

317

HYDRAULIKBAGGER



Motorleistung (ISO 14396:2002)
Betriebsgewicht

98 kW (131 hp)
17.600 kg (38.900 lb)

Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
Die Abbildungen können regionale Konfigurationen und optionale Elemente enthalten.



DER NEUE CAT® 317

MEHR LEISTUNG, STABILITÄT, EFFIZIENZ

Der Cat® 317 Bagger der nächsten Generation steigert die Produktivität auf Ihrer Baustelle. Mithilfe der leicht anzuwendenden, serienmäßig zur Ausstattung gehörenden Cat-Technologien, Leistungsverbesserungen und niedrigen Kraftstoff- und Wartungskosten arbeiten Sie den ganzen Tag zu niedrigen Kosten schnell und präzise.



BAGGER DER NÄCHSTEN GENERATION

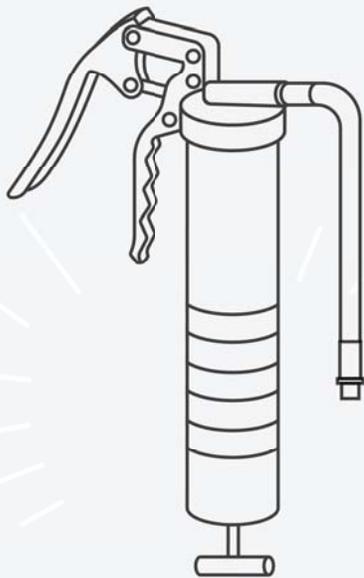
Die neue Baggerserie von Cat bietet mehr Auswahlmöglichkeiten für Ihr Unternehmen als je zuvor.

- + MEHR MODELL-OPTIONEN
- + MEHR STANDARD-TECHNOLOGIEN
- + MEHR MÖGLICHKEITEN ZUR LEISTUNGSSTEIGERUNG

Die Cat-Bagger der neuesten Generation können Ihr Unternehmen wesentlich stärken und bieten Ihnen neue Möglichkeiten, die meiste Arbeit zu niedrigeren Kosten zu erledigen.



BIS ZU **20 % WENIGER** WARTUNGSKOSTEN



**WENIGER WARTUNGSaufWAND,
MEHR RENDITE**

HINWEIS: VERGLEICH BASIERT AUF DEM VORGÄNGERMODELL.

STEIGERUNG DER BETRIEBSEFFIZIENZ UM **BIS ZU 45 %**

Der Cat 317 bietet den höchsten Umfang an werksseitiger Standardausstattung der Branche, darunter Cat Grade mit 2D und Payload.

BIS ZU 20 % GERINGERE WARTUNGSKOSTEN

Dank der verlängerten und besser aufeinander abgestimmten Wartungsintervalle erledigen Sie mehr Arbeit bei niedrigeren Kosten.

ERHÖHTE LEISTUNG

Ein Cat C4.4-Motor, eine leistungsstarke Hydraulik und eine verbesserte Maschinenstabilität sorgen für die nötige Kraft, um Material mit Geschwindigkeit und Präzision zu bewegen.



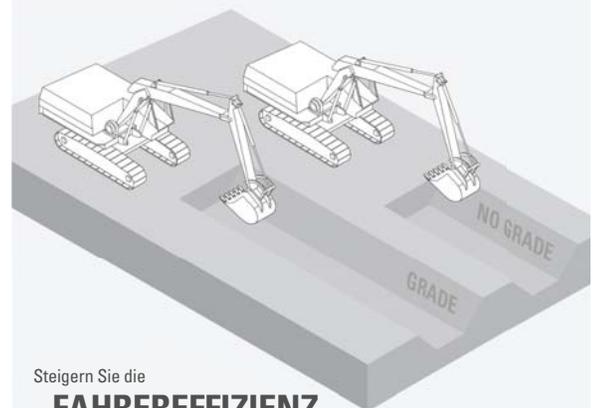
STANDARD CAT-TECHNOLOGIE

ERLEDIGT ARBEITEN SCHNELLER
UND MIT WENIGER NACHARBEIT

Die Onboard Cat-Technologie bringt Sie an die Spitze. Bediener aller Erfahrungsstufen graben, laden und planieren mit mehr Sicherheit, schneller und genauer. Das Ergebnis? Höhere Produktivität und niedrigere Kosten.

