

Neue Konfiguration des Cat®-Baggers 325 mit HD-Laufwerk bietet gesteigerte Stabilität unter anspruchsvollen Bedingungen

- Die neueste HD-Konfiguration umfasst ein HD-Laufwerk, einen großen Seitenantrieb und Motor, ein stärkeres Drehkranzlager und ein spezielles Kontergewicht von 7,5 Tonnen (16.540 lb).
- Das lange HD-Laufwerk mit einer Kettenteilung in der Übergröße von 203 mm (8") bietet eine ausgezeichnete Stabilität und Haltbarkeit unter rauen Bedingungen und bei unebenem Gelände.
- Das Kontergewicht verbessert die Balance und Steuerbarkeit, selbst wenn die Maschine mit optionalen Anbaugeräten ausgestattet ist.

IRVING, Texas, 10. November 2025 – Der Cat®-Bagger 325 bietet eine hohe Leistung und serienmäßig einfach bedienbare Technologien wie Cat Grade mit 2D, Grade Assist, Lift Assist und Payload. So können die Fahrer genau, effizient und schnell arbeiten, was zu einer Steigerung der Produktivität beiträgt. Das lange HD-Laufwerk mit einer Kettenteilung in der Übergröße von 203 mm (8") bietet eine ausgezeichnete Stabilität und Haltbarkeit unter rauen Bedingungen und bei unebenem Gelände, z. B. bei der Standortvorbereitung, bei Rodungsarbeiten und in der Forstwirtschaft. Der optionale Schild am 325 vereinfacht das Rückverfüllen und unterstützt Sie dabei, die Maschine bei Arbeiten an Hängen zu nivellieren.

Die neue Konfiguration zeichnet sich durch ein Kontergewicht von 7,5 Tonnen (16.540 lb) aus, was die Balance und Steuerbarkeit verbessert, selbst wenn die Maschine mit Anbaugeräten wie Schild, Verstellausleger (VAB, Variable Angle Boom), HD-Stiel, Greifer für Baggerlöffel oder Schnellwechsler ausgerüstet ist. Die neue Konfiguration kann mit einer Arbeitsausrüstung mit Standard- oder Verstellausleger sowie mit oder ohne Schild ausgerüstet werden. Sie weist eine Vorrüstung für Löffelgreifer am Stiel und einen ab Werk vorinstallierten Schnellwechslerkreis auf, damit sie später nicht nachgearbeitet werden muss. Die Stabilität entspricht der des 325 mit einem Kontergewicht von 8,3 Tonnen (18.300 lb) und einem Standardlaufwerk, die größeren Seitenantriebe bedeuten mehr Zugkraft für eine bessere Steigfähigkeit, und durch das höhere Schwenkmoment kann die Maschine problemlos bergauf schwenken.

"Wir freuen uns, die neue Konfiguration des 325 auf den Markt zu bringen. Sie wurde mit Blick auf unsere Kunden entwickelt und kann schwerere Arbeitsgerätekombinationen tragen, bietet aber gleichzeitig eine bessere Stabilität. Das verlängerte Laufwerk und das spezielle Kontergewicht tragen zu einer robusten und

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

ausbalancierten Plattform bei, während die gesteigerte Zugkraft und das verbesserte Schwenkmoment zu einer besseren Leistung in herausforderndem Gelände und auf Hängen beitragen.“

Adrian Grigorita

Vice President

Product Management for Medium Hydraulic Excavators Caterpillar

Der Cat-Bagger 325 mit Kurzheck in der neuesten HD-Konfiguration liefert HD-Leistung mit unübertroffener Vielseitigkeit bei der Arbeit in beengten Platzverhältnissen. Er bietet alle Vorteile, die die Fahrer erwarten – ab Werk integrierte Technologien zum Steigern der Produktivität, verlängerte Wartungsintervalle für niedrigere Betriebskosten und elektrohydraulische Effizienz für gleichmäßige und präzise Bewegungen.

Die elektrohydraulische Pumpe und das Hauptsteuerventil des Baggers sind aufeinander abgestimmt, um die Leistung und Effizienz des 325 zu optimieren und so die benötigte Performance bereitzustellen. Im Smart-Modus wird die Motorleistung automatisch an die von der Hydraulik abgeforderte Leistung angepasst, was dazu beiträgt, den Kraftstoffverbrauch zu senken.

Durch die Kraftstoff-, Hydrauliköl- und Luftfilter mit verlängerter Lebensdauer im 325 benötigen Sie während der Nutzungsdauer der Maschine weniger Filter, was die Wartungskosten senkt. Aufgrund des Wegfalls der Vorsteuer- und Gehäuseablauