

# 336

## HYDRAULIKBAGGER



---

**Motorleistung**  
**Betriebsgewicht**

232 kW (311 hp)  
37.200 kg (81.900 lb)

Der Cat® C9.3B Motor erfüllt die US EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.

**CAT**®

## BAGGER DER NÄCHSTEN GENERATION

Die Cat® Bagger der nächsten Generation bieten Ihnen mehr Auswahl denn je für Ihr Unternehmen.

- + MEHR MODELL-OPTIONEN
- + MEHR STANDARD-TECHNOLOGIEN
- + MEHR PREISPUNKTE

Die Cat Bagger der neuesten Generation können Ihr Unternehmen wesentlich stärken und bieten Ihnen neue Möglichkeiten, die meiste Arbeit zu den niedrigsten Kosten zu erledigen – so erhöhen sich Ihre Gewinne.



# DER CAT® 336

DER STANDARD WIRD HÖHER GESETZT

Der **CAT 336** setzt die Messlatte für Effizienz und Kraftstoffeinsparung in dieser Größenklasse höher. Mit der branchenweit höchsten Standard-Fabriktechnologie, einer Kabine, die auf Bedienerkomfort ausgelegt ist, sowie niedrigeren Kraftstoff- und Wartungskosten macht der 336 Ihren Betrieb profitabler und produktiver.



## STEIGERN SIE DIE BETRIEBLICHE EFFIZIENZ UM BIS ZU 45 %<sup>1</sup>

Der Cat 336 bietet den höchsten Umfang an werksseitiger Standardausstattung der Branche, darunter Cat GRADE mit 2D, GRADE mit Assist und PAYLOAD.

## STEIGERN SIE DIE KRAFTSTOFFEFFIZIENZ UM BIS ZU 15 % STEIGERN<sup>2</sup>

Eine präzise Kombination von niedrigerer Motordrehzahl und eines großen Hydraulikpumpendruckes und Flusses liefert mehr Leistung pro Kraftstoffeinheit.

## SENKEN SIE IHRE WARTUNGSKOSTEN UM BIS ZU 20 %<sup>3</sup>

Verlängerte und besser abgestimmte Wartungsintervalle sorgen, verglichen mit dem 320F, für eine höhere Maschinenverfügbarkeit und niedrigere Kosten.

<sup>1</sup>Steigerung der Bedienereffizienz im Vergleich zu traditionellen Planiermethoden.

<sup>2</sup>Verglichen mit dem 336F.

<sup>3</sup>Verglichen mit dem 336F. Kostensenkung basierend auf 12.000 Betriebsstunden.

## BELADEN MIT 15 % MEHR KRAFTSTOFFEFFIZIENZ

DAS SIND 12 WEITERE LKW-LADUNGEN MIT DEM BAGGER DER NÄCHSTEN GENERATION 336.



### SZENARIO:

Cat® Bagger beladen Cat 730 LKWs und verbrauchen dabei 219 l (58 gal) Kraftstoff pro Tag.



# STANDARD CAT-TECHNOLOGIEN

ERLEDIGT ARBEITEN SCHNELLER  
UND MIT WENIGER NACHARBEIT

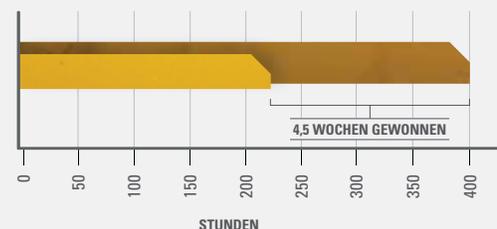
**Cat Technologie** verschafft Ihnen den entscheidenden Vorteil. Bediener aller Erfahrungsstufen graben, laden und planieren mit mehr Sicherheit, schneller und genauer. Das Ergebnis?

Höhere Produktivität und niedrigere Kosten.



WAS WÜRDEN SIE  
MIT 4,5 ZUSÄTZLICHEN  
WOCHEN ANFANGEN?

**45%** VORTEILE DURCH TECHNOLOGIE  
bedeutet, die gleiche Menge an Arbeit wird schneller erledigt



**VORIGES JAHR:**

● VERWENDUNG TRADITIONELLER PLANIERMETHODEN

400 Stunden/Jahr, Planieren mit Pfählen und Prüfern

**DIESES JAHR:**

● EINSATZ DES CAT 336 MIT CAT-TECHNOLOGIE

220 Stunden/Jahr, mit Standard Cat GRADE



## STEIGERUNG DER EFFIZIENZ UM 45 % MIT CAT-TECHNOLOGIE

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.



