

# 340

## HYDRAULIKBAGGER



Nettoleistung – ISO 9249

Betriebsgewicht

Maximale Grabtiefe

258,3 kW (346 hp)

37.700 kg (83.100 lb)

8.210 mm (26,9 ft)

# 340

## QUALITÄT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND LANGLEBIGKEIT SIND STANDARD

Der Cat® 340 ist ein Nachweis unseres bewährten Know-hows in Sachen Konstruktion und Fertigung, das für erstklassige Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit steht. Neben einem leistungsstarken Motor mit Millionen von Betriebsstunden und verstärkten Auslegern und Stielen für harte und schwere Arbeiten, fängt das serienmäßige, robuste, verstärkte Laufwerk die Belastungen zwischen Baustellengelände und Maschine fachmännisch auf. Diese grundsolide Maschine wurde für rauhe Bedingungen entwickelt und hilft Ihnen dabei, Nutzlasten in Profit zu verwandeln.



### MEHR ARBEIT SCHAFFEN

Der 340 verfügt über viel PS, ein breites Laufwerk und ein optionales schweres Kontergewicht, sodass größere Arbeitsgeräte erhebliche Nutzlasten bewältigen und eine außergewöhnliche Produktionsleistung erzielen können.

### SPAREN SIE ZEIT UND RESSOURCEN

Verlängerte Wartungsintervalle und hervorragende Kraftstoffeffizienz bedeuten, dass Sie mehr Zeit für die Arbeit zur Verfügung haben und weniger Zeit und Geld für die Wartung aufwenden müssen.

### BEDIENFREUNDLICHE TECHNOLOGIE

Die verfügbare Technologie ermöglicht es Fahrern aller Erfahrungsstufen, schneller und besser zu schneiden und zu beladen sowie genauere Nutzlasten zu erzielen. Cat Grade und Payload verbessern Geschwindigkeit, Genauigkeit und Betriebseffizienz. Cat E-Fence verbessert die Sicherheit am Arbeitsplatz für Sie, Ihr Team und andere.

# NEUESTE FUNKTIONEN



## Vereinfachung der Maschineneinrichtung

- Nur durch Berühren mit den Fingerspitzen und Navigieren über benutzerfreundliche Symbole maximiert die neueste, fahrerorientierte Benutzeroberfläche (UI) die Betriebszeit und sorgt dafür, dass die Teams ohne Verzögerung mit der Arbeit beginnen können. Vom Neuordnen von Arbeitsgerätelisten bis zum Erstellen neuer Werkzeugkombinationen nach Bedarf können Fahrer Maschinen schnell einrichten und problemlos auf Informationen zugreifen.
- Die Benutzeroberfläche ermöglicht es den Fahrern, die Genauigkeit aufrechtzuerhalten und jede Sekunde ihrer Schicht optimal zu nutzen. Durch die Möglichkeit, Kupplungen und Anbaugeräte in das System einzugeben, wird das Einrichten von Arbeitsgerätekombinationen äußerst effizient, da die Kalibrierungszeit erheblich verkürzt wird. Außerdem ist beim Wechseln der Cat-Anbaugeräte kein erneutes Messen mehr erforderlich, und eine einzelne Person kann den Löffelverschleiß problemlos prüfen und nachstellen.

## Cat Grade 3D Ready

- Die Cat Grade 3D Ready-Option umfasst die gesamte Hardware, die für das Grade-mit-3D-System erforderlich ist und ab Werk installiert und getestet wurde. Diese Option bietet einen einfacheren Upgrade-Pfad für Kunden, die Grade mit 3D nach dem ersten Kauf hinzufügen möchten. Wenden Sie sich zur Aktivierung an Ihren Cat-Händler, um die erforderlichen 3D-Softwarelizenzen zu erwerben. Lizenzen können remote installiert oder manuell auf den Computer geladen werden.

## Cat Payload und Advanced Payload

- Cat Payload ermöglicht dem Fahrer das Wiegen während der Fahrt, das ihm hilft, seine Ladeziele zu erreichen und Über-, Unter- oder Fehlbeladung mit Materialien zu vermeiden. Advanced Payload ist ein System-Upgrade, das erweiterte Funktionen und Möglichkeiten bietet, darunter benutzerdefinierte Tags, Tagessummen und elektronisches Ticketing. Kombinieren Sie Payload mit VisionLink™ \*, um Baustellen und einzelne Anlagen für die Fernverwaltung von Produktionszielen und Schlüsselmetriken zu analysieren.

\*VisionLink-Abonnement erforderlich. Die Verfügbarkeit kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler, um weitere Einzelheiten zu erfahren. Nicht alle Optionen sind in allen Regionen verfügbar. Bitte wenden Sie sich an einen Cat-Händler in Ihrer Nähe für spezifische Angebote in Ihrer Region. Baunummer: 08D

# LEISTUNGSSTARKES KRAFTPAKET



- Arbeiten bis zu 4.500 m (14.764 ft) über NN ohne Leistungsreduzierung.
- Das kraftvolle Schwenkdrehmoment bewältigt problemlos Schwungwechsel, unebenes Gelände und gleichbleibend hohe Schlagverbindungen und hilft dem Fahrer, seine Arbeit schnell und präzise auszuführen.
- Wussten Sie, dass Prallbleche zur Verbesserung des Verhältnisses zwischen Stabilität und Gewicht eines Baggers beitragen? Aus diesem Grund integriert Caterpillar die Bleche in stark beanspruchten Bereichen wie Ausleger, Stiel und Rahmen. Die Verstärkung der Maschine ohne zusätzliches erhebliches Gewicht trägt auch dazu bei, dass sie selbst unter den härtesten Bedingungen jahrelang zuverlässig arbeitet.
- Die Zylinderstangen sind mit zusätzlichen Verschleißringen verstärkt, um Ölleckagen zu reduzieren. Der Unterwagen verfügt über dicke Prallbleche für eine lange Nutzungsdauer. Das dicke Kettenglied hat große Bolzenverbindungen, um den Halt der Bolzen zu gewährleisten. Die Laufrollen haben einen großen Wellendurchmesser, um dazu beizutragen, Verbiegungen und das Austreten von Öl zu verhindern, und erhöhen die Nutzlast des 340, was für Sie eine zuverlässige Produktion bedeutet.
- Die Schmierfettabdichtung zwischen Spurketten und Lagern verringert Bewegungsgeräusche und schützt vor Schmutz, was die Lebensdauer des Fahrgestells schützt.
- Die mittige Raupenführungsschiene hilft dabei, den Bagger beim Fahren und Arbeiten am Hang in der Spur zu halten.
- Der abgeschrägte Laufrollenrahmen lässt keine Ansammlung von Schlamm und anderen Ablagerungen zu, was die Gefahr von Beschädigungen der Kette mindert.
- Die Zusatzhydraulikoptionen ermöglichen den Einsatz einer breiten Palette von Cat-Anbaugeräten.
- Die Advansys™ Löffelzähne verbessern die Bodendurchdringung und die Zykluszeiten. Die Zähne können schnell mit einem einfachen Radmutternschlüssel anstatt eines Hammers oder Spezialwerkzeugs gewechselt werden, was Sicherheit und Produktivitätszeiten verbessert.

