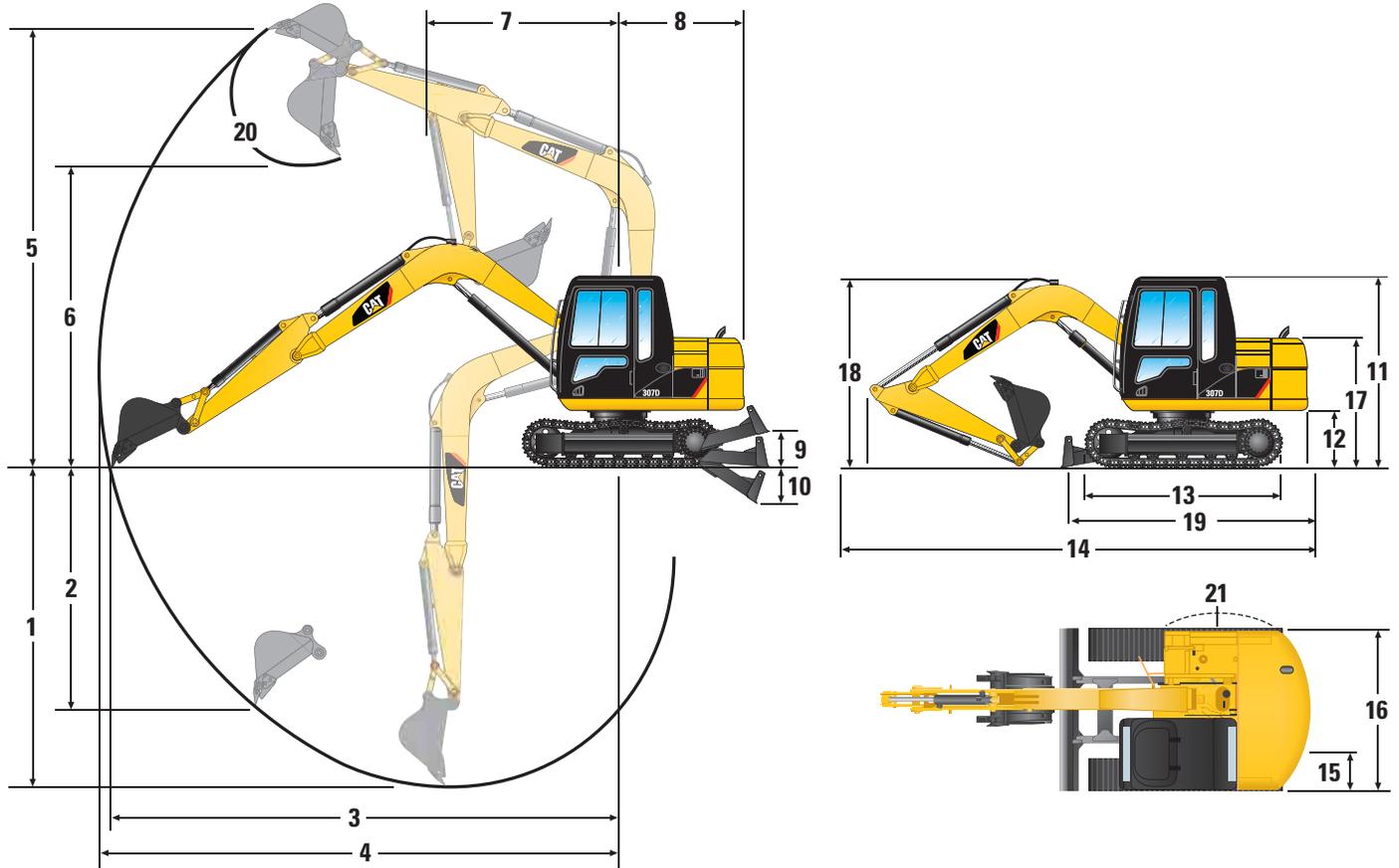
| | |
|----------------------|---------|
| Breite | 2300 mm |
| Höhe | 450 mm |
| Maximale Schürftiefe | 350 mm |
| Hubhöhe | 390 mm |

- Schwimmfunktion für vielseitigeren Betrieb
- Verschleißfestes, auswechselbares Schneidmesser