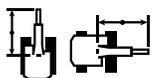
### STANDARD CAT GRADE MIT ASSIST

Automatische Bewegungen von Ausleger, Stiel und Löffel ermöglichen ein genaueres Abtragen mit weniger Aufwand. Der Baggerführer stellt über den Monitor einfach Tiefe und Neigung ein und aktiviert das Graben mit nur einem Hebel.



### STANDARD CAT PAYLOAD

Die Cat PAYLOAD-Technologie liefert präzise Lastziele mit der laufenden Gewichtsermittlung, so dass eine Über- und Unterladung vermieden und die Effizienz maximiert wird. Die automatische Ortung unterstützt bei der Verwaltung und trägt zu niedrigeren Kosten bei. Sie können sogar Nutzlastdaten mitführen. 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.



### STANDARD LIFT ASSIST

Lift Assist berechnet rasch die tatsächliche Last, die angehoben wird, und vergleicht den Wert mit der max. zulässigen Last, die der Bagger heben kann. Visuelle und akustische Warnmeldungen informieren Sie darüber, ob Sie sich in einem sicheren Arbeitsbereich befinden oder ein Kippen vermeiden müssen.

## VERFÜGBARE OPTIONALE ERWEITERUNGEN

Cat GRADE mit Advanced 2D und Cat GRADE mit 3D verbessern die Produktivität und die Planierfähigkeit. GRADE mit Advanced 2D erweitert die Designfunktionen im Feld durch einen zusätzlichen 254 mm (10 Zoll) hochauflösenden Touchscreen-Monitor. 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

Die **CAT LINK**-Telematiktechnologie hilft Ihnen, die Komplexität der Verwaltung Ihrer Baustellen zu reduzieren – indem sie die von Ihren Geräten, Materialien und Personen erzeugten Daten sammelt und in anpassbaren Formaten an Sie weitergibt.



### **PRODUCT LINK™**

Product Link™ sammelt automatisch und präzise Daten Ihrer Fahrzeuge – 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 Anwendungen angesehen werden.

### **VISIONLINK®**

Greifen Sie mit VisionLink jederzeit und überall auf Informationen zu - und treffen Sie damit fundierte Entscheidungen, die die Produktivität steigern, Kosten senken, die Wartung vereinfachen und die Sicherheit auf Ihrer Baustelle verbessern. 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 lokalisieren, 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 relevante Informationen einsehen. Sie erhalten kritische Warnmeldungen für notwendige Wartungsarbeiten und können sogar einen Service bei Ihrem lokalen Cat-Händler anfordern.

*Caterpillar vollzieht die Einführung seiner Produkte und Services in jeder seiner Regionen zu unterschiedlichen Intervallen. Bitte erkundigen Sie sich bei einem Cat-Händler in Ihrer Nähe nach Verfügbarkeit der Technologie und den technischen Daten.*

# DIE KABINE MACHT DIE ARBEIT LEICHTER

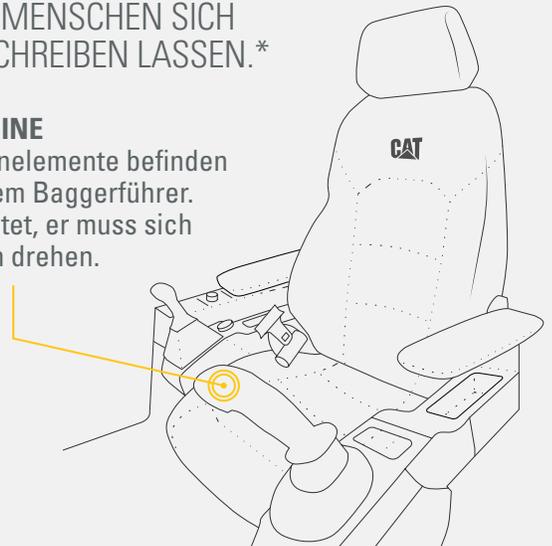
Die Einsatzorte von Baggern sind normalerweise unwegsam und herausfordernd. Deshalb ist es so wichtig, dass die neue Fahrerkabine des 336 den Baggerführer so gut wie möglich vor Müdigkeit, Anstrengung, Lärm und Temperaturen bei der Arbeit schützt.