STANDARDMÄSSIGES CAT® GRADE

MEHR ARBEIT,
WENIGER ZEIT,
MEHR GEWINN



Steigern Sie die
FAHREREFFIZIENZ
um bis zu
45 %



STEIGERN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT UM BIS ZU 45 % MIT CAT-TECHNOLOGIEN

ZU DEN STANDARDMÄSSIGEN UND BEDIENERFREUNDLICHEN
TECHNOLOGIEN GEHÖREN:



STANDARD CAT GRADE MIT 2D

Cat Grade mit 2D ermöglicht Baggerführern ein schnelleres Planieren. Der Bediener arbeitet nach genauen Auf- und Abtragswerten, ohne zu viel abzutragen. Sie können bis zu vier Ihrer am häufigsten verwendeten Zielabstände für Tiefe und Gefälle einstellen, um problemlos zu planieren – was Zeit am Arbeitsort spart. Und das Beste: Es ist keine Neigungskontrolle nötig, wodurch der Arbeitsbereich sicherer wird.



STANDARD CAT PAYLOAD

Die Cat Payload-Technologie ermöglicht durch Wiegen während der Fahrt das Erreichen präziser Lastziele. Das trägt zur Vermeidung von Über- und Unterladung bei und maximiert so Ihre Effizienz. Die automatische Ortung unterstützt bei der Verwaltung und trägt zu niedrigeren Kosten bei. Sie können Nutzlastdaten sogar mitnehmen. Über den USB-Anschluss des Monitors können Sie Ihre Ergebnisse von einer Schicht bis zu 30 Tagen Arbeit herunterladen, so dass Sie Ihren Fortschritt ohne Internetverbindung oder VisionLink®-Abonnement verwalten können.

VERFÜGBARE OPTIONALE ERWEITERUNGEN

Cat Grade mit Advanced 2D und Cat Grade mit 3D verbessern die Produktivität und die Planierfähigkeit. Grade mit Advanced 2D ergänzt über einen zusätzlichen, hochauflösenden 254 mm (10-Zoll) Touchscreen-Monitor die Konstruktionsfähigkeiten im Feld. Grade mit 3D ergänzt die präzise Positionierung per GPS und GLONASS. Außerdem ist es einfacher denn je, sich mit den 3D-Diensten wie Trimble Connected Community oder Virtual Reference Station mit der integrierten Kommunikationstechnologie des Baggers zu verbinden.

CAT LINK-TECHNOLOGIE

KONTROLLE IHRER MASCHINEN OHNE VIEL HERUMPROBIEREN

Mit der Cat Link-Telematik können Sie die Verwaltung Ihrer Baustellen weniger komplex gestalten, da sie die von Ihrem Zubehör, Ihren Materialien und Mitarbeitern generierten Daten erfasst und in individuell anpassbaren Formaten für Sie verfügbar macht.



PRODUCT LINK™

Product Link erfasst automatisch und exakt Daten aus Ihren Geräten und Anlagen, egal welcher Art und Marke. Informationen wie Standort, Stunden, Kraftstoffnutzung, Produktivität, Leerlaufzeit, Wartungshinweise, Diagnosecodes und Zustand der Maschine können alle online via Web- und mobilen Apps angesehen werden.



VISIONLINK

Zugriff auf Informationen jederzeit und überall mit VisionLink. Diese Informationen dienen Ihnen dann zu fundierten Entscheidungen zur Produktivitätssteigerung, Kostensenkung, Vereinfachung der Wartung sowie der Verbesserung des Schutzes und der Sicherheit auf Ihrer Baustelle. Mit den unterschiedlichen optionalen Abonnement-Levels kann Ihr Cat-Händler Sie bei der exakten Konfiguration Ihres Bedarfs unterstützen, um Ihre Baggerflotte zu verbinden und Ihr Geschäft zu verwalten – ohne für ungewollte Extras zu zahlen. Abonnements sind für Mobilfunk- oder Satellitenberichte (oder beides) erhältlich.



Remote Services sind eine Reihe von Technologien, die Ihre Effizienz auf der Baustelle verbessern.