- Passen Sie den Bagger mithilfe der drei Leistungsmodi: Power, Smart und Eco.
- Der Smart Modus passt die Leistung automatisch an, sodass die beste Kraftstoffeffizienz erreicht wird. Das bedeutet weniger Leistung für Aufgaben wie Schwenken und mehr Leistung für das Graben.
- Die verbesserte Schwerlasthubfunktion erhöht den Systemdruck, damit Sie schweres Material problemlos heben und bewegen können.
- Mit der automatischen Hydraulikölwärmung können Sie bei kalten Temperaturen schneller arbeiten und schützen zudem die Lebensdauer aller Komponenten.
- Sie können nun bei jeder Temperatur arbeiten. Dieser Bagger bietet eine serienmäßige hohe Umgebungstemperaturflexibilität von 52 °C (125 °F), mit einer Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F).
- Eine optionale batteriebetriebene Motorheizung ermöglicht den Start bei -32 °C (-25,6 °F).
- Der Motor erfüllt die Emissionsstandards EPA Tier 4 Final (USA), EU-Stufe V und Japan 2014 mit einem Nachbehandlungssystem, das ohne Zutun des Fahrers und ohne Ausfallzeit funktioniert.

# AUSSERGEWÖHNLICHE EFFIZIENZ DURCH TECHNOLOGIE

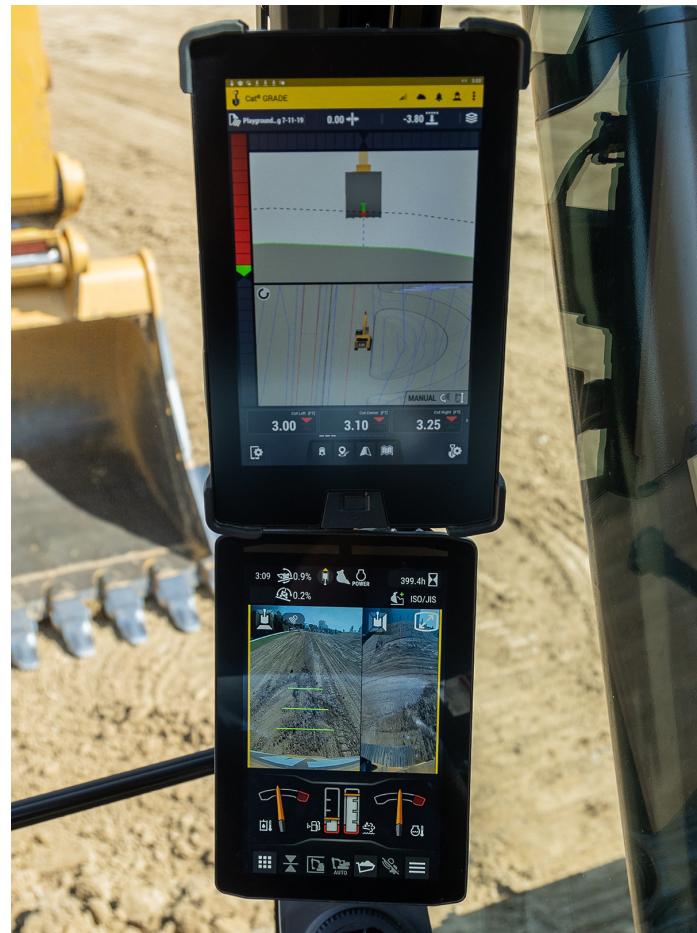
- Die neueste fahrerorientierte Benutzeroberfläche (UI) ist darauf ausgelegt, die Betriebszeit zu maximieren, indem sie es den Fahrern ermöglicht, Werkzeuglisten einfach neu zu ordnen und schnell neue Werkzeugkombinationen zu erstellen. Außerdem ist beim Wechseln der Cat-Anbaugeräte kein erneutes Messen mehr erforderlich, und eine einzelne Person kann den Löffelverschleiß problemlos prüfen und nachstellen.
- Cat Lift Assist hilft, das Umkippen der Maschine zu verhindern. Visuelle und akustische Warnungen zeigen dem Fahrer an, ob eine Ladung sich innerhalb des sicheren Arbeitsbereichs der Maschine befindet.
- Cat 2D E-Fence verhindert, dass sich das Frontgestänge über die vom Fahrer definierten Grenzen von Decke, Boden, Wand, Schwenkbereich und Fahrerkabine hinaus bewegt. Es hilft den Fahrern, Gefahren, z. B. im Straßenverkehr, zu vermeiden, sorgt für die Sicherheit des Personals und erspart Ihnen kostspielige Reparaturen, Ausfallzeiten der Ausrüstung und mögliche Bußgelder auf der Baustelle.
- Cat Detect – die Personenerkennung für Bagger ist ein intelligentes Sichtkamerasystem, das den Fahrer warnen kann, wenn jemand in die Gefahrenzone der Maschine eindringt.\*
- Cat Grade mit Assist hilft dem Fahrer, durch teilautonomes Graben einfach und mühelos das Planum zu erstellen. Die Bewegungen von Ausleger, Stiel und Löffel werden automatisiert und ermöglichen ein genaueres Abtragen mit weniger Aufwand.
- Cat Grade mit 2D für Bagger ist ein Anzeigesystem, das den Fahrern hilft, Planierarbeiten schneller auszuführen.\* Wählen Sie Ihre Zieltiefe und Neigung und beobachten Sie, wie das Grade-mit-2D-System mithilfe von integrierten Prozessoren und Sensoren Echtzeitanweisungen zum zu erreichenden Planum liefert.
- Cat Grade mit 3D für Bagger hilft Fahrern dabei, schneller, genauer und effizienter Planierarbeiten durchzuführen und so die Produktivität zu steigern.\* Es umfasst GNSS-Technologie und RTK-Positionierungsführung, um den Planervorgang für komplexe Konstruktionen zu optimieren, die häufig bei großen Infrastruktur- und Gewerbeprojekten auftreten. Dieses System ermöglicht den Fahrern ein sicheres Arbeiten, da es für Klarheit beim Schneiden und Befüllen gemäß den präzisen Vorgaben sorgt.
- Die Cat Grade 3D Ready-Option umfasst die gesamte Hardware, die für das Grade-mit-3D-System erforderlich ist und ab Werk installiert und getestet wurde. Die Aktivierung erfordert den Kauf zusätzlicher 3D-Softwarelizenzen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Cat-Händler.
- Rüsten Sie auf unser GNSS mit Doppelantenne auf, um maximale Planiereffizienz zu erzielen. Das System ermöglicht Ihnen, während der Arbeit Entwürfe auf dem Touchscreen-Monitor zu erstellen und zu bearbeiten, oder Sie können den Planentwurf an den Bagger senden lassen, um Ihre Arbeit zu erleichtern. Darüber hinaus profitieren Sie von den zusätzlichen Vorteilen von Sperrzonen, Auf- und Abtragskartierung, Fahrspurassistent und Augmented Reality sowie erweiterten Positionierungsfunktionen.
- Alle Cat Grade-Systeme sind mit Funkgeräten und Basisstationen von Trimble, Topcon und Leica kompatibel. Sie haben bereits in andere Planiersysteme investiert? Sie können Planiersysteme von Trimble, Topcon und Leica auf der Maschine installieren.
- Cat Payload ermöglicht dem Fahrer das Wiegen während der Fahrt, das ihm hilft, seine Ladeziele zu erreichen und Über-, Unter- oder Fehlbeladung mit Materialien zu vermeiden. Advanced Payload ist ein System-Upgrade, das erweiterte Funktionen und Möglichkeiten bietet, darunter benutzerdefinierte Tags, Tagessummen und elektronisches Ticketing. Kombinieren Sie Payload mit VisionLink\*\*, um Baustellen und einzelne Anlagen für die Fernverwaltung von Produktionszielen und Schlüsselmetriken zu analysieren.

