

308D CR

Kurzheckbagger mit
Schwenkausleger

CATERPILLAR®



Cat Dieselmotor 4M40-TL

Nennleistung (ISO 9249) 42 kW (57 PS)

Betriebsdaten

Einsatzgewicht 8,4 bis 8,8 t

Reichweite 6,9 bis 7,4 m

Grabtiefe 4,1 bis 4,7 m

Kurzheckbagger 308D CR SB

Hervorragende Steuerbarkeit

Harmonisch aufeinander abgestimmte Ausrüstung und Hydraulik ermöglichen eine sehr gute Arbeitsqualität im Garten- und Landschaftsbau.

Beeindruckende Leistungsfähigkeit

Load-Sensing-Hydraulik sowie große Reiß- und Losbrechkräfte sorgen für hohe Produktivität.

Platzsparende Kurzheck-Bauweise

Der Oberwagen mit stark verkürztem Heck ermöglicht problemlose Einsätze auf engstem Raum, zum Beispiel im innerstädtischen Bereich.

Vorbildlicher Bedienkomfort

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

Hochwertige Anbaugeräte

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

Beispielhafte Servicefreundlichkeit

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

Inhalt

Kurzheck-Bauweise	3
Fahrerkabine	3
Leistungsfähigkeit und Steuerbarkeit ..	4
Dieselmotor	4
Anbaugeräte	5
Unterwagen	6
Servicefreundlichkeit	7
Kundenservice	7
Technische Daten	8
Abmessungen	9
Traglasttabellen	10
Standardausrüstung	13
Sonderausrüstung	14



Kompakte Abmessungen, kompromisslos umgesetzte Kurzheck-Bauweise und Schwenkausleger verhelfen dem neuen Caterpillar® Hydraulikbagger 308D CR SB zu **überragender Vielseitigkeit und Wendigkeit** – zwei besonders vorteilhafte Eigenschaften, wenn häufig Projekte in beengten Platzverhältnissen zu bewältigen sind. **Mustergültiger Fahrerkomfort und leichte Wartung** schaffen beste Voraussetzungen für hohe Produktivität und niedrige Betriebskosten.



Kurzheck-Bauweise

Problemloser Einsatz auf engstem Raum

Der kleine Heckradius prädestiniert den 308D CR SB für Baustellen, auf denen es besonders eng zugeht, denn die Gefahr von Kollisionen wird drastisch reduziert. So kann sich der Fahrer voll auf den vorderen Arbeitsbereich konzentrieren.

Weil die Schiebetür exakt an die Rundung des Oberwagens angepasst wurde, beansprucht sie beim Öffnen sehr wenig Platz, sodass in jeder Situation ein müheloses Ein- und Aussteigen möglich ist.

Die ohne Komforteinbußen konsequent auf geringen Platzbedarf ausgelegte Konstruktion des 308D CR SB erleichtert dem Fahrer die Arbeit und ermöglicht auch bei räumlich eingeschränkten Baustellen eine hohe Produktivität.

Fahrerkabine

In der geräumigen Kabine findet der Fahrer einen komfortabel und ergonomisch gestalteten Arbeitsplatz mit optimaler Rundumsicht vor. Die umfangreiche Ausstattung bürgt für maximales Wohlbefinden:

- Klimaanlage mit Druckbelüftung
- Verstellbarer Fahrersitz mit mechanischer Federung, zweifarbiger Polsterung, hoher Rückenlehne, Armlehnen und Kopfstütze
- Leichtgängige Joysticks mit integrierten Bedienelementen zur Ansteuerung von Zusatzfunktionen per Daumendruck
- Ausstellbares Dachfenster mit integrierter Sonnenblende
- Hochschiebbares Frontfenster-Oberteil (automatische Verriegelung unter dem Kabinendach)
- Herausnehmbares Frontfenster-Unterteil (Stauplatz seitlich hinter dem Sitz)
- Hydraulische Vorsteuerung für sämtliche Hydraulikfunktionen
- Glatter, mühelos zu reinigender Boden mit Fußmatte

Steuer- und Überwachungspult

Auf dem großen Display des Steuer- und Überwachungspults werden dem Fahrer wichtige Maschineninformationen wie Kraftstoffvorrat, Kühlmittel- und Hydrauliköltemperatur angezeigt. Im Speicher können Druck- und Volumenstromwerte für bis zu 9 hydraulische Anbaugeräte unter einem eigenen Namen abgelegt und jederzeit wieder aufgerufen werden. Dadurch entfallen umständliche Neueinstellungen nach einem Gerätewechsel.