Hydraulikbagger 307D – Technische Daten

Abmessungen

Bei allen Maßangaben handelt es sich um Zirkawerte.



| | Stiel 1670 mm mm | Stiel 2210 mm mm | | Stiel 1670 mm mm | Stiel 2210 mm mm |
|-----------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 1 | 4050 | 4600 | 12 | 760 | 760 |
| 2 | 3640 | 4170 | 13 | 2760 | 2760 |
| 3 | 6150 | 6670 | 14 | 5700 | 5730 |
| 4 | 6290 | 6790 | 15 | 450 | 450 |
| 5 | 7230 | 7640 | 16 | 2290 | 2290 |
| 6 | 5210 | 5610 | 17 | 1790 | 1790 |
| 7 | 1670 | 2230 | 18 | 2200 | 2200 |
| 8 | 1750 | 1750 | 19 | 3300 | 3300 |
| 9 | 390 | 390 | 20 | 179° | 179° |
| 10 | 350 | 350 | 21 | 605 | 605 |
| 11 | 2630 | 2630 | Höhe über Ausleger | 2630 | 2725 |

Traglasttabellen

Alle Gewichte sind in Kilogramm angegeben. Die Werte gelten für Maschinen mit Löffel (in eingefahrener Position) und Bodenplatten 450 mm. Bei Ausrüstung mit Bodenplatten 600 mm verändern sich die Traglasten nur geringfügig.

Schild angehoben

Stiellänge – 1670 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

| | 1,0 m | | 2,0 m | | 3,0 m | | 4,0 m | | 5,0 m | | 6,0 m | |  | | |
|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | m | |
| 6,0 m | | | | | | | | | | | | | *850 | *850 | 3,65 |
| 5,0 m | | | | | *1850 | *1850 | *1300 | *1300 | | | | | *700 | *700 | 4,82 |
| 4,0 m | | | | | *2050 | *2050 | 1960 | 1700 | | | | | *650 | *650 | 5,49 |
| 3,0 m | | | *3300 | *3300 | *2500 | *2500 | 1900 | 1700 | 1300 | 1150 | | | *650 | *650 | 5,88 |
| 2,0 m | | | | | 2900 | 2500 | 1800 | 1600 | 1250 | 1100 | | | *700 | *700 | 6,03 |
| 1,0 m | | | | | 2700 | 2350 | 1750 | 1550 | 1200 | 1100 | | | *750 | *750 | 5,99 |
| 0 m | | | *5750 | *5750 | 2650 | 2300 | 1700 | 1500 | 1200 | 1050 | | | *800 | *800 | 5,74 |
| -1,0 m | *2550 | *2550 | *4200 | *4200 | 2600 | 2250 | 1650 | 1450 | | | | | *950 | *950 | 5,24 |
| -2,0 m | *4300 | *4300 | *4450 | *4450 | 2600 | 2250 | 1650 | 1450 | | | | | *1250 | -1250 | 4,42 |
| -3,0 m | | | *3100 | *3100 | *2150 | *2150 | | | | | | | *1850 | *1850 | 3,26 |

Schild angehoben

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

| | 1,0 m | | 2,0 m | | 3,0 m | | 4,0 m | | 5,0 m | | 6,0 m | |  | | |
|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | m | |
| 6,0 m | | | | | | | *1000 | *1000 | | | | | *850 | *850 | 4,52 |
| 5,0 m | | | | | | | *1500 | *1500 | | | | | *750 | *750 | 5,47 |
| 4,0 m | | | | | *3500 | *3500 | *1650 | *1650 | 1350 | 1200 | | | *700 | *700 | 6,06 |
| 3,0 m | | | | | *2050 | *2050 | *1850 | 1700 | 1300 | 1150 | | | *700 | *700 | 6,40 |
| 2,0 m | | | | | *2700 | 2600 | 1800 | 1600 | 1250 | 1100 | | | *750 | *700 | 6,54 |
| 1,0 m | | | | | 2750 | 2400 | 1750 | 1550 | 1200 | 1050 | | | *750 | *700 | 6,50 |
| 0 m | | | | | 2600 | 2250 | 1650 | 1450 | 1150 | 1050 | | | 800 | 750 | 6,27 |
| -1,0 m | *4550 | *4550 | *3650 | *3650 | 2550 | 2200 | 1600 | 1400 | 1150 | 1000 | | | 900 | 800 | 5,84 |
| -2,0 m | *3350 | *3350 | *5000 | 4450 | 2550 | 2200 | 1600 | 1400 | | | | | 1150 | *1000 | 5,13 |
| -3,0 m | *5050 | *5050 | *4000 | *4000 | 2600 | 2250 | | | | | | | *1300 | *1300 | 3,97 |