Mithilfe der Ferndiagnose (Remote Troubleshoot) kann Ihr Cat-Händler Diagnosetests an Ihren verbundenen Maschinen durchführen und potenzielle Probleme aufzeigen, während die Maschine im Einsatz ist. Die Ferndiagnose stellt sicher, dass der Techniker gleich beim ersten Mal mit den richtigen Teilen und Werkzeugen anreist, wodurch zusätzliche Fahrten entfallen, was Ihnen Zeit und Geld spart.

Die Fernwartung (Remote Flash) aktualisiert die integrierte Software, ohne dass ein Techniker dafür vor Ort sein muss, und kann so die Dauer des Aktualisierungsvorgangs um bis zu 50 % reduzieren. Sie können die Aktualisierung einleiten, wann immer es Ihnen passt, und so Ihre allgemeine Betriebseffizienz erhöhen.

Die **Cat App** unterstützt Sie bei der Verwaltung Ihrer Anlagen – jederzeit – direkt von Ihrem Smartphone aus. Sie können Standort und Arbeitsstunden Ihrer Maschinenflotte sowie weitere Informationen einsehen. Sie erhalten kritische Warnmeldungen für notwendige Wartungsarbeiten und können sogar einen Service bei Ihrem lokalen Cat-Händler anfordern.

DER SITZ UND DIE KONSOLE MIT JOYSTICK VERRINGERN ERMÜDUNG

Der Komfort und die Effizienz der Bewegung halten den Baggerführer die ganze Schicht über aufmerksam und produktiv. Der Standardsitz ist breit und verstellbar, sodass der Fahrer komfortabel sitzen kann. Die Comfort-Fahrerkabine bietet einen Sitz mit mechanischer Federung. Der Deluxe-Sitz verfügt über eine Sitzheizung und ist luftverstellbar, während der Premium-Sitz über eine Sitzheizung und -kühlung verfügt und sich automatisch verstellen lässt.



DAS NEUE KABINENDESIGN ERLEICHTERT DIE SCHWERE ARBEIT

Die neue Fahrerkabine des 317 schützt den Bediener bei der Arbeit vor Ermüdung, Anstrengung, Lärm und Temperaturen.



NEUER SMART-MODUS

Der neue Smart-Modus, einer von drei Leistungsmodi, passt die Leistung von Motor und Hydraulik automatisch an, sodass die beste Kraftstoffeffizienz erreicht wird. Das bedeutet weniger Leistung für Aufgaben wie Schwenken und mehr Leistung für das Graben. Die Bediener können ihre Einstellung für den Leistungsmodus mit der Baggerführer-ID festlegen und speichern. Der Besitzer kann den Modus festlegen, den die Baggerführer verwenden sollen, um den Kraftstoffverbrauch besser steuern zu können.



SCHLÜSSELLOSER STARTKNOPF

Der Motor des 317 kann ohne Schlüssel einfach per Knopfdruck gestartet werden. Das führt zu einer verbesserten Sicherheit, da Baggerführer-ID-Codes verwendet werden, um den Zugriff auf die Maschinen einzugrenzen und nachzuverfolgen. Die Codes können manuell, über den optional erhältlichen Bluetooth®-Schlüsselanhänger oder die Smartphone-App eingegeben werden.



EINSTELLBARE JOYSTICKS

Die Joystick-Funktion kann über den Monitor angepasst werden. Joystick-Muster und -Reaktionsgeschwindigkeit können auf die Vorlieben des Baggerführers eingestellt werden. Alle Einstellungen werden mit der Bediener-ID gespeichert und bei der Anmeldung wiederhergestellt. Bezüglich zusätzlicher Modifikationen der Einstellung der Funktionsgeschwindigkeit (Verstärkung) und der Gleichgewichtsverfeinerung wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler.



TOUCHSCREEN-MONITOR

Die meisten Maschineneinstellungen können über den hochauflösenden Touchscreen-Monitor vorgenommen werden. Dieser bietet 42 Sprachen und kann einfach vom Sitz aus erreicht werden. Ein zweiter 254 mm (10-Zoll) Touchscreen-Monitor ist erhältlich.

EIN RUHIGER UND SICHERER ARBEITSPLATZ

DAMIT DER BAGGERFÜHRER IN RUHE ARBEITEN KANN



IN DER ISO-ZERTIFIZIERTEN ROPS-KABINE SIND SIE SICHER

Die ISO-zertifizierte ROPS-Kabine ist schallgedämmt und abgedichtet. Die großen Fenster, das untere rechte Frontprofil und das hintere Profil der Maschine bieten eine ausgezeichnete Sicht auf den Arbeitsbereich, ohne dass man sich hierfür permanent nach vorne beugen muss.

RUNDUMSICHT

Vergrößerte Fenster und ein verbessertes Maschinenlayout verbessern die Sichtverhältnisse vom Sitz in der Kabine aus. Mit der serienmäßigen Rückfahrkamera und der Kamera rechts haben die Fahrer ihre Umgebung voll im Blick. Außerdem ist eine optionale 360°-Rundumsichtfunktion erhältlich. Leistungsstarke, langlebige LED-Scheinwerfer verbrauchen nur wenig Strom und sorgen für Sicherheit bei der Arbeit im Dunkeln.

EINFACHER EIN- UND AUSSTIEG, KONNEKTIVITÄT UND STAURAUUM

Mehrere eingebaute Komfortfunktionen machen die Arbeit für den Fahrer bequemer:

- + RADIO MIT BLUETOOTH-UNTERSTÜTZUNG
- + USB-ANSCHLÜSSE ZUM AUFLADEN UND FÜR MOBILTELEFONVERBINDUNG
- + 12-VOLT-STECKDOSEN (DC) UND AUX-ANSCHLUSS
- + STAUMÖGLICHKEITEN IM HINTEREN BEREICH, UNTER DEM DACH UND IN FÄCHERN IN DER KONSOLE
- + GETRÄNKEHALTER, UNTERLAGENHALTER UND KLEIDERHAKEN



SICHERHEITS- FUNKTIONEN

KÜMMERN SICH UM IHRE MITARBEITER UND IHRE AUSRÜSTUNG

Sorgen Sie für die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und Ausrüstung mit neuen Technologiefunktionen zur Verbesserung der Sicherheit, mit Zugang zu allen Stellen für die tägliche Wartung vom Boden aus und einem neuen Zugang auf der oberen Plattform.

ALLE TÄGLICHEN WARTUNGSARBEITEN VOM BODEN AUS DURCHFÜHRBAR

Alle täglichen Wartungskontrollen können vollständig vom Boden aus durchgeführt werden, wodurch die Wartung schneller, einfacher und sicherer wird. Zu den Wartungspunkten gehören ein Ölpeilstab, Kraftstoff-Wasserabscheider, Wasser- und Sedimentablauf am Kraftstofftank und Kühlmittelbehälter zur Kontrolle des Kühlluftflüssigkeitsstands.

ZUGANG ÜBER DIE OBERE PLATTFORM

Das neue Design der Wartungsplattform auf der rechten Seite ermöglicht leichten, sicheren und schnellen Zugang zur oberen Wartungsplattform. Geriffelte Trittstufen, eine Anti-Rutsch-Beschichtung und Handläufe helfen Ihnen Ausrutschen und Stolpern zu vermeiden.



JEDEN TAG SICHER NACH HAUSE KOMMEN

FAKT:

Der Hauptgrund für Arbeitsunfälle auf Baustellen:
STÜRZE*

49 % ALLER STÜRZE
FÜHREN ZU SCHWEREN
VERLETZUNGEN

30 % ALLER STÜRZE
FÜHREN ZUM TOD

STÜRZE



DER NEUE 317

100 % ALLE WARTUNGS-
STELLEN AUF
BODENEBENE
HILFT STÜRZE ZU VERHINDERN

*<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4962179/>

SCHUTZ IN ALLEN RICHTUNGEN



E-WALL SCHWENK



E-WALL VORWÄRTS



E-WALL KABINENSCHUTZ



E-WALL HÖHENBEGRENZUNG



E-WALL TIEFENBEGRENZUNG

STANDARD 2D E-FENCE-TECHNOLOGIE

Die standardmäßige 2D E-fence-Funktion stoppt die Bewegung des Baggers automatisch mithilfe der Grenzen, die Sie über den Monitor für den gesamten Arbeitsbereich eingestellt haben – nach oben, unten, seitlich und nach vorne. E-fence schützt Geräte vor Beschädigungen und reduziert Geldbußen im Zusammenhang mit Flächennutzung oder Schäden an unterirdischen Versorgungsleitungen. Automatische Grenzen helfen außerdem dabei, eine Ermüdung des Fahrers zu verhindern, indem übermäßiges Schwenken oder Graben reduziert wird.