Leistungsfähigkeit und Steuerbarkeit

Feinfühlig kontrollierbare Hydraulik mit starken Hub-, Reiß- und Losbrechkräften

Dank der enormen Hydraulikkraft geht die Arbeit mit dem 308D CR SB auch bei fest anstehenden Böden stets zügig voran. Das moderne Load-Sensing-Hydrauliksystem bietet spontan ansprechende, feinfühlig steuerbare Funktionen, um die Anbaugeräte schnell und präzise positionieren zu können.

Optimierte Abstimmung

Bei der neuen Serie D wurde die Abstimmung von Ausrüstung und Hydraulik optimiert, sodass speziell beim Garten- und Landschaftsbau eine hervorragende Arbeitsqualität zu erzielen ist. Besondere 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 und Greifer)
- 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
- Ausleger-Rohrbruchsicherung mit akustischer Überlast-Warneinrichtung

Große Tragfähigkeit

Durch sein großes Hubvermögen deckt der 308D CR SB ein breit gefächertes 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 308D CR SB an die jeweilige Aufgabenstellung.



Dieselmotor

Umweltverträglicher und lärmarmen Betrieb

Der mit Turbolader ausgerüstete, EU-Stufe-IIIa-konforme Cat Motor 4M40-TL zeichnet sich durch beeindruckende Leistung, sparsamen Kraftstoffverbrauch und leisen Betrieb aus. Hinzu kommt eine ausgeprägte Langlebigkeit, die auf robust konstruierte Bauteile zurückzuführen ist.

Leerlaufautomatik

Bei unbelasteter Hydraulik wird der Motor automatisch auf Leerlaufdrehzahl abgeregelt, um Kraftstoff zu sparen. Sobald der Fahrer eine Hydraulikfunktion aktiviert, beschleunigt der Motor wieder auf die ursprüngliche Drehzahl.



Anbaugeräte

Mit hochwertigen Cat Anbaugeräten neue Einsatzbereiche erschließen

Eine umfangreiches Lieferprogramm mechanischer und hydraulischer Geräte erweitert das Anwendungsspektrum des 308D CR SB erheblich und verbessert dadurch den Maschinenauslastungsgrad:

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

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

Zum serienmäßigen Lieferumfang gehört ein Kombihydrauliksystem, sodass der 308D CR SB bereits in der Grundversion für den Betrieb mit einfach und doppelt wirkenden Verbrauchern eingerichtet ist (siehe obige Anbaugeräte-Auflistung).



Unterwagen

Drei Laufwerksversionen zur optimalen Anpassung an die Einsatzbedingungen

Abhängig vom vorgesehenen Einsatz kann der 308D CR SB mit einer der drei angebotenen Laufwerksausführungen bestückt werden.

Gummiketten-Laufwerk

450 mm breite Gummiketten, die zur Standardausrüstung gehören, sorgen hauptsächlich bei innerstädtischen Einsätzen dafür, dass empfindliche Oberflächen nicht übermäßig beschädigt werden.

Stahlketten-Laufwerk mit segmentierten Gummibodenplatten

Als weitere Variante gibt es die speziell für Arbeiten im Stadtbereich vorgesehenen Ketten mit 450 mm breiten, segmentierten Bodenplatten aus hochfestem Gummimaterial.

Stahlketten-Laufwerk mit Stahlbodenplatten

Die Stahllaufketten sind mit 450 breiten Dreisteg-Bodenplatten ausgerüstet..



Abstütz-Planierschild

Bei konsequenter Anwendung des Abstütz-Planierschilds mit Schwimmfunktion lassen sich Vielseitigkeit und Produktivität des Baggers erheblich steigern. Typische Einsatzbeispiele: Einbauen von Material, Ausschleppen und Rückverfüllen von Gräben, Räumen von Bau- und Abbruchstellen, Abstützen beim Arbeiten in Frontauslage. Das dreiteilige, geschraubte und umkehrbare Schneidmesser bietet eine lange Nutzungsdauer und ist mühelos auszuwechseln.