Schild abgesenkt

Stiellänge – 1670 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

| | 1,0 m | | 2,0 m | | 3,0 m | | 4,0 m | | 5,0 m | | 6,0 m | |  | | |
|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | m | |
| 6,0 m | | | | | | | | | | | | | *850 | *850 | 8,65 |
| 5,0 m | | | | | *1850 | *1850 | *1300 | *1300 | | | | | *700 | *700 | 4,82 |
| 4,0 m | | | | | *2050 | *2050 | *1950 | 1900 | | | | | *650 | *650 | 5,49 |
| 3,0 m | | | *3300 | *3300 | *2500 | *2500 | *2150 | 1850 | *1600 | 1300 | | | *650 | *650 | 5,88 |
| 2,0 m | | | | | *3100 | 2850 | *2400 | 1800 | *2050 | 1250 | | | *700 | *700 | 6,03 |
| 1,0 m | | | | | *3600 | 2650 | *2650 | 1700 | *2150 | 1200 | | | *750 | *750 | 5,99 |
| 0 m | | | *5750 | *5750 | *3800 | 2600 | *2800 | 1650 | *2200 | 1200 | | | *800 | *800 | 5,74 |
| -1,0 m | *2550 | *2500 | *4200 | *4200 | *3700 | 2550 | *2700 | 1650 | | | | | *950 | *950 | 5,24 |
| -2,0 m | *4300 | *4300 | *4450 | *4450 | *3250 | 2550 | *2350 | 1650 | | | | | *1250 | *1250 | 4,42 |
| -3,0 m | | | *3100 | *3100 | *2150 | *2150 | | | | | | | *1850 | *1850 | 3,26 |

Schild abgesenkt

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

| | 1,0 m | | 2,0 m | | 3,0 m | | 4,0 m | | 5,0 m | | 6,0 m | |  | | |
|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | m | |
| 6,0 m | | | | | | | *1000 | *1000 | | | | | *850 | *850 | 4,52 |
| 5,0 m | | | | | | | *1500 | *1500 | | | | | *750 | *750 | 5,47 |
| 4,0 m | | | | | *3500 | *3500 | *1650 | *1650 | 1550 | 1300 | | | *700 | *700 | 6,06 |
| 3,0 m | | | | | *2050 | *2050 | *1850 | 1850 | 1750 | 1300 | | | *700 | *700 | 6,40 |
| 2,0 m | | | | | *2700 | *2700 | 1800 | 1800 | 1850 | 1250 | | | *750 | *750 | 6,54 |
| 1,0 m | | | | | *3300 | 2700 | 1750 | 1700 | 2000 | 1200 | | | *750 | *750 | 6,50 |
| 0 m | | | | | *3650 | 2550 | 1650 | 1650 | 2150 | 1150 | | | *850 | 800 | 6,27 |
| -1,0 m | *4550 | *4550 | *3650 | *3650 | *3750 | 2500 | 1600 | 1600 | 2100 | 1150 | | | *1000 | 900 | 5,84 |
| -2,0 m | *3350 | *3350 | *5000 | *5000 | *3450 | 2500 | 1600 | 1600 | | | | | *1200 | 1150 | 5,13 |
| -3,0 m | *5050 | *5050 | *4000 | *4000 | *2800 | 2550 | | | | | | | *1300 | *1300 | 3,97 |



Lasthakenhöhe



Lastradius bei Frontauslage



Lastradius bei Seitenauslage



Last bei maximaler Reichweite

* Die maximale Hublast wird eher durch die Hydraulikkraft als durch die Standsicherheit begrenzt.

Die angegebenen Nennlasten basieren auf ISO 10567 und betragen maximal 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der Kipplast. Alle Werte verringern sich um das Gewicht des verwendeten Hebezeugs.