NIEDRIGERE WARTUNGSKOSTEN
BIS ZU 20 %



MEHR SCHAFFEN. BEI WENIGER KOSTEN.

Dank der verlängerten und besser aufeinander abgestimmten Wartungsintervalle erledigen Sie mehr Arbeit bei niedrigeren Kosten. Dank der zusammengefassten Filterpositionen ist die Wartung schnell und leicht erledigt.

ALLE INFORMATIONEN AUF EINEN BLICK

Betriebliche Informationen wie Kraftstoff- und Ölstände sowie wichtige Service-Hinweise werden auf dem Touchscreen-Monitor in der Kabine angezeigt. Filterwechselstand und Wartungsintervalle des Baggers sind ebenfalls bequem vom Monitor in der Kabine aus überprüfbar.

NEUE, LANGLEBIGERE FILTER

Der neue Hydraulikölfilter besticht durch verbesserte Filterleistung und besitzt Rücklaufsperrventile, damit beim Tauschen des Filters das Öl sauber bleibt und einfach länger hält – um 50 % länger als bei vorherigen Filterdesigns. Er muss nur noch alle 3.000 Betriebsstunden gewechselt werden.

LÖFFEL



HYDRAULIKHÄMMER



HAMMERVERSCHLEISS VERHINDERN

Der automatische Hammerstopp ist über den Monitor in der Kabine einschaltbar und stoppt den Hammer automatisch nach 30 Sekunden Dauerbetrieb und verhindert so eine Überlastung von Hammer und Bagger.

SCHNELLWECHSLER MIT BOLZENGREIFER



CW-SPEZIALKUPPLUNGEN



RÜTTELPLATTEN/VERDICHTER



MULCHER



GREIFER



SCHEREN



PULVERISIERER



GERÄTEVERFOLGUNG LEICHT GEMACHT

Der Cat PL161 Attachment Locator ist ein Bluetooth-Gerät, mit dem Sie Ihre Anbaugeräte und andere Ausrüstungsteile jederzeit leicht und schnell finden. Der eingebaute Bluetooth-Leser des Baggers oder die Cat App auf Ihrem Handy lokalisieren das Gerät automatisch.



Sparen Sie mehr Zeit und Energie mit der verfügbaren Werkzeugerennung. Ein einfaches Schütteln des Anbaugeräts bestätigt dessen Identität und es gewährleistet, dass alle Einstellungen des Geräts korrekt sind. So werden Ihre Arbeitsvorgänge in ihrer Effizienz optimiert.

STEIGERN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT UND IHREN GEWINN

MIT ANBAUGERÄTEN VON CAT

Sie können die Leistungsfähigkeit Ihrer Maschine ganz einfach mithilfe der großen Vielfalt an Anbaugeräten von Cat erweitern. Alle Anbaugeräte von Cat sind auf das Gewicht und die Leistung der Cat-Bagger ausgelegt und sorgen so für bessere Leistung, Sicherheit und Stabilität.

TECHNISCHE DATEN

Die vollständigen Daten finden Sie unter cat.com.

MOTOR		
Motormodell	Cat C4.4	
Motorleistung – ISO 14396:2002	98 kW	131 hp
Nettoleistung – ISO 9249:2007	97 kW	130 hp
Bohrung	105 mm	4 in
Hub	127 mm	5 in
Hubraum	4,4 l	269 in ³
<ul style="list-style-type: none"> Die angegebene Nettoleistung ist die Leistung, die bei einer Nenndrehzahl von 2.200 U/min am Schwungrad ankommt, wenn der Motor mit einem Lüfter, einem Luftfilter, einer Nachbehandlung und einer Lichtmaschine ausgestattet ist. 		

HYDRAULIKSYSTEM		
Hauptsystem – Maximaler Volumenstrom	296 l/min	78 gal/min
Maximaldruck – Ausrüstung	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	25.800 kPa	3.741 psi

SCHWENKMECHANISMUS		
Schwenkgeschwindigkeit	8,7 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	61 kN-m	44.990 lbf-ft

GEWICHTSANGABEN		
Betriebsgewicht	17.600 kg	38.900 lb
<ul style="list-style-type: none"> Langes Fahrwerk, Standardausleger, R2,6 (8'6") Stiel, 0,65 m³ (0,85 yd³) GD-Löffel, 500 mm (20") Dreistegbodenplatten und 3,57 t (7.870 lb) Kontergewicht. 		