Zurrösen

Groß dimensionierte Zurrösen an Unterwagen und Abstütz-Planierschild dienen zum vorschriftsmäßigen Sichern der Maschine während des Transports.

Servicefreundlichkeit

Einfache Wartung und leichter Zugang reduzieren den Zeitaufwand



Caterpillar Hydraulikbagger sind nicht nur äußerst robust, sondern auch bemerkenswert servicefreundlich gebaut, denn auf gute Zugänglichkeit aller Komponenten wird bereits in der Entwicklungsphase größter Wert gelegt. 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 (optional)

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 (optional)

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

Kundenservice

Kompetente Betreuung von Zeppelin

Die leistungsstarke und kundenorientierte Zeppelin Service-Organisation sorgt für hohe Verfügbarkeit des 308D CR SB:

- 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)



Kurzheckbagger 308D CR SB – Technische Daten

Dieselmotor

Typ	Cat 4M40-TL
Nennleistung	42 kW (57 PS)
Nenn Drehzahl	2000/min
Abmessungen	
Bohrung	95 mm
Hub	100 mm
Hubraum	2,8 l

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

Gewichte

Einsatzgewicht mit Fahrerkabine 8440 kg

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

Schwenkwerk

Max. Oberwagendrehzahl	10/min
Ausleger-Schwenkvorrichtung mit gegossener Schwenksäule	
links	60°
rechts	50°

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

Fahrtrieb

Höchstgeschwindigkeit	
Schnellstufe	5,0 km/h
Langsamstufe	3,1 km/h
Zugkraft	64 kN
Steigfähigkeit	35°
Bodendruck*	0,37 bar

- Zweistufige Fahrmotoren mit automatischer Umschaltung
- Geschützte Einbaulage innerhalb der Laufrollenrahmen
- Exakter Geradeauslauf auch beim gleichzeitigen Ansteuern der Arbeitshydraulik

* Abhängig von der Maschinenausrüstung

Füllmengen

	Liter
Kraftstofftank	125
Kühlsystem	16
Dieselmotor	13
Hydrauliktank	83
Hydrauliksystem	94

Hydrauliksystem

Max. Betriebsdruck	280 bar
Fahrhydraulik	280 bar
Schwenkhydraulik	240 bar
Zusatz-Hydraulik	
Kreis 1	128 l/min
Kreis 2	64 l/min
Reißkraft	
Stiel 1670 mm	40 kN
Stiel 2210 mm	35 kN
Losbrechkraft	60 kN
Pumpenförderstrom	
Axialkolben-Verstellpumpe	150 l/min
Vorsteuerpumpe	19 l/min

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)

Bordnetz (24 V)