- Cat Fahrercoaching ermöglicht es Fahrern unabhängig von ihrer Erfahrung, ihre Effizienz und Produktivität auf das nächste Level zu heben. Mit schnell verfügbaren Tipps und Daten können Fahrer ihre Produktivität bei der täglichen Arbeit auf der Baustelle verfolgen und verbessern. Erhalten Sie datenbasierte Informationen zu Fahrern und Abläufen, wenn Sie Fahrercoaching mit VisionLink kombinieren.\*\* Es gibt zwei Kategorien von Coachingtipps:
  - Tipps zur betrieblichen Effizienz: Helfen Sie den Fahrern, in Bestform zu bleiben, indem Sie Bereiche identifizieren, in denen sie ihre Fertigkeiten und Effizienz erhöhen können, wie Grabungstechnik und Standzeiten.
  - Tipps zum Maschinenzustand: Einige Aktionen sind ineffizient und verursachen unnötigen Verschleiß an der Maschine und ihren Komponenten. Das Befolgen der Tipps zum Maschinenzustand kann dazu beitragen, die Lebensdauer der Maschine zu verlängern, die Grabungstechnik zu verbessern und Kraftstoffverschwendungen zu reduzieren.

*\*Unter bestimmten Umständen kann das System Personen möglicherweise nicht erkennen, z. B. bei hoher Schwungsgeschwindigkeit, liegenden oder hockenden Personen oder wenn die Kameras durch schlechte Lichtverhältnisse (Dämmerung, Morgengrauen, Bevölkerung), schlechtes Wetter (Schnee, Regen, Nebel) oder ähnliche Bedingungen beeinträchtigt sind. Informationen zu Nutzungsbeschränkungen finden Sie im Betriebs- und Wartungshandbuch.*

*\*\*VisionLink-Abonnement erforderlich. Die Verfügbarkeit kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler, um weitere Einzelheiten zu erfahren.*

**HINWEIS:** Cat Payload für Bagger ist nicht für den Handel zugelassen. Die Verfügbarkeit kann je nach Region variieren. Wenden Sie sich an Ihren Cat-Händler, um weitere Einzelheiten zu erfahren.



# KEIN RÄTSELRATEN MEHR BEIM MASCHINENMANAGEMENT

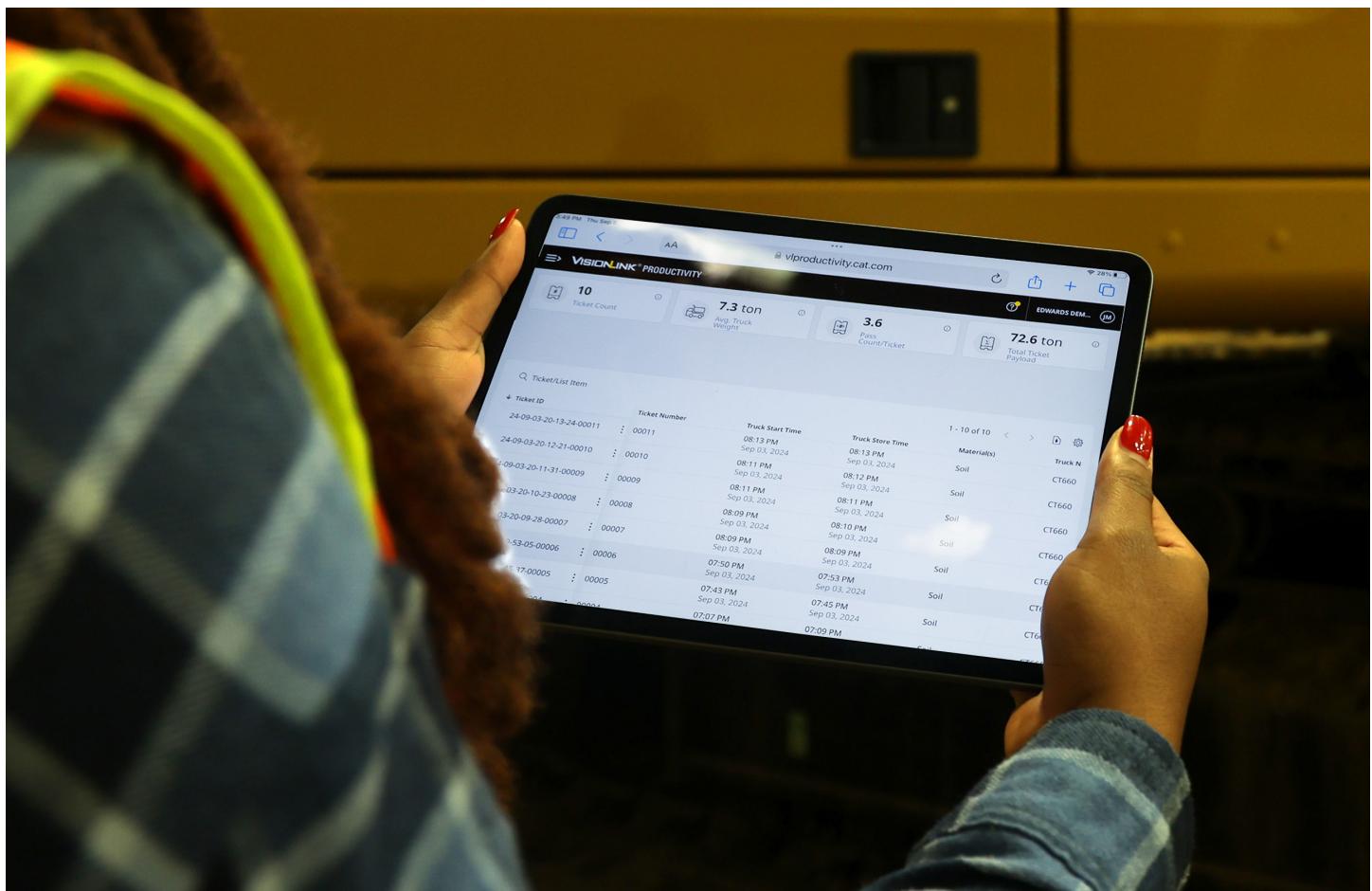
- VisionLink bietet verwertbare Dateneinblicke für alle Maschinen – unabhängig von der Größe des Fuhrparks oder dem Hersteller der Maschinen.\* Überprüfen Sie die Maschinendaten von Ihrem Desktop oder mobilen Gerät aus, um die Betriebszeit zu maximieren und die Maschinen zu optimieren. Die Maschinenmanagement-Funktionen ermöglichen die aktuelle Nachverfolgung Ihrer gesamten Fahrzeugflotte. Sie können den Standort der Maschinen, die Betriebsstunden, den Kraftstoffstand, etwaige Zustandsprobleme und die Gesamtauslastung verfolgen. Überwachen Sie den Zustand der Maschinen mithilfe von Fehlercodes, Flüssigkeitsanalysen und anstehenden Inspektionsterminen. Es geht darum, fundierte, datenbasierte Entscheidungen zu treffen, um die Betriebskosten zu senken. Funktionen zur Produktivitätssteuerung ermöglichen die Analyse der Gesamtleistung auf der Baustelle. Sie können die bewegte Tonnage, Produktionsziele und Nutzlast sowie Grade 3D- und Verdichtungsdaten verfolgen. Diese wichtigen Kennzahlen helfen Ihnen, Kosten zu senken und die betriebliche Effizienz auf der Baustelle zu verbessern.
- Cat Inspect ist eine mobile Anwendung, mit der Sie ganz einfach digitale vorbeugende Wartungsprüfungen, Inspektionen und tägliche Kontrollgänge durchführen können. Die Inspektionsdaten können problemlos in andere Cat-Datensysteme wie VisionLink integriert werden, sodass Sie Ihre Flotte genau im Auge behalten können.
- Die Cat Ferndiagnose ist eine mobile Anwendung, mit der Ihr Cat-Händler aus der Ferne Diagnosetests an Ihrer angeschlossenen Maschine durchführen kann, um sicherzustellen, dass Probleme schnell und mit weniger Ausfallzeiten behoben werden.