FÜLLMENGEN		
Kraftstofftank	271 l	71,6 gal
Kühlsystem	28 l	7,4 gal
Motoröl	15 l	4,0 gal
Achsantrieb	6 l	1,6 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	94 l	24,8 gal
Hydrauliktank	87 l	23,0 gal
DEF-Tank	22 l	5,9 gal

ABMESSUNGEN		
Ausleger	Reichweite 5,1 m (16'9")	
Stiel	Reichweite 2,6 m (8'6")	
Löffel	GD 0,65 m ³ (0,85 yd ³)	
Transporthöhe (Kabinenoberkante)	2.930 mm	9'7"
Handlaufhöhe	2.940 mm	9'8"
Transportlänge	8.550 mm	28'1"
Heckschwenkradius	2.500 mm	8'2"
Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.010 mm	3'4"
Bodenfreiheit	430 mm	1'5"
Spurlänge	3.970 mm	13'0"
Länge bis zur Mitte der Rollen	3.170 mm	10'5"
Spurweite	1.990 mm	6'6"
Transportbreite – 500 mm (20") Bodenplatte	2.490 mm	8'2"

ARBEITSBEREICHE UND KRÄFTE		
Ausleger	Reichweite 5,1 m (16'9")	
Stiel	Reichweite 2,6 m (8'6")	
Löffel	GD 0,65 m ³ (0,85 yd ³)	
Maximale Grabtiefe	6.070 mm	19'11"
Maximale Reichweite auf Bodenebene	8.760 mm	28'9"
Maximale Einstechhöhe	8.950 mm	29'4"
Maximale Ladehöhe	6.310 mm	20'8"
Minimale Ladehöhe	2.320 mm	7'7"
Maximale Grabtiefe bei 2.440 mm (8'0") Sohlenlänge	5.880 mm	19'3"
Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	5.850 mm	19'2"
Minimaler Arbeitsgeräteradius	2.980 mm	9'9"
Losbrechkraft (ISO)	124 kN	27.880 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	80 kN	17.980 lbf

KLIMAAANLAGE		
<ul style="list-style-type: none"> Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming“-Potenzial = 1.430). In der Anlage befinden sich 0,9 kg Kältemittel, was einer CO₂-Produktion von 1,287 Tonnen entspricht. 		

STANDARD & SONDERAUSRÜSTUNG

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

AUSLEGER UND STIELE	STANDARD	OPTIONAL
Verstellausleger (2,64 m [8'8"] Schenkel + 2,6 m [8'6"] Vorderteil) ¹		•
5,1 m (16'9") Standardausleger		•
2,25 m (7'5") Standardstiel ¹		•
2,6 m (8'6") Standardstiel		•
3,1 m (10'2") Standardstiel ²		•
FAHRERKABINE	STANDARD	OPTIONAL
ROPS, Schalldämmung	•	
Comfort-Kabine: Sitz mit mechanischer Federung, 204 mm (8") Touchscreen-Monitor ³		•
Deluxe-Kabine: luftgefederter Sitz mit Sitzheizung, 254 mm (10") Touchscreen-Monitor		•
Premium-Kabine: luftgefederter Sitz mit Sitzheizung und -kühlung, 254 mm (10") Touchscreen-Monitor		•
CAT-TECHNOLOGIEN	STANDARD	OPTIONAL
Cat Product Link	•	
Cat Grade mit 2D	•	
Cat Grade mit Advanced 2D		•
Cat Grade mit 3D		•
Cat Payload	•	
2D E-fence	•	
Für die Fernwartung geeignet	•	
Für die Ferndiagnose geeignet	•	
Werkzeuerkennung	•	
Werkzeug-Tracking	•	
Automatischer Hammerstopp	•	
ELEKTRIK	STANDARD	OPTIONAL
Wartungsfreie Batterie	•	
LED-Gehäusebeleuchtung, Auslegerbeleuchtung links und rechts, Kabinenbeleuchtung	•	
Programmierbare LED-Arbeitscheinwerfer mit Zeitverzögerung	•	
Rundum-Beleuchtung		•
MOTOR	STANDARD	OPTIONAL
C4.4 Tier 4 Final, Stufe V und Japan 2014 Dieselmotor	•	
Taste für untere Leerlaufdrehzahl mit Motordrehzahlautomatik	•	
Automatische Motorabschaltung	•	
Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F) ⁴		•
Kaltstartfähigkeit bei -25 °C (-13 °F) ⁵		•
Kraftstoffentlüftungspumpe, elektrisch	•	