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

Abstütz-Planierschild

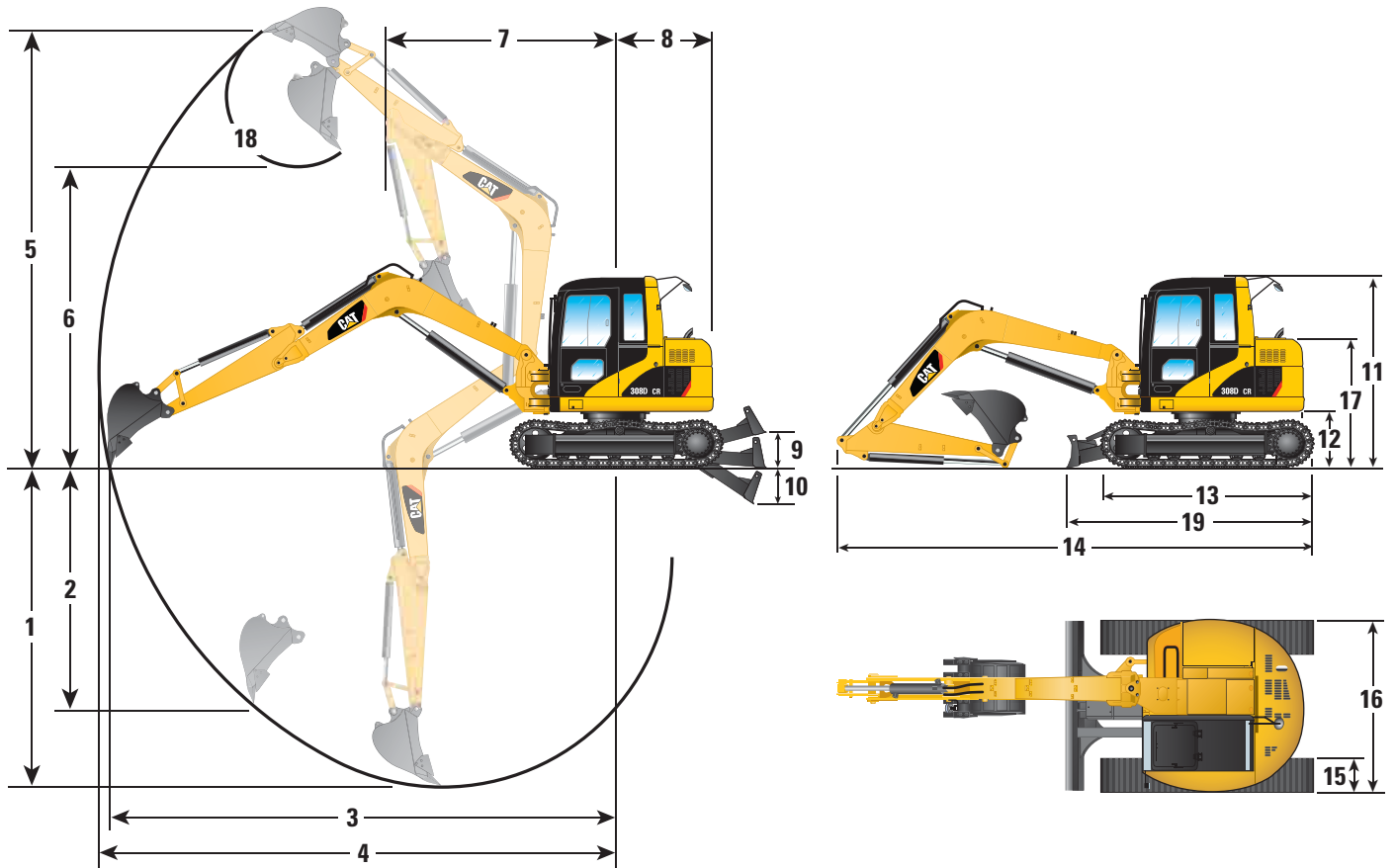
Breite	2300 mm
Höhe	450 mm
Schürftiefe	350 mm
Hubhöhe	390 mm

- Schwimmfunktion für vielseitigeren Betrieb
- Dreiteiliges, geschraubtes und umkehrbares Schneidmesser

Kurzheckbagger 308D CR SB – Technische Daten

Abmessungen – Monoblock-Schwenkausleger

Bei allen Maßangaben handelt es sich um Zirkawerte.