- Mit der Cat Fernwartung können Sie die Onboard-Software aktualisieren, ohne dass ein Techniker anwesend sein muss. So können Sie Software-Updates einleiten, wann immer es Ihnen passt, und so Ihre Betriebseffizienz insgesamt steigern.
- Mit dem Anbaugerätefinder Cat PL161 können Sie Anbaugeräte auf allen Baustellen verfolgen, die Anzahl verlorener Anbaugeräte verringern und die Wartung und den Austausch von Anbaugeräten planen. Die Werkzeugerkennung\*\* passt die Maschineneinstellungen automatisch an das ausgewählte Werkzeug an.
- Mit der Cat Command-Fernsteuerung können Maschinenführer bei Arbeiten in gefährlichen Umgebungen in sicherer Entfernung zur Maschine arbeiten. Command bietet die Wahl zwischen Handheld-Konsolen\* (mit Sichtverbindung) und virtuellen Stationen für große Entfernung (ohne Sichtverbindung). Die umfassende Integration in die Maschinensysteme ermöglicht Effizienz und Produktivität durch die Beibehaltung der Funktionen der Kabinentechnologie\*\*\* (Grade, Payload, Assist etc.).

\* Die Verfügbarkeit von Datenfeldern kann je nach Gerätehersteller variieren.

\*\* Die Erkennungsfunktion ist für ausgewählte Baggermodelle verfügbar. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

\*\*\* Nicht alle Technologiefunktionen sind auf der Command Console verfügbar, und sie variieren je nach Modell. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.



# HÖCHSTER BEDIENKOMFORT

- Die Einsatzorte von Baggern sind normalerweise unwegsam und herausfordernd. Es ist wichtig, dass die 340-Kabine den Bediener so weit wie möglich vor Ermüdung, Stress, Geräuschen und Temperaturen bei der Arbeit schützt.
- Der Komfort und die Effizienz bei den Bewegungen sorgen dafür, dass der Baggerführer die ganze Schicht über aufmerksam und produktiv bleibt. Der Standardsitz ist breit und verstellbar für Bediener nahezu jeder Größe.
- Die umklappbare Konsole erleichtert den Ein- und Ausstieg aus dem Sitz.
- Wählen Sie zwischen den zwei Kabinenausführungen Deluxe und Premium die Komfortvariante aus, die Sie benötigen.
- Das Deluxe-Paket der Kabine beinhaltet einen beheizten und luftgefederten Sitz. Der Premium-Sitz ist sowohl beheizt als auch gekühlt.
- Die Kabine ist schallgedämmmt und abgedichtet.
- Verbesserte dämpfende Aufhängungen verringern die Vibration in der Kabine.
- Die leicht erreichbaren Steuerungen direkt vor dem Baggerführer machen die Kontrolle des Baggers einfach.
- Der Touchscreen-Monitor ermöglicht den einfachen Zugriff auf wichtige Informationen und Einstellungen. Direkttasten vereinfachen die Bedienung. Dazu gehören auch zwei für Radio, Heizung und Klimaanlage. Es gibt auch eine einstellbare Direkttaste für Apps und Funktionen.
- Mit der automatischen Klimakontrolle als Standard arbeiten Sie die ganze Schicht bei optimaler Temperatur.
- Zu den Komfortfunktionen gehören u. a. ein Bluetooth®-fähiges Radio, USB-Anschlüsse zum Laden und Verbinden von Mobiltelefonen, 12-V-Steckdosen und ein AUX-Anschluss.
- Becher- und Flaschenhalter sind gut erreichbar. Weiterer Stauraum und praktische Ablageflächen sind ebenfalls in der Kabine vorhanden.
- Sowohl hinter und unter dem Sitz, in den Konsolen und Überkopf verfügen Sie über ausreichend Stauraum.

*Nicht alle Optionen sind in allen Regionen verfügbar. Bitte wenden Sie sich an einen Cat-Händler in Ihrer Nähe für spezifische Angebote in Ihrer Region.*



# INTUITIV UND BENUTZERFREUNDLICH ZU BEDIENEN



- Der Motor des 340 wird ohne Schlüssel über einen Startknopf gestartet. Das führt zu einer verbesserten Sicherheit, da Baggerführer-ID-Codes verwendet werden, um den Zugriff auf die Maschinen einzuschränken und nachzuverfolgen. Codes können manuell eingegeben werden, über einen optionalen Bluetooth-Schlüsselanhänger.
- Die meisten Maschineneinstellungen können über den hochauflösenden Touchscreen-Monitor vorgenommen werden. Dieser bietet mehrere Sprachen und kann einfach und ohne Verdrehen vom Sitz aus erreicht werden.
- Ein zweiter 254 mm (10 Zoll) großer Monitor ist für Cat Grade und Cat Grade mit 3D verfügbar.
- Jetzt noch einfache Bedienung per Knopfdruck am Joystick. Die Joystick-Funktion kann über den Monitor angepasst werden. Joystick-Muster und -Reaktion können auf die Vorlieben des Baggerführers eingestellt werden.\*
- Cat Stick Steer macht das Manövrieren des Baggers jetzt noch einfacher. Drücken Sie einfach einen Knopf und benutzen Sie eine einzige Hand zum Fahren und Lenken, anstatt beide Hände oder Füße an Hebeln oder Pedalen einzusetzen.
- Sie können auch ein Hilfsrelais einbauen, um ein CB-Funkgerät, eine Rundumleuchte oder ein anderes Zubehör ein- oder auszuschalten, damit Sie die Hände nicht von den Joysticks nehmen müssen.
- Programmieren Sie bis zu vier Einstellungen für Tiefe und Neigung, damit Sie ohne Neigungskontrolle benutzerfreundlich Steigungen angehen können – dies spart Energie und erhöht die Sicherheit im Baustellenbetrieb.
- Das Fahrercoaching ist ein in die Kabine integriertes System, das spezifische Möglichkeiten für den Fahrer erkennt, produktiver zu arbeiten und unnötigen Maschinenverschleiß zu vermeiden.
- Haben Sie Fragen zur Baggerfunktion oder zur Wartung? Auf dem Touchscreen-Monitor haben Sie die Bedienungsanleitung stets zur Hand.
- Über den QR-Code auf dem Monitor finden Sie eine ganze Reihe von Anleitungsvideos zu den Funktionen der Maschine und der Technologie.