## WIR KENNEN DAS MIT DEM **RÜCKEN.**

**RÜCKENSCHMERZEN SIND EINER DER HÄUFIGSTEN GRÜNDE, WARUM MENSCHEN SICH KRANKSCHREIBEN LASSEN.\***

### NEUE KABINE

Alle Bedienelemente befinden sich vor dem Baggerführer. Das bedeutet, er muss sich kaum noch drehen.



**ALTE KABINE: 2.000+ Körperdrehungen pro Jahr, um Bedienelemente hinter dem Sitz zu erreichen, was Ihrem Rücken gar nicht gut tut.**

ANGENOMMEN: 1 KÖRPERDREHUNG PRO STUNDE  
1 DREHUNGEN x 8-STUNDEN ARBEITSTAG = 8 DREHUNGEN PRO TAG  
8 DREHUNGEN PRO TAG x 5-TAGE WOCHE = 40 DREHUNGEN PRO WOCHE  
40 DREHUNGEN x 52 ARBEITSWOCHEN PRO JAHR =  
**2.080 KÖRPERDREHUNGEN PRO JAHR**

\*QUELLE: [HTTPS://WWW.NINDS.NIH.GOV/DISORDERS/PATIENT-CAREGIVER-EDUCATION/FACT-SHEETS/LOW-BACK-PAIN-FACT-SHEET](https://www.ninds.nih.gov/disorders/patient-caregiver-education/fact-sheets/low-back-pain-fact-sheet)



## SITZ UND JOYSTICK-KONSOLE REDUZIEREN ERMÜDUNG

Der Komfort und die Effizienz der Bewegung halten den Baggerführer die ganze Schicht über aufmerksam und produktiv. Der Standardsitz ist breit und verstellbar für Bediener nahezu jeder Größe. Das Deluxe-Paket der Kabine beinhaltet einen beheizten und luftgefederten Sitz; der Premium-Sitz ist sowohl beheizt als auch gekühlt.



## TOUCHSCREEN-MONITOR

Die meisten Maschineneinstellungen können über den hochauflösenden 10-Zoll-Touchscreen-Monitor vorgenommen werden. Dieser bietet 42 Sprachen und kann einfach und ohne Körperdrehung vom Sitz aus erreicht werden.



## INTELLIGENTE EINSTELLUNGEN

Im Smart-Modus werden Motordrehzahl und Hydraulikleistung automatisch dem Bedarf angepasst, was bei jeder Anwendung die größte Kraftstoffeffizienz garantiert. Auto Dig Boost steigert die Leistung um bis zu 8 % und sorgt so für bessere Materialdurchdringung durch den Löffel, kürzere Zykluszeiten und größere Nutzlasten.



## EINSTELLBARE JOYSTICKS

Die Joystick-Funktion kann über den Monitor angepasst werden. Joystick-Muster und -Reaktion können auf die Vorlieben des Baggerführers eingestellt werden. Alle Einstellungen werden mit der Bediener-ID gespeichert und bei der Anmeldung wiederhergestellt.



## STARTKNOPF OHNE SCHLÜSSEL

Der Motor des 336 kann ohne Schlüssel einfach per Knopf 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.



**EIN RUHIGER UND SICHERER ARBEITSPLATZ  
DAMIT DER BAGGERFÜHRER  
IN RUHE ARBEITEN KANN**

---

### **ISO-ZERTIFIZIERTE ROPS-KABINE**

Die ISO-zertifizierte ROPS-Kabine ist schallgedämmt und abgedichtet. Die Fenster und das untere Vorderprofil der Maschine bieten eine hervorragende Sicht auf den Arbeitsbereich, ohne dass sich der Bediener ständig nach vorne lehnen muss.