Hydraulikbagger 307D – Standardausrüstung

Die Ausrüstung kann je nach Auslieferungsland unterschiedlich sein. Genaue Angaben erhalten Sie bei Ihrem Cat Händler.

| | |
|--|--|
| Abstütz-Planierschild, 2300 mm | Hydraulikölkühler |
| Anzeigen/Kontrollleuchten für Kraftstoffvorrat, Kühlmitteltemperatur, Betriebsstunden, Motoröldruck, Luftfilter, Batterieladung, Vorglühanlage und Serviceintervalle | Joysticksteuerung mit integrierten Steuertasten für Zusatzfunktionen |
| Arbeitsscheinwerfer (2x Kabine) | Kleiderhaken |
| Außenrückspiegel (2) | Klimaanlage mit Entfrosterfunktion |
| Bolzenselenke (Ausleger, Stiel, Löffel), wartungsarm | Kombihydraulik für Löffel-/Hammer-/Scheren-/Greiferbetrieb |
| Dachfenster, aufstellbar | Kraftstoff-Wasserabscheider |
| Drehstromgenerator, 35 A | Leerlaufautomatik |
| Drehzahlsteller, elektronisch | Monoblockausleger |
| Einschlüssel-Schließsystem (Türen, Klappen) | Radio |
| Fahrerkabine mit TOPS-Ausrüstung gemäß ISO 12117 | Rohrbruchsicherung (Auslegerzylinder) |
| Fahrersitz mit Federung, Armlehnen und Automatik-Sicherheitsgurt (50 mm breite Gurtbänder) | Schwenkbremse, automatisch |
| Fahrmotoren mit automatischer Zweistufenschaltung | Signal-/Warnhorn |
| Fahrpedale mit abnehmbaren Handhebeln | Stahlketten mit Dreisteg-Bodenplatten 450 mm |
| Frontfenster (zweiteilig) mit hochschiebbarem Oberteil (automatische Arretierung unter dem Kabinendach) | Starterbatterien (2), wartungsfrei |
| Fußmatte | Staukasten |
| Getränkehalter | Steckdose, 12 V |
| | Stiel 1670 mm |
| | Vorglühanlage |
| | Wisch-Waschanlage (Frontfenster) |

Hydraulikbagger 307D – Sonderausrüstung

Die Ausrüstung kann je nach Auslieferungsland unterschiedlich sein. Genaue Angaben erhalten Sie bei Ihrem Cat Händler.

| | |
|---|---|
| Abstütz-Planierschild 2500 mm (passend für Maschinen mit Bodenplatten 600 mm) | Stahllaufketten mit Dreisteg-Bodenplatten 600 mm |
| Anbaugeräte (auf Anfrage) | Stahllaufketten mit segmentierten Gummibodenplatten 450 mm |
| Arbeitsscheinwerfer (1x Ausleger, 1x Oberwagen rechts) | Stiel 2210 mm |
| Automatik-Sicherheitsgurt (75 mm breite Gurtbänder) | Überlast-Warneinrichtung (in Verbindung mit Rohrbruchsicherung) |
| Betankungspumpe, elektrisch | Vorrüstung Cat Product Link (satellitengestütztes Cat Ortungs- und Datenerfassungssystem) |
| Fahralarm | Vorrüstung Cat Wegfahrsperrung MSS (Machine Security System) |
| Frontschutzgitter | Werkzeugkasten |
| Löffel (auf Anfrage) | |
| Ölablassventil (Dieselmotor, Hydrauliktank) | |
| Rohrbruchsicherung (Stielzylinder) | |

Hydraulikbagger 307D

HGHH3715 (05-2008) hr

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Caterpillar Händler und auf unserer Website www.Cat.com.

Änderungen bei Konstruktion und Ausrüstung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen.

© Caterpillar 2008 – Alle Rechte vorbehalten

CAT, CATERPILLAR, jeweilige Logos, "Caterpillar Gelb" und POWER EDGE-Handelszeichen sowie die in dieser Publikation verwendeten Unternehmens- und Produktbezeichnungen sind Marken der Caterpillar Inc. und dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung übernommen werden.

CATERPILLAR®