\* Alle Einstellungen werden mit der Bediener-ID gespeichert und bei der Anmeldung wiederhergestellt.

Nicht alle Optionen sind in allen Regionen verfügbar. Bitte wenden Sie sich an einen Cat-Händler in Ihrer Nähe für spezifische Angebote in Ihrer Region.

# JEDEN TAG SICHER NACH HAUSE KOMMEN

- Schützen Sie Ihren Bagger mit der Baggerführer-ID. Verwenden Sie Ihren PIN-Code auf dem Monitor, um den Start per Drucktaste zu aktivieren.
- Verbessern Sie die Fahrersicherheit, indem Sie Ihre Flotte um Cat Command erweitern. Das Fernsteuerungssystem sorgt dafür, dass Sie von potenziellen Gefahren fern bleiben. Das Non-Line-of-Sight-Set verfügt über ein Wi-Fi-Funkgerät, Kameras und ein Mikrofon und kann überall eingesetzt werden.
- Das standardmäßige 2D E-Fence ist werkseitig integriert und verhindert, dass sich der Bagger über die vom Bediener definierten Sollwerte hinaus bewegt. Das System funktioniert mit Daumen- und Schaufelkombinationen, Hammer, Greiferlöffeln und Zweischalengreifern.
- Eine Bewegungsrichtungsanzeige hilft den Baggerführern dabei, herauszufinden, in welche Richtung die Bewegungshebel aktiviert werden müssen.
- Ein bodennaher Motorstoppschalter unterbricht, wenn aktiviert, die gesamte Kraftstoffzufuhr zum Motor und schaltet den Motor ab.
- Die Service-Plattform auf der rechten Seite ermöglicht leichten, sicheren und schnellen Zugang zur oberen Service-Plattform, die Stufen sind dank geriffelter Trittstufen und Stanzblechauflage rutschfest. Die Handläufe entsprechen ISO 2867:2011
- Lift Assist bietet einen Kippschutz, indem er Sie darüber informiert, ob sich Ihre Ladung innerhalb der sicheren Arbeitsbereichsgrenzen des Baggers befindet.
- Der serienmäßige Überrollschutz (ROPS) erfüllt die Anforderungen der ISO 12117-2 2008.
- Mittels kleinerer Kabinensäulen, größeren Fenstern und einer flachen Motorhaube haben Sie eine gute Sicht in den Graben, in jede Schwungrichtung und auch hinter sich.
- Bessere Sicherheit am Einsatzort. Fügen Sie einen Schwenkalarm hinzu, um Personen zu warnen, wenn Sie vom Graben zur Halde und wieder zurück wechseln.
- Rückfahr- und rechte Seitensichtkameras sind serienmäßig. Rüsten Sie auf 360°-Rundumsicht auf und erkennen Sie mit einem Blick alle Objekte und Arbeiter in der Nähe des Baggers.
- Das erstklassige Rundum-Beleuchtungspaket sorgt mit seinen 1800 Lumen starken Scheinwerfern an Karosserie, Kabine, Ausleger, seitlich und an der Rückseite für gute Sicht in alle Richtungen.



# EINFACHE UND KOSTENGÜNSTIGE WARTUNG



- Die verlängerten und synchronisierten Serviceintervalle des 340 und die reduzierte Hydraulikölmenge helfen Ihnen, Zeit und Geld zu sparen.
- Der Bagger kann dank eingebauter Befestigungspunkte schnell mit einem automatischen Schmiersystem nachgerüstet werden. Ein verfügbarer Nachrüstsatz für das automatische Schmiersystem enthält zusätzliches Zubehör für die Montage von Fettspülung und Leitungsschutzvorrichtungen. So läuft die Schmierung sicherer, sauberer und unkompliziert ab.
- Steigern Sie die Produktivität mit proaktiven Servicemahnern. Das integrierte System zur Verwaltung des Fahrzeugzustands warnt den Fahrer und bietet eine schrittweise Anleitung zur Wartung sowie Informationen zu den benötigten Teilen, damit Sie keine unnötigen Ausfallzeiten haben.
- Verfolgen Sie Filterwechselstand und Wartungsintervalle des Baggers bequem vom Monitor in der Kabine aus.
- Die Kraftstoff- und Motorölfilter sind von der oberen Plattform aus erreichbar und für Serviceintervalle von 1.000 Stunden synchronisiert.
- Der neueste Hydraulikölfilter bietet eine hochwertige Filtrationsleistung, verfügt über Ablassventile, um zu verhindern, dass das Öl beim Auswechseln des Filters verunreinigt wird, und das verlängerte Wechselintervall von 3.000 Stunden sorgt für Effizienz und Komfort.
- Die S-O-S<sup>SM</sup>-Ports mit verlängerten Probenentnahmevertiefungen befinden sich auf Bodenhöhe, was die Wartung erleichtert und eine schnelle und leichte Entnahme von Flüssigkeitsproben zur Analyse gestattet.
- Durch die Verwendung von Cat-Originalöl und -filtern und die typische S-O-S-Überwachung wird das aktuelle Wartungsintervall verlängert, sodass sich die Betriebszeit erhöht.
- Der hochleistungsfähige Hydraulikventilator verfügt über eine programmierbare automatische Umkehrfunktion, um die Kühlerblöcke auch ohne Eingriff des Fahrers frei von Verschmutzungen zu halten.
- Der moderne Luftansaugfilter mit Vorreiniger verfügt über eine hohe Staubaufnahmekapazität.
- Die neuesten Motorluftfilter mit integriertem Vorfilter übertreffen die Lebensdauer von Luftfiltern mit Radialdichtring.