MOTOR (FORTSETZUNG)	STANDARD	OPTIONAL
Zweistufiges Kraftstoff-Filterssystem mit Wasserabscheider und Anzeigergerät	•	
Abgedichteter Doppелеlementluftfilter mit integriertem Vorfilter	•	
Elektrische Ventilatoren	•	
Biodiesel-geeignet bis zu B20 ²	•	
HYDRAULIKSYSTEM	STANDARD	OPTIONAL
Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltungen	•	
Automatische Hydraulikvorwärmung	•	
Automatisches Fahren mit zwei Geschwindigkeiten	•	
Elektronisches Hauptsteuerventil	•	
Ausleger- und Stieldriftreduzierventil	•	
Ausleger- und Stielabsenksicherungsventile ²	•	
Element-Haupthydraulikfilter	•	
Elektrische Einzelhauptpumpe	•	
SCHUTZ UND SICHERHEIT	STANDARD	OPTIONAL
Kameras für Rück- und Seitenansicht, rechts	•	
360°-Rundumsicht		•
Bodennahe Motorstoppschalter	•	
Wartungsplattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	•	
Signal-/Warnhupe	•	
Hydrauliksperrhebel	•	
SERVICE UND WARTUNG	STANDARD	OPTIONAL
Seitenzugang zur Wartungsplattform	•	
Gemeinsam angeordnete Motoröl- und Kraftstofffilter	•	
Vom Boden aus erreichbarer Motorölmessstab	•	
S•O•S SM -Probenzapfventile	•	
FAHRWERK UND AUFBAUTEN	STANDARD	OPTIONAL
Fettgeschmierte Laufwerkskettenglieder	•	
Befestigungspunkte (ISO 15818:2017-konform)	•	
500 mm (20") Dreistegbodenplatten		•
600 mm (24") Dreistegbodenplatten		•
600 mm (24") Gummibodenplatte ³		•
700 mm (28") Dreisteg-Spurbodenplatten		•
3,05 t (6.720 lb) Kontergewicht ⁴		•
3,57 t (7.870 lb) Kontergewicht	•	

¹ Nur Europa

² Alle Regionen außer Japan

³ Nur Japan

⁴ Alle Regionen außer Europa

⁵ Alle Regionen außer Australien/Neuseeland

Manche Funktionen sind nicht in allen Regionen verfügbar. Bezüglich der Verfügbarkeit spezifischer Angebote wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler. Weitere Informationen erhalten Sie in den Broschüren mit den technischen Daten für den 317 auf www.cat.com oder bei Ihrem Cat-Händler.

ZEPPELIN**CAT**

Zeppelin – ganz 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 Baumaschinen GmbH

Graf-Zeppelin-Platz 1
85748 Garching bei München
Telefon: 089 32000-0
Telefax: 089 32000-111
zeppelin-cat@zeppelin.com
zeppelin-cat.de

Zeppelin Österreich GmbH

Zeppelinstraße 2
A-2401 Fischamend
Telefon: 02232 790-0
Telefax: 02232 790-262
info.at@zeppelin.com
zeppelin-cat.at

Weitere Informationen zu den Produkten von Cat, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie auf unserer Internetseite unter www.cat.com.

© 2021 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten.

VisionLink ist eingetragenes Warenzeichen von Trimble Navigation Limited, registriert in den Vereinigten Staaten von Amerika und anderen Ländern.

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf den Fotos dargestellte Maschinen können Zusatzausstattungen aufweisen. Bitte wenden Sie sich bezüglich verfügbarer Optionen an Ihren Cat-Händler.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ihre entsprechenden Logos, Product Link, S-O-S, „Caterpillar Corporate Yellow“, die „Power Edge“ und die Cat „Modern Hex“-Handelsaufmachung sowie die gesamte hierin verwendete Unternehmens- und Produktidentität sind Marken von Caterpillar und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden.
www.cat.com www.caterpillar.com

AGXQ3119-00
Baunummer: 07A
(Australien-Neuseeland,
Europa, Japan)

CAT