---

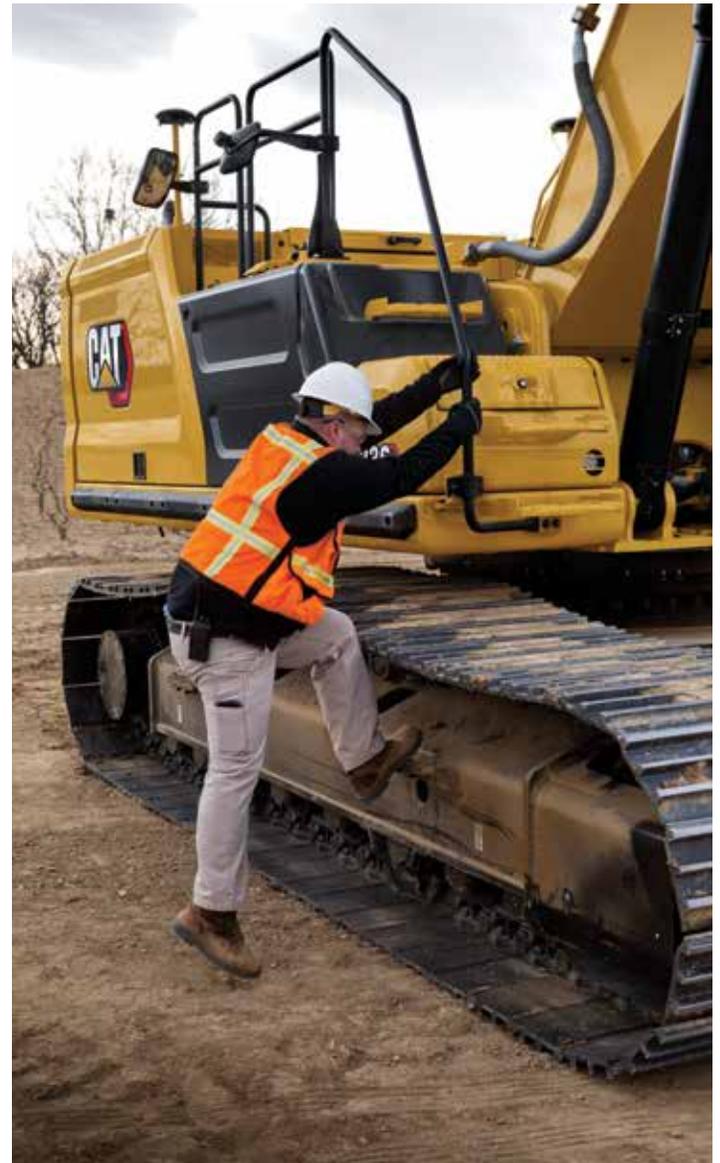
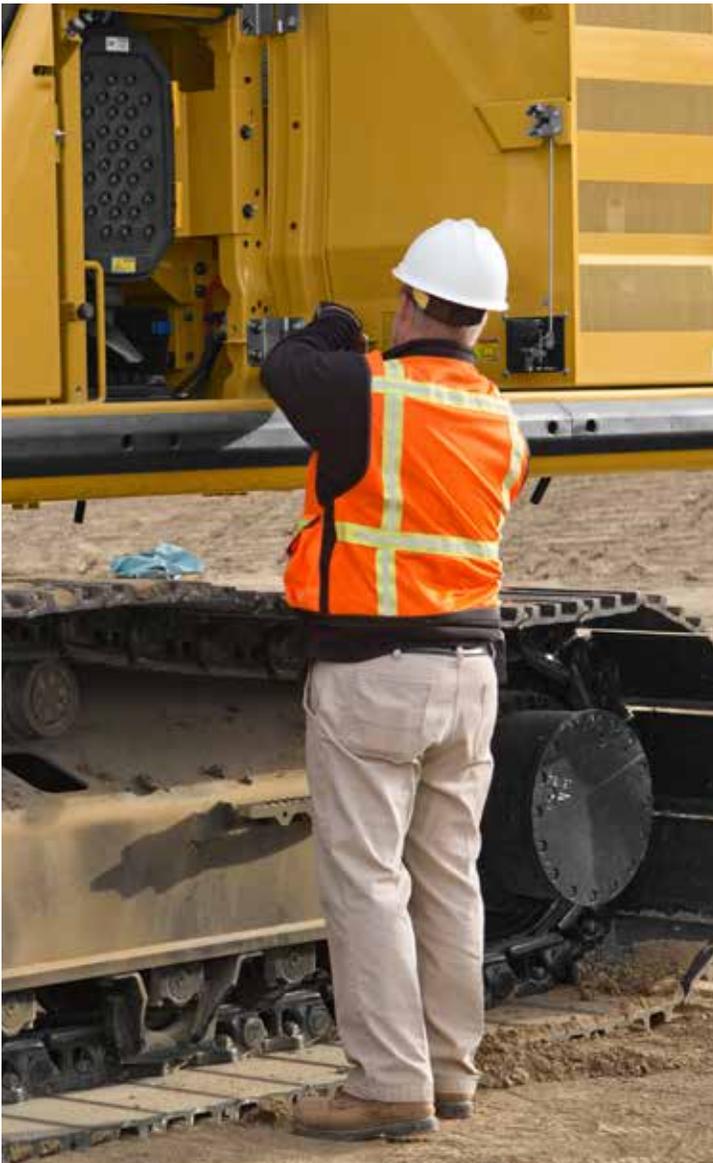
### **RUNDUMSICHT**