- Der Cat-Motor C9.3B erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.
  - Cat-Dieselmotoren müssen ULSD (ultra-schwefelarmer Dieselkraftstoff mit einem Schwefelgehalt von 15 ppm oder weniger) verwenden und sind kompatibel\* mit ULSD-Mischungen der folgenden kohlenstoffärmeren Kraftstoffe\*\* bis zu:
    - 20 % Biodiesel FAME (Fettsäuremethylester)\*\*\*
    - 100 % erneuerbarer Diesel, HVO (hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid).
- Hinweise zur erfolgreichen Anwendung finden Sie in den Leitlinien. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler oder in den „Empfehlungen von Caterpillar für Maschinenflüssigkeiten“ (SEBU6250).
- Ein gut ausgebildeter Fahrer ist die Investition wert. Erfahrene Bediener steigern die Produktivität, vermeiden teure Ausfallzeiten und sorgen für Sicherheit auf der Baustelle. So können sie zu einer besseren Kraftstoffeffizienz und einer Reduzierung der Treibhausgasemissionen beitragen.
  - Die Technologien von Cat Grade kombinieren erweiterte Anleitung mit einer optionalen automatisierten Maschinensteuerung und helfen Ihnen, Ihre Planierziele zu erreichen und gleichzeitig den Kraftstoffverbrauch und die Treibhausgasemissionen durch Verbesserung der Effizienz, Produktivität auf der Baustelle und Genauigkeit zu senken.
  - Die automatische Motordrehzahlregelung trägt dazu bei, unnötigen Kraftstoffverbrauch und Treibhausgasemissionen zu reduzieren, indem sie den Motor automatisch in den Leerlaufmodus schaltet, wenn die Maschine nicht arbeitet.
  - Cat Payload für Bagger ermöglicht das Wiegen von Material während der Fahrt und trägt so zur Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs bei, indem es die Ladeeffizienz und die Produktivität auf der Baustelle verbessert und Fahrten zur Waage überflüssig macht.

- Cat 2D E-Fence hält das Frontgestänge innerhalb eines vordefinierten Arbeitsbereichs, um Gefahren wie z. B. im Straßenverkehr zu vermeiden – dies trägt nicht nur zur Sicherheit des Personals bei, sondern hilft Ihnen auch, Reparaturen, Ausfallzeiten und kostspielige Bußgelder zu vermeiden.
- Verlängerte Wartungsintervalle tragen dazu bei, Ausfallzeiten zu reduzieren und die Menge an Flüssigkeit und Filtern zu verringern, die im Laufe der Lebensdauer der Maschine ausgetauscht werden müssen.
- Cat VisionLink zeigt die CO<sub>2</sub>-Emissionen überwachter Anlagen an, berechnet nach Kraftstoffart für den täglich während der Laufzeit in einem ausgewählten Datumsbereich verbrauchten Kraftstoff.
- Die Fernwartung trägt dazu bei, Ausfall- und Wartungszeiten zu minimieren, und sorgt dafür, dass Ihre Maschinen mit maximaler Effizienz laufen. Benachrichtigungen zu Maschinenaktualisierungen werden virtuell von Ihrem Cat-Händler versendet. Aktualisierungen können bereitgestellt werden, ohne dass ein Techniker des Händlers vor Ort sein muss.
- Die Ferndiagnose verkürzt die Wartungszeit und sorgt dafür, dass Ihre Maschine mit maximaler Effizienz läuft, da Ihr Cat-Händler die Maschine virtuell während der Arbeit testen kann. Sobald ein Problem identifiziert ist, kann ein Techniker es gleich beim ersten Mal beheben, was Zeit und Geld spart.

\* Auch wenn Caterpillar-Motoren mit diesen alternativen Kraftstoffen kompatibel sind, ist deren Verwendung in einigen Regionen möglicherweise nicht zulässig.

\*\* Die Abgasemissionen von kohlenstoffärmeren Kraftstoffen sind im Wesentlichen die gleichen wie bei herkömmlichen Kraftstoffen.

\*\*\* Motoren ohne Nachbehandlungssysteme sind mit höheren Mischungen kompatibel, bis zu 100 % Biodiesel, (bezüglich der Verwendung von Mischungen mit mehr als 20 % Biodiesel wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler).



# TECHNISCHE DATEN

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

MOTOR		
Nettoleistung – ISO 9249	258,3 kW	346 hp
Nettoleistung – ISO 9249 (DIN)	351 hp (metrisch)	
Motormodell	Cat® C9.3B	
Motorleistung – ISO 14396	259 kW	347 hp
Motorleistung – ISO 14396 (DIN)	352 hp (metrisch)	
Bohrung	115 mm	5 in
Hub	149 mm	6 in
Hubraum	9,3 l	568 in³
Biodiesel-geeignet	Bis zu B20 <sup>1</sup>	
Emissionen	Erfüllt die Emissionsnormen EPA Tier 4 Final (USA), Stufe V (EU) und Japan 2014.	

Die angegebene Nettoleistung ist die Leistung, die am Schwungrad ankommt, wenn der Motor mit einem Lüfter, einem Luftsaugsystem, einem Abgassystem und einer Lichtmaschine mit einer Motordrehzahl von 2.000 rpm ausgestattet ist. Die angegebene Leistung wird nach der zum Zeitpunkt der Herstellung gültigen Norm geprüft.

\*Cat-Dieselmotoren müssen ULSD (ultra-schwefelarmer Dieselskraftstoff mit einem Schwefelgehalt von 15 ppm oder weniger) verwenden und sind kompatibel\* mit ULSD-Mischungen der folgenden kohlenstoffärmeren Kraftstoffe\*\* bis zu:

- 20 % Biodiesel FAME (Fettsäuremethylester)\*\*\*
- 100 % erneuerbarer Diesel, HVO (hydriertes Pflanzenöl) und GTL-Kraftstoffe (Gas-to-Liquid).

Hinweise zur erfolgreichen Anwendung finden Sie in den Leitlinien. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat-Händler oder in den „Empfehlungen von Caterpillar für Maschinenflüssigkeiten“ (SEBU6250).

\* Auch wenn Caterpillar-Motoren mit diesen alternativen Kraftstoffen kompatibel sind, ist deren Verwendung in einigen Regionen möglicherweise nicht zulässig.

\*\* Die Abgasemissionen von kohlenstoffärmeren Kraftstoffen sind im Wesentlichen die gleichen wie bei herkömmlichen Kraftstoffen.

\*\*\* Motoren ohne Nachbehandlungssysteme sind mit höheren Mischungen kompatibel, bis zu 100 % Biodiesel, (bezüglich der Verwendung von Mischungen mit mehr als 20 % Biodiesel wenden Sie sich bitte an Ihren Cat-Händler).

ABMESSUNGEN		
Ausleger	Reichweite 6,5 m (21'4")	
Stiel	Reichweite 3,9 m (12'10")	
Löffel	HD 2,36 m³ (3,08 yd³)	
Transporthöhe - Kabinenoberkante	3.180 mm	10,5 ft
Handlaufhöhe	3.180 mm	10,5 ft
Transportlänge	11.180 mm	36,8 ft
Heckschwenkradius	3.530 mm	11,7 ft
Lichte Höhe bis Kontergewicht	1.260 mm	4,2 ft
Bodenfreiheit	510 mm	1,8 ft
Spurlänge	5.030 mm	16,6 ft
Kettenlänge bis Walzenmitte	4.040 mm	13,3 ft
Spurweite	2.740 mm	9 ft
Transportbreite – 850 mm (33")	3.590 mm	11,9 ft
Bodenplatten		