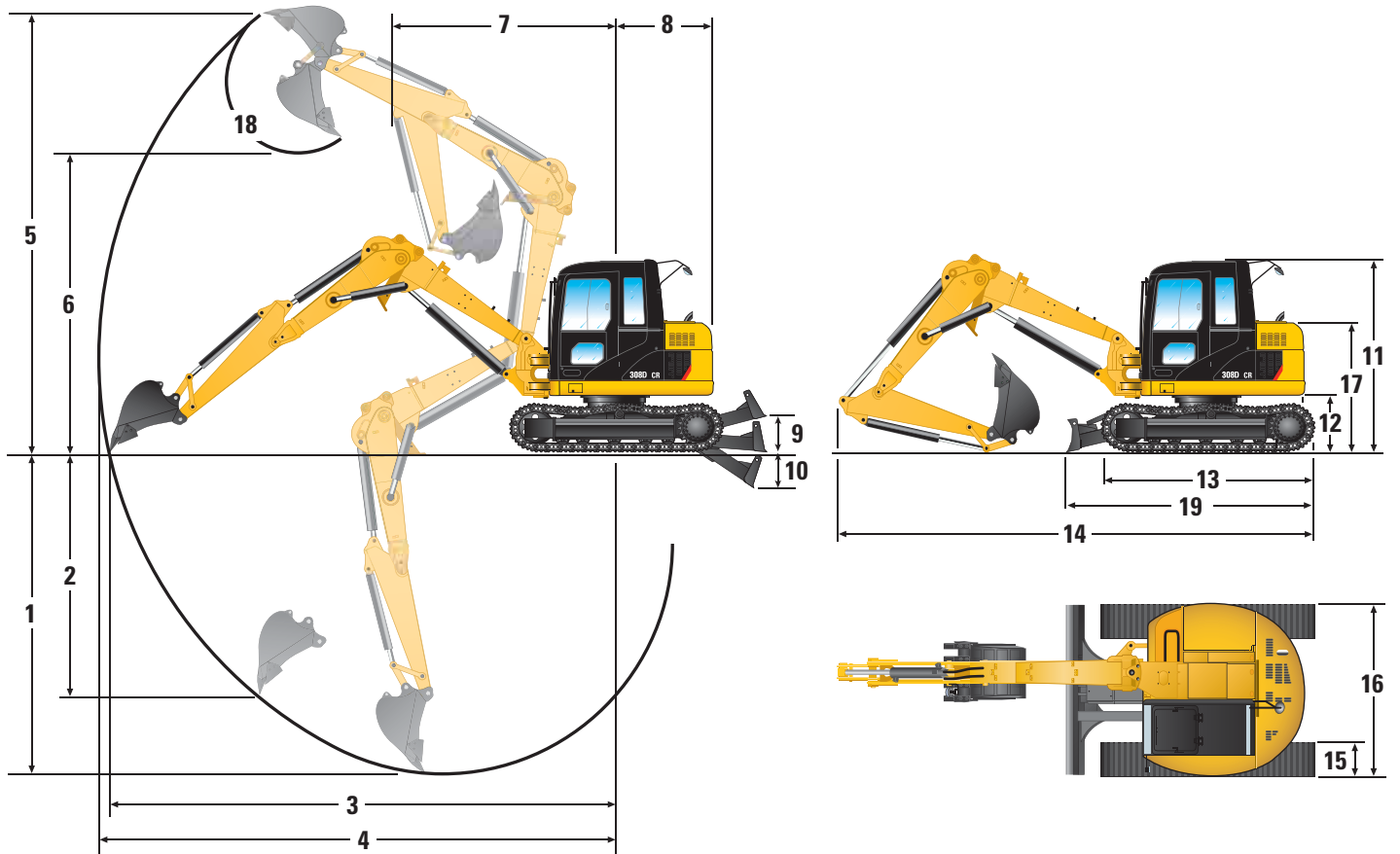


	Stiel 1670 mm	Stiel 2210 mm		Stiel 1670 mm	Stiel 2210 mm
	mm	mm		mm	mm
1	4180	4730	11	2590	2590
2	2990	3580	12	735	735
3	6900	7430	13	2910	2910
4	7100	7610	14	6450	6410
5	6610	6960	15	450	450
6	4640	4980	16	2320	2320
7	2880	3350	17	1760	1760
8	1310	1310	18	179°	179°
9	390	390	19	3375	3375
10	350	350			

Kurzheckbagger 308D CR SB – Technische Daten

Abmessungen – Verstell-Schwenkausleger

Bei allen Maßangaben handelt es sich um Zirkawerte.



	Stiel 1670 mm		Stiel 2210 mm	
	mm		mm	
1	4140	4680	11	2590
2	2680	3270	12	735
3	6820	7520	13	2910
4	7020	7340	14	6450
5	6200	6470	15	450
6	4310	4570	16	2320
7	3090	5080	17	1760
8	1310	1310	18	179°
9	390	390	19	3375
10	350	350	Hecküberhang*	130

* Bei Seitenauslage (bedingt durch Gegengewicht)

Kurzheckbagger 308D CR SB – Technische Daten

Traglasttabellen – Monoblock-Schwenkausleger

















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

















	1,0m		2,0m		3,0m		4,0m		5,0m		6,0m				m	
																
5,0m														1150	1000	5,69
4,0m										1400	1200			900	800	6,37
3,0m								*1850	1650	1350	1150	950	800	800	700	6,73
2,0m								1850	1550	1300	1100	950	800	750	650	6,85
1,0m								1750	1450	1250	1050	900	800	750	650	6,76
0m						2650	2150	1650	1400	1200	1000	900	750	800	700	6,44
-1,0m	*3250	*3250	*3350	*3350	2650	2150	1650	1400	1200	1000				950	800	5,83
-2,0m	*10250	*10250	*5450	4750	2700	2200	1700	1400						1350	1150	4,79
-3,0m			6500	4950	2850	2350								2300	1900	3,40