Dank der standardmäßigen Rückraumkamera bleibt sich der Baggerführer stets seiner Umgebung bewusst. Außerdem ist eine optionale 360°-Rundumsichtfunktion erhältlich.

---

### **EINFACHER ZUGRIFF, KONNEKTIVITÄT UND SPEICHERUNG**

Zu den Komfortfunktionen gehören u.a. ein Bluetooth-fähiges Radio, USB-Anschlüsse zum Laden und Verbinden von Mobiltelefonen, 12V-Steckdosen und ein AUX-Anschluss, Stauraummöglichkeiten im hinteren Bereich und in verschiedenen Fächern über Kopf und in der Konsole sowie Becher- und Flaschenhalter.



# SICHERHEITS- FUNKTIONEN

KÜMMERN SICH UM IHRE  
MITARBEITER UND IHRE AUSRÜSTUNG

Routine-Wartungschecks lassen sich nun schneller, leichter und sicherer durchführen, denn der Luft-Vorfilter, der Kraftstofftank-Wasserabscheider sowie Wasser- und Ablagerungsablauf und Kühlflüssigkeit für den Motorkühler liegen alle auf Bodenebene nahe beieinander, für schnellere, leichtere und sichere tägliche Wartung.

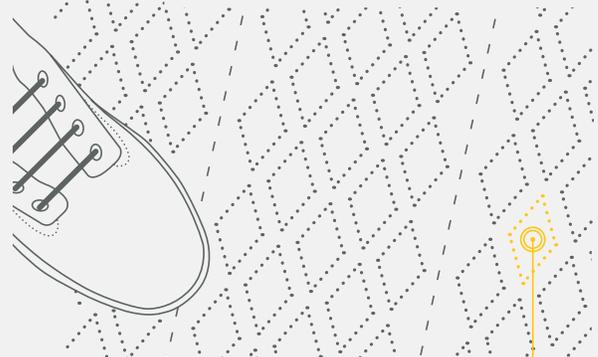
## SCHÜTZEN SIE IHREN BAGGER

Verwenden Sie Ihren PIN-Code auf dem Monitor, dem optionalen Bluetooth-Schlüsselanhänger oder Ihrem Smartphone, um den Start der Taste zu aktivieren.

**1.148 MÖGLICHKEITEN  
SICHER ZU BLEIBEN.**

TATSACHE:

**AUSRUTSCHEN** MACHT  
EINEN SEHR GROSSEN TEIL  
ALLER VERLETZUNGEN AM  
ARBEITSPLATZ AUS.\*



**UNSERE ANTI-RUTSCH-PLATTEN HABEN**

**1.000+** INDIVIDUELLE LÖCHER  
FÜR BESSEREN HALT

\*QUELLE: [HTTPS://WWW.OSHA.GOV/DTE/GRANT\\_MATERIALS/FY07/SH-16625-07/SIPSTRIPSFALLS.PPT](https://www.osha.gov/dte/grant_materials/fy07/sh-16625-07/slipstripsfalls.ppt)



## SCHUTZ IN ALLEN RICHTUNGEN



**E-WALL  
SCHWENK**



**E-WALL  
VORWÄRTS**



**E-WALL  
KABINENSCHUTZ**



**E-WALL  
HÖHENBEGRENZUNG**



**E-WALL  
TIEFENBEGRENZUNG**

### STANDARD 2D E-FENCE-TECHNOLOGIE

Unabhängig davon, ob Sie einen Eimer oder Hammer verwenden, stoppt der standardmäßige 2D-E-Fence die Baggerbewegung automatisch mit den Begrenzungen, die Sie im Monitor für den gesamten Arbeitsbereich einstellen - oben, unten, seitlich und vorne. E-Fence schützt Geräte vor Beschädigungen und reduziert Geldbußen im Zusammenhang mit Flächennutzung oder Schäden an unterirdischen Versorgungsleitungen. Automatische Grenzen helfen sogar, Ermüdung des Bedieners zu vermeiden, indem sie das Überspringen und Graben reduzieren.



## SENKEN SIE IHRE WARTUNGSKOSTEN BIS ZU 20 %

Angesichts längerer Wartungsintervalle können Sie, verglichen mit dem 336F, mehr Arbeit bei geringeren Kosten erledigen. Die zusammengefassten Filterpositionen erleichtern die Wartung. Die Hydraulik-, Luft- und Kraftstofffilter verfügen über eine höhere Kapazität und längere Lebensdauer.

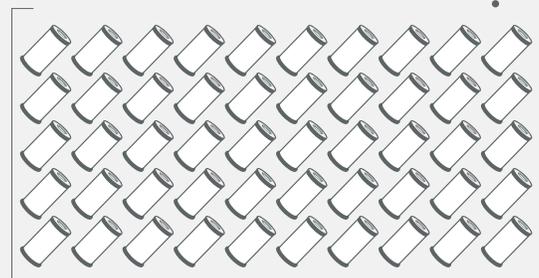
### DIE WICHTIGSTEN SENKUNGEN BEI DEN WARTUNGSKOSTEN:

- + Gebündelte Anordnung von Filtern für reduzierte Wartungszeit.
- + Öl- und Kraftstofffilter mit längeren Wartungsintervallen.
- + Fortschrittlicher Luftfilter mit doppelter Staubspeicherkapazität gegenüber dem vorherigen Filter.



### WAS MACHEN SIE MIT DEM GESPARTEN GELD?

**50 FILTER WENIGER** BEI .....  
12.000 BETRIEBSSTUNDEN TAUSCHEN.



DAS SPART **BIS ZU 20 %**  
AN WARTUNGSKOSTEN\*



\*QUELLE: INTERNER PRODUKTSUPPORT DER NÄCHSTEN GENERATION WARTUNGSKOSTENVERGLEICH

# 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.

LÖFFEL



GREIFER



HYDRAULIKHÄMMER



HAMMERVERSCHLEISS  
VERHINDERN

Einschaltbar über den Monitor, stoppt der Hammer automatisch nach 30 Sekunden Dauerbetrieb und verhindert so eine Überlastung von Werkzeug und Bagger.

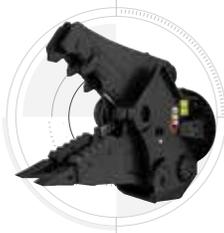
## ANBAUGERÄTE- VERFOLGUNG LEICHT GEMACHT

Der Cat PL161 Attachment Locator ist ein Bluetooth-Gerät, mit dem Sie Ihre Aufsätze und andere Geräte schnell und einfach finden können. 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 Werkzeugerkennung. 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.

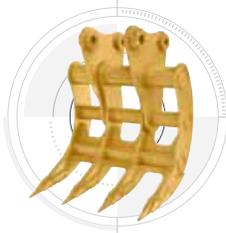
UNIVERSALSCHEREN



SCHNELLKUPPLUNGEN



RODUNGSRECHEN



AUFREISSER



SEKUNDÄR-  
BETONPULVERISIERER



SCHEREN



LÖFFELGREIFER



RÜTTELPLATTEN/  
VERDICHTER



# TECHNISCHE DATEN

Die vollständigen Daten finden Sie unter [cat.com](http://cat.com).

MOTOR		
Motormodell	C9.3B	
Motorleistung – ISO 9249	232 kW	311 hp
Motorleistung – ISO 14396	234 kW	314 hp
Bohrung	115 mm	5 in
Hub	149 mm	6 in
Hubraum	9,3 l	568 in <sup>3</sup>
HYDRAULIKSYSTEM		
Hauptsystem – Maximalfluss – Umsetzung	558 l/min (279 x 2 Pumpen) 147 gal/min (74 x 2 Pumpen)	
Maximaldruck – Ausrüstung – Arbeitsgerät	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Ausrüstung – Hubfunktion	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	29.400 kPa	4.264 psi
SCHWENKMECHANISMUS		
Schwenkgeschwindigkeit	8,75 U/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	144 kN·m	106.228 lbf·ft
GEWICHTSANGABEN		
Betriebsgewicht	37.200 kg	81.900 lb
Langer Unterwagen, Reichweitenausleger, R3.9DB (12'10") Stock, GD 2,27 m <sup>3</sup> (2,97 yd <sup>3</sup> ) Eimer, 850 mm (33") Triple-Ketten-Schuhe, 6,8 t (14.991 lb) Gegengewicht.		
FÜLLMENGEN		
Kraftstofftankinhalt	600 l	158,5 gal
Kühlsystem	40 l	10,5 gal
Motoröl (mit Filter)	32 l	8,5 gal
Schwenkantrieb (jeweils)	18 l	4,8 gal
Seitenantrieb (jeweils)	8 l	2,1 gal
Hydrauliksystem (inkl. Tank)	373 l	98,5 gal
Hydrauliktank	161 l	42,5 gal
DEF-Tank	80 l	21,1 gal

KLIMAAANLAGE		
Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgaskältemittel R134a („Global Warming“-Potenzial = 1.430). In der Anlage befindet sich 1,00 kg Kältemittel, was einer CO <sub>2</sub> -Produktion von 1,430 Tonnen entspricht.		
ABMESSUNGEN		
<b>Ausleger</b>	<b>Standardausleger 6,5 m (21'4")</b>	
<b>Stiel</b>	<b>Standardstiel 3,9 m (12'10")</b>	
<b>Löffel</b>	<b>GDC 2,27 m<sup>3</sup> (2,97 yd<sup>3</sup>)</b>	
Transporthöhe (Kabinenoberkante)	3.170 mm	10'4"
Handlaufhöhe	3.160 mm	10'4"
Transportlänge	11.200 mm	36'8"
Heckschwenkradius	3.530 mm	11'6"
Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.250 mm	4'1"
Bodenfreiheit	510 mm	1'8"
Spurlänge	5.030 mm	16'6"
Kettenlänge bis Walzenmitte	4.040 mm	13'3"
Spurweite – Langes Fahrwerk	2.590 mm	8'5"
Transportbreite – 850 mm (33") Bodenplatten	3.440 mm	11'3"
ARBEITSBEREICHE UND KRÄFTE		
<b>Ausleger</b>	<b>Standardausleger 6,5 m (21'4")</b>	
<b>Stiel</b>	<b>Standardstiel 3,9 m (12'10")</b>	
<b>Löffel</b>	<b>GDC 2,27 m<sup>3</sup> (2,97 yd<sup>3</sup>)</b>	
Maximale Grabtiefe	8.200 mm	26'10"
Maximale Reichweite auf Bodenebene	11.730 mm	38'5"
Maximale Einstechhöhe	10.740 mm	35'2"
Maximale Ladehöhe	7.490 mm	24'6"
Minimale Ladehöhe	1.900 mm	6'2"
Maximaler Tiefschnitt für 2.440 mm (8'0") Bodenniveau	8.060 mm	26'5"
Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	6.360 mm	20'10"
Losbrechkraft (ISO)	210 kN	47.160 lbf
Stielgrabkraft (ISO)	144 kN	32.440 lbf

# STANDARD & SONDERAUSRÜSTUNG

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

DIE	STANDARD	OPTIONAL
ROPS, Schalldämmung	•	
Hochauflösender, 203 mm (8") LCD Touchscreen-Monitor	•	
Hochauflösender 254 mm (10") LCD-Touchscreen-Monitor		•
Beheizter Sitz mit regelbarer Luftdruckfederung (nur bei Deluxe)	•	
Beheizter und gekühlter Sitz mit automatisch regelbarer Federung (nur bei Premium)	•	
MOTOR	STANDARD	OPTIONAL
Kaltstart-Blockheizungen		•
Drei wählbare Leistungsmodi: Power, Smart, Eco	•	
Automatische Motordrehzahlregelung	•	
Bis zu 3.300 m (10.830) Höhenkapazität	•	
52 °C (126 °F) Kühlfähigkeit bei hoher Außentemperatur	•	
Hydraulischer Umkehrlüfter		•
Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F)	•	
Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)		•
Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	•	
Ferndeaktivierung	•	
Biodiesel-geeignet bis zu B20	•	
HYDRAULIKSYSTEM	STANDARD	OPTIONAL
SmartBoom™		•
Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltung	•	
Elektronisches Hauptsteuerventil	•	
Schwerlasthubfunktion		•
Automatische Hydraulikölvorwärmung	•	
Umkehrschwenk-Dämpferventil	•	
Automatische Schwenk-Feststellbremse	•	
Hochleistungs-Hydraulik-Rücklauffilter	•	
Zweistufiges Fahren	•	
Bio-Hydrauliköl-geeignet	•	
Kombinierter Zweibege-Zusatzkreislauf		•
Mitteldruck-Zusatzkreislauf		•
Kühlsystem		•
Schnellwechslerkreislauf		•
FAHRWERK UND AUFBAUTEN	STANDARD	OPTIONAL
Langes Fahrwerk		•
Langes, schmales Laufwerk		•
Zugöse am Basisrahmen	•	
6,8 t (14.991 lb) Kontergewicht		•
7,56 t (16.667 lb) Gegengewicht		•
600 mm (24") Doppelsteg-, HD-Doppelsteg-, Dreistegbodenplatten		•
700 mm (28") Dreistegbodenplatten		•
850 mm (33") Dreistegbodenplatten		•

AUSLEGER UND STIELE	STANDARD	OPTIONAL
6,18 m (20'3") Massenausleger		•
6,5 m (21'4") Standardausleger		•
6,5 m (21'4") HD-Standardausleger		•
2,55 m (8'4") Stiel		•
2,8 m (9'2") Stiel		•
3,2 m (10'6") Stiel		•
3,2 m (10'6") HD-Stiel		•
3,9 m (12'10") Stiel		•
3,9 m (12'10") HD-Stiel		•
ELEKTRONIK	STANDARD	OPTIONAL
Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	•	
Zentraler elektrischer Hauptschalter	•	
LED-Gehäusebeleuchtung, Auslegerbeleuchtung (links und rechts), Kabinenbeleuchtung	•	
CAT-TECHNOLOGIE	STANDARD	OPTIONAL
Cat Produkt Link	•	
Cat GRADE mit 2D	•	
Cat GRADE mit Advanced 2D		•
Cat GRADE mit 3D		•
Cat GRADE mit Assist	•	
Cat PAYLOAD	•	
Cat E-Fence	•	
Lift Assist	•	
Automatische Grabunterstützung	•	
Für die Ferndiagnose geeignet	•	
SERVICE UND WARTUNG	STANDARD	OPTIONAL
Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	•	
Ölprobenzapfventil für planmäßige Flüssigkeitsdiagnosen (S-O-S <sup>SM</sup> )	•	
Für die Wartung mit QuickEvac™ geeignet		•
Elektrische Betankungspumpe mit Abschaltautomatik		•
SCHUTZ UND SICHERHEIT	STANDARD	OPTIONAL
Caterpillar One-Key Sicherheitssystem	•	
Abschließbares externes Werkzeug-/Lagerfach	•	
Abschließbare Tür sowie verschließbare Deckel an Kraftstoff- und Hydrauliktank	•	
Abschließbares Kraftstoffablassfach	•	
Service-Plattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	•	
Handlauf und Handgriff, rechts (ISO 2867:2011-konform)	•	
Signal-/Warnhupe	•	
Bodennahe sekundärer Motorstoppschalter	•	
Rückfahrkameras und rechte Seitensichtkameras	•	
360°-Rundumsicht		•
Auslegerabsenk-Sicherungsventil		•
Stielabsenk-Sicherungsventil		•
Fernsteuerung für Cat Command		•

Manche Funktionen sind nicht in allen Regionen verfügbar. Bitte wenden Sie sich an einen Cat-Händler in Ihrer Nähe für spezifische Angebote in Ihrer Region.

Weitere Informationen finden Sie in den Technischen Broschüren der Modelle 336 GC und 336 unter [www.cat.com](http://www.cat.com) oder bei Ihrem Cat-Händler.

Weitere Informationen zu den Produkten von Cat, Händlerdienstleistungen und Branchenlösungen finden Sie auf unserer Internetseite unter [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2020 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 enthalten. Bitte wenden Sie sich bezüglich verfügbarer Optionen an Ihren Cat-Händler.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ihre entsprechenden Logos, „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](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

AGXQ2358-04  
Ersetzt AGXQ2358-03  
Baunummer: 07C  
(Australien, Neuseeland,  
Europa, Japan, Nordamerika)