ARBEITSBEREICHE UND KRÄFTE		
Ausleger	Reichweite 6,5 m (21'4")	
Stiel	Reichweite 3,9 m (12'10")	
Löffel	HD 2,36 m³ (3,08 yd³)	
Maximale Grabtiefe	8.210 mm	26,9 ft
Maximale Reichweite auf Bodenebene	11.760 mm	38,6 ft
Maximale Einstechhöhe	10.740 mm	35,3 ft
Maximale Ladehöhe	7.470 mm	24,5 ft
Minimale Ladehöhe	1.890 mm	6,2 ft
Maximale Grabtiefe für 2.440 mm (8 ft) Bodenniveau	8.080 mm	26,5 ft
Maximale Grabtiefe an der Vertikalwand	6.420 mm	21,1 ft
Losbrechkraft – ISO	210 kN	47.190 lbf
Stielgrabkraft – ISO	145 kN	32.480 lbf

KLIMAANLAGE		
Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgaskältemittel R134a oder R1234yf. Die Gasart entnehmen Sie bitte dem Etikett oder der Bedienungsanleitung.		
– Bei Verwendung von R134a (Global Warming Potential = 1430) enthält das System 1.000 kg (2,205 lb) Kältemittel, was einer CO <sub>2</sub> -Produktion von 1.430 metrischen Tonnen (1.576 t) entspricht.		
– Bei Verwendung von R1234yf (Global Warming Potential = 0,501) enthält das System 0,790 kg (1,742 lb) Kältemittel, was einer CO <sub>2</sub> -Produktion von 0,001 metrischen Tonnen (0,001 t) entspricht.		

SCHALLPEGEL		
ISO 6395:2008 (extern)	106 dB(A)	
ISO 6396:2008 (in der Kabine)	73 dB(A)	

Externer Schallpegel – Der externe Schallleistungspegel für Zuschauer wird gemäß den in ISO 6395:2008 festgelegten Testverfahren und -bedingungen für eine ordnungsgemäß ausgestattete und gewartete Cat-Maschine gemessen. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.

Interner Schallpegel – Der Schalldruckpegel des Fahrers wird gemäß den in ISO 6396:2008 festgelegten Prüfverfahren und -bedingungen für eine von Caterpillar angebotene Kabine gemessen, wobei diese ordnungsgemäß installiert und gewartet ist und mit geschlossenen Türen und Fenstern geprüft wird. Die Messungen wurden bei 70 % der maximalen Drehzahl des Motorlüfters durchgeführt.

Bei Betrieb mit einer offenen Baggerführerstation und Kabine (bei nicht sachgemäßer Wartung oder offenen Türen/Fenstern) über längere Zeit oder in einer lauten Arbeitsumgebung ist ein Gehörschutz erforderlich.

HYDRAULIKSYSTEM		
Hauptsystem – Maximaler Volumenstrom	560 L/min	148 gal/min
Maximaldruck – Ausrüstung	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Ausrüstung – Hubfunktion	38.000 kPa	5.511 psi
Maximaldruck – Fahrbetrieb	35.000 kPa	5.076 psi
Maximaldruck – Schwenkbetrieb	29.400 kPa	4.264 psi

SCHWENKMECHANISMUS		
Schwenkgeschwindigkeit	8,84 r/min	
Maximales Schwenk-Drehmoment	143 kN·m	105.214 ft-lbf

GEWICHTSANGABEN		
Betriebsgewicht	37.700 kg	83.100 lb

FÜLLMENGEN		
Kraftstofftankinhalt	600 l	158,5 gal
Kühlsystem	40 l	10,5 gal
Motoröl	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
Abgasreinigungsflüssigkeitstank	80 l	21,1 gal

# STANDARD- UND SONDERAUSRÜSTUNG

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat®-Händler.

FAHRWERK UND AUFBAUTEN	STANDARD	OPTIONAL	PREMIUM-KABINE	STANDARD	OPTIONAL																																																			
Zugöse am Basisrahmen	●		Hochauflösender 254 mm (10 Zoll) LCD-Touchscreen-Monitor	●																																																				
Drehschutz	●		Schutzvorrichtungen für den Bediener (OPG)		●																																																			
HD-Bodenschutz	●		Tippwählschalter und Direkttasten für die Monitorsteuerung	●																																																				
HD-Fahrmotorschutz	●		Schlüsselloser Drucktasten-Motorstart	●																																																				
Fettgeschmierte Laufwerkskette	●		Höhenverstellbare Konsole	●																																																				
HD-Schwenkrahmen	●		Hochklappbare Konsole, links	●																																																				
HD-Schwenklager	●		Sitz, beheizt, belüftet, luftgefedert	●																																																				
7,56 t (16.667 lb) Kontergewicht	●		Monitor mit integriertem Bluetooth-Radio und USB/Aux-Anschlüssen	●																																																				
Kettenführungsschutz: volle Länge		●	12-Volt-Steckdosen (DC)	●																																																				
Segmentierter Kettenführungsschutz, zweigeteilt		●	Dokumentenfach	●																																																				
Schwerlast- (HD-)Rollen		●	Stauraum unter dem Dach und Stauraum hinten mit Netzen	●																																																				
600 mm (24") Doppelsteg-, Dreisteg-, HD-Dreistegbodenplatten		●	Getränkehhalter	●																																																				
700 mm (28") Dreistegbodenplatten		●	Becherhalter	●																																																				
800 mm (31") Dreistegbodenplatten		●	Zweiteilige Frontscheibe, kann geöffnet werden	●																																																				
850 mm (33") Dreistegbodenplatten		●	Notausstieg über Heckscheibe	●																																																				
AUSLEGER UND STIELE	STANDARD	OPTIONAL	Parallelscheibenwischer	●																																																				
6,18 m (20'3") Massenausleger	●		Zu öffnende Polykarbonat-Dachluke	●																																																				
6,5 m (21'4") HD-Standardausleger		●	LED-Deckeninnenleuchten	●																																																				
2,55 m (8'4") Massenstiel	●		Bodeneinstiegslicht	●																																																				
2,8 m (9'2") HD-Stiel		●	Sonnenblende, Dach	●																																																				
3,2 m (10'6") HD-Stiel	●		Sonnenrollo vorne	●																																																				
3,9 m (12'10") HD-Stiel		●	Waschbare Bodenmatte	●																																																				
Löffelumlenkung, TB-Familie mit oder ohne Hebeöse		●	Vorrüstung für Rundumleuchte	●																																																				
Löffelumlenkung, DB-Familie mit oder ohne Hebeöse		●	Einteilige Windschutzscheibe		●																																																			
MOTOR	STANDARD	OPTIONAL	Cat® Stick Steer	●																																																				
Drei wählbare Leistungsmodi: Power, Smart, Eco	●		Zusatzerrels		●																																																			
Automatische Motordrehzahlregelung	●		ELEKTRISCHES SYSTEM	STANDARD	OPTIONAL	Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F)	●		Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	●		Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	●		Zentraler elektrischer Hauptschalter	●		Ferndeaktivierung	●		LED-Außenbeleuchtung an Fahrgestell und Ausleger	●		Ölstandsensor		●	Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (4 Stück)		●	Batteriebetriebene Motorheizung		●	SERVICE UND WARTUNG	STANDARD	OPTIONAL	Kaltstart-Blockheizung		●	Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	●		52 °C (126 °F) Kühlfähigkeit bei hoher Außentemperatur		●	S-O-S <sup>SM</sup> -Ports	●		Hydraulischer Umkehrlüfter		●	Integriertes System zur Verwaltung des Fahrzeugzustands	●		Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)		●
ELEKTRISCHES SYSTEM	STANDARD	OPTIONAL																																																						
Kaltstartfähigkeit bei -18 °C (0 °F)	●		Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (2 Stück)	●																																																				
Doppelementluftfilter mit integriertem Vorfilter	●		Zentraler elektrischer Hauptschalter	●																																																				
Ferndeaktivierung	●		LED-Außenbeleuchtung an Fahrgestell und Ausleger	●																																																				
Ölstandsensor		●	Wartungsfreie 1.000-CCA-Batterien (4 Stück)		●																																																			
Batteriebetriebene Motorheizung		●	SERVICE UND WARTUNG	STANDARD	OPTIONAL	Kaltstart-Blockheizung		●	Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	●		52 °C (126 °F) Kühlfähigkeit bei hoher Außentemperatur		●	S-O-S <sup>SM</sup> -Ports	●		Hydraulischer Umkehrlüfter		●	Integriertes System zur Verwaltung des Fahrzeugzustands	●		Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)		●																														
SERVICE UND WARTUNG	STANDARD	OPTIONAL																																																						
Kaltstart-Blockheizung		●	Motoröl- und Kraftstofffilter gruppiert	●																																																				
52 °C (126 °F) Kühlfähigkeit bei hoher Außentemperatur		●	S-O-S <sup>SM</sup> -Ports	●																																																				
Hydraulischer Umkehrlüfter		●	Integriertes System zur Verwaltung des Fahrzeugzustands	●																																																				
Kaltstartfähigkeit bei -32 °C (-25 °F)		●																																																						