Schild angehoben

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

















	1,0m		2,0m		3,0m		4,0m		5,0m		6,0m				m	
																
6,0m														*1050	*1050	5,37
5,0m										*2150	*2150			950	800	6,35
4,0m										*1100	*1100	1000	850	750	650	6,93
3,0m										1350	1150	950	800	700	600	7,25
2,0m								1850	1600	1300	1100	950	800	650	550	7,37
1,0m								1750	1450	1200	1050	900	750	650	550	7,28
0m						2600	2100	1650	1350	1150	1000	850	750	700	550	7,00
-1,0m	*2250	*2250	*2600	*2600	2600	2100	1600	1350	1150	950	850	700	800	650	6,47	
-2,0m	*3450	*3450	*4200	4200	2600	2150	1600	1350	1150	950				1000	850	5,60
-3,0m	*5000	*5000	6200	4700	2700	2200	1650	1400						1700	1450	4,10

Schild abgesenkt

Stiellänge – 1670 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

















	1,0m		2,0m		3,0m		4,0m		5,0m		6,0m				m	
																
5,0m														*1200	1100	5,69
4,0m										*1450	1300			*1150	900	6,37
3,0m								*1850	*1850	*1700	1300	*1700	950	*1150	750	6,73
2,0m								*2600	1750	*2050	1250	*1850	900	*1200	750	6,85
1,0m								*3300	1650	*2400	1150	*2000	900	*1350	750	6,76
0m						*3350	2450	*3700	1600	*2650	1150	*2100	850	*1500	800	6,44
-1,0m	*3250	*3250	*3350	*3350	*5400	2500	*3800	1550	*2750	1150				*1850	900	5,83
-2,0m	*10250	*10250	*5450	*5450	*5250	2550	*3500	1600						*2200	1250	4,79
-3,0m			*6800	5750	*3700	2650								*3000	2150	3,40

Schild abgesenkt

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

	1,0m		2,0m		3,0m		4,0m		5,0m		6,0m				m	
																
6,0m														*1050	*1050	5,37
5,0m										*2150	*2150			*1150	900	6,35
4,0m										*1100	*1100	*1250	950	*1100	750	6,93
3,0m										*1350	1300	*1400	900	*1100	650	7,25
2,0m								*2100	1750	*1750	1250	*1600	900	*1150	600	7,37
1,0m								*2900	1650	*2150	1150	*1800	850	*1250	600	7,28
0m						*3200	2450	*3450	1550	*2500	1100	*2000	850	*1400	650	7,00
-1,0m	*2250	*2250	*2600	*2600	*4550	2400	*3700	1500	*2650	1100	*2050	800	*1650	750	6,47	
-2,0m	*3450	*3450	*4200	*4200	*5660	2450	*3650	1550	*2600	1100				*2000	950	5,60
-3,0m	*5000	*5000	*6650	5500	*4700	2500	*3050	1600						*2100	1600	4,10



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.

Kurzheckbagger 308D CR SB – Technische Daten

Traglasttabellen – Verstell-Schwenkausleger















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















	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				m
													
6,0 m					*1450	1400					1100	900	5,63
4,5 m					1600	1350	900	750			700	600	6,87
3,0 m					1450	1200	850	700			600	450	7,43
1,5 m					1300	1050	800	650			550	450	7,53
0 m					1200	950	750	600			600	500	7,19
-1,5 m			2400	1900	1200	1000	800	650			750	600	6,32

Schild angehoben

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm















	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				m
													
7,5 m											*1550	*1550	4,04
6,0 m					*1400	*1400					650	700	6,42
4,5 m					*1600	1400	950	800			600	450	7,48
3,0 m					1500	1250	850	700			500	400	7,98
1,5 m					1300	1050	800	650			450	350	8,07
0 m					1150	950	750	600			500	400	7,76
-1,5 m			2250	1800	1150	900	700	600			600	500	7,00
-3,0 m			2400	1900	1200	1000					900	750	5,55