(FORTSETZUNG AUF NÄCHSTER SEITE)

# STANDARD- UND SONDERAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat®-Händler.

CAT®-TECHNOLOGIE	STANDARD	OPTIONAL	SCHUTZ UND SICHERHEIT	STANDARD	OPTIONAL
Cat-Maschinenmanagement			Rundumleuchte-Flashfunktion mit E-Fence <sup>3</sup>		●
VisionLink™ <sup>1</sup>	●		Cat E-Fence		●
Fernwartung	●		Caterpillar One-Key Sicherheitssystem	●	
Ferndiagnose	●		Abschließbares externes Werkzeug-/Lagerfach	●	
Cat Grade:			Abschließbare Tür sowie verschließbare Deckel an Kraftstoff- und Hydrauliktank	●	
Cat Grade mit 2D		●	Abschließbares Kraftstoffablassfach	●	
Cat Grade mit 2D mit Anbaugeräteoption (ARO)		●	Abschließbarer Trennschalter	●	
Laserempfänger		●	Wartungsplattform mit Antirutsch-Platte und versenkten Bolzen	●	
Cat Grade mit 3D (einfaches oder duales globales Navigationssatellitensystem [GNSS])		●	Handlauf und Haltegriff, rechts	●	
Kompatibel mit 3D-Planiersystemen von Trimble, Topcon und Leica		●	Signal-/Warnhupe	●	
Cat Grade 3D Ready		●	Bodennaher sekundärer Motorstoppschalter	●	
Cat Assist:			Rückfahrkamera	●	
Grade Assist	●		Inspektionsbeleuchtung		●
Ausleger-Assist		●	Cat Detect-Personenerkennung		●
Löffel-Assist		●	Fernsteuerung für Cat Command		●
Swing Assist		●	Schwenkalarm		●
Lift Assist	●		Auslegerabsenk-Sicherungsventil		●
Cat Payload:			Stielabsenk-Sicherungsventil		●
Wiegen während der Fahrt	●				
Halbautomatische Kalibrierung		●			
Nutzlast-/Zyklusinformationen	●				
VisionLink Backoffice-Berichte <sup>2</sup>		●			
Cat Advanced Payload:					
Tägliche Gesamtmengen	●				
Benutzerdefinierte Listen		●			
Intelligentes Gewichtsziel	●				
E-Ticket-Integration		●			

(FORTSETZUNG AUF NÄCHSTER SEITE)

<sup>1</sup> Liefert die wichtigsten Telematikdaten für die Verwaltung des Zustands, Wartungsdaten und Zustandsüberwachung. Weitere Pläne für eine umfassendere Datenberichterstattung sind verfügbar. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

<sup>2</sup> VisionLink-Abonnement erforderlich. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Cat-Händler mit.

<sup>3</sup> Nur im Vereinigten Königreich

## STANDARD- UND SONDERAUSRÜSTUNG (FORTSETZUNG)

Standard- und Sonderausrüstung können variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Cat®-Händler.

DELUXE-KABINE	STANDARD	OPTIONAL	HYDRAULIKSYSTEM	STANDARD	OPTIONAL
Hochauflösender 203 mm (8 Zoll) LCD-Touchscreen-Monitor	●		Ausleger- und Stiel-Regenerationsschaltung	●	
Schutzausrüstungen für den Bediener (OPG)		●	Elektronisches Hauptsteuerventil	●	
Automatische Bi-Level-Klimaanlage	●		Automatische Schwerlasthubfunktion	●	
Tippwählschalter und Direkttasten für die Monitorsteuerung	●		Automatische Grabunterstützung		●
Schlüsselloser Drucktasten-Motorstart	●		Automatische Hydraulikölvorwärmung	●	
Höhenverstellbare Konsole	●		Bio-Hydrauliköl-geeignet	●	
Hochklappbare Konsole, links	●		Präzises Schwenken		●
Sitz, beheizt, luftgefedert	●		Umkehrschwenk-Dämpferventil	●	
Monitor mit integriertem Bluetooth-Radio und USB/Aux-Anschlüssen	●		Automatische Schwenk-Feststellbremse	●	
12-Volt-Steckdosen (DC)	●		Hochleistungs-Hydraulik-Rücklauffilter	●	
Dokumentenfach	●		Zweistufiges Fahren	●	
Stauraum unter dem Dach und Stauraum hinten mit Netzen	●		Einfacher Einweg-Kreislauf		●
Getränkelhalter	●		Kombinierter Zweiwege-Kreislauf		●
Becherhalter	●		Überwachung der Hydraulikeffizienz		●
Zweiteilige Frontscheibe, kann geöffnet werden	●				
Notausstieg über Heckscheibe	●				
Radialscheibenwischer und Waschanlage	●				
Zu öffnende Polykarbonat-Dachluke	●				
LED-Deckeninnenleuchten	●				
Bodeneinstiegslicht	●				
Sonnenblende, Dach	●				
Sonnenrollo vorne	●				
Waschbare Bodenmatte	●				
Vorrüstung für Rundumleuchte	●				
Hochauflösender 254 mm (10 Zoll) LCD-Touchscreen-Monitor		●			
Sonnenrollo hinten		●			
Cat Stick Steer		●			
Zusatzerlaies		●			



オフロード法 2014年  
基準適合



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

© 2025 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf den Fotos dargestellte Maschinen können Zusatzausstattungen enthalten. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, die entsprechenden Logos, „Caterpillar Corporate Yellow“, „Power Edge“ und das Cat „Modern Hex“-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

AGXQ4350-01 (12-2025)

Ersetzt: AGXQ4350-00

Baunummer: 08D

(Aus-NZ, Chile, Kolumbien,  
Europa, N Am, Japan, Türkei)