Schild abgesenkt

Stiellänge – 1670 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm















	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				m
													
6,0 m					*1450	*1450					*1150	1050	5,63
4,5 m					*1900	1500	*1650	850			*1000	700	6,87
3,0 m					*2350	1400	*1750	850			*1000	550	7,43
1,5 m					*2850	1200	*1950	750			*1000	500	7,53
0 m					*2950	1100	*1950	750			*1150	550	7,19
-1,5 m			*3550	2200	*2550	1150	*1550	750			*1150	700	6,32

Schild abgesenkt

Stiellänge – 2210 mm

Löffelinhalt – 0,23 m³

Bodenplattenbreite – 450 mm

	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				m
													
7,5 m											*1550	1550	4,04
6,0 m					*1400	*1400					*1050	800	6,42
4,5 m					*1600	1550	*1450	900			*950	550	7,48
3,0 m					*2050	1400	*1600	850			*900	450	7,98
1,5 m					*2650	1200	*1800	750			*950	450	8,07
0 m					*2900	1100	*1900	700			*1050	450	7,76
-1,5 m			*2750	2100	*2700	1050	*1750	700			*1100	550	7,00
-3,0 m			*3000	2200	*1900	1150					*1100	850	5,55



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.

Kurzheckbagger 308D CR SB – Standardausrüstung

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

Abstütz-Planierschild, 2300 mm	HD-Starterbatterien (2), wartungsfrei
Anzeigen/Kontrollleuchten für Kraftstoffvorrat, Kühlmitteltemperatur, Betriebsstunden, Motoröldruck, Luftfilter, Batterieladung, Vorglühanlage und Serviceintervalle	Hydraulikölkühler
Arbeitsscheinwerfer (1x Kabine, 2x Ausleger)	Innenleuchte
Außenrückspiegel (2)	Joysticksteuerung mit integrierten Bedienelementen für Zusatzfunktionen
Betankungspumpe, elektrisch	Kleiderhaken
Dachfenster, aufstellbar	Klimaanlage mit Entfrosterfunktion, Druckbelüftung und Kabinenfilter
Drehstromgenerator, 35 A	Kombihydraulik für Hammer-/Scheren-/Greiferbetrieb
Fahrhebel mit Pedalen	Leerlaufautomatik
Fahrerkabine mit TOPS/FOPS-Ausrüstung gemäß ISO 12117 bzw. ISO 10262, Stufe 1	Monoblock-Schwenkausleger
Fahrersitz mit mechanischer Federung, Verstelleinrichtungen, hoher Rückenlehne, Armlehnen, Kopfstütze und Automatik-Sicherheitsgurt (50 mm breite Gurtbänder)	Ölablassventile (Dieselmotor, Hydrauliktank)
Fahrmotoren mit automatischer Zweistufenschaltung	Rohrbruchsicherung (Auslegerzylinder) mit integrierter akustischer Überlast-Warneinrichtung
Frontfenster (zweiteilig) mit hochschiebbarem Oberteil und herausnehmbarem Unterteil	Rückfahr-Warneinrichtung
Fußmatte	Schwenkbremse, automatisch
Getränkehalter	Signal-/Warnhorn
Gummiketten, 450 mm	Staufach, extern
	Steckdose, 12 V
	Stiel 2210 mm
	Vorglühanlage
	Vorrüstung Cat Product Link (satellitengestütztes Cat Ortungs- und Datenerfassungssystem)
	Vorrüstung Cat Wegfahrsperrung MSS
	Vorrüstung Radio
	Wisch-Waschanlage (Frontfenster)

Kurzheckbagger 308D CR SB – Sonderausrüstung

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

Anbaugeräte (auf Anfrage)

Automatik-Sicherheitsgurt (75 mm breite Gurtbänder)

Frontschutzgitter

Stahllaufketten mit Dreisteg-Bodenplatten 450 mm

Stahllaufketten mit segmentierten Gummibodenplatten 450 mm

Stiel 1670 mm

Cat Product Link (satellitengestütztes Cat Ortungs- und Datenerfassungssystem)

Cat Wegfahrsperre MSS

Verstell-Schwenkausleger inkl. Gegengewicht 1040 kg

Kurzheckbagger 308D CR SB mit Schwenkausleger

HGHH3716 (08-2008) 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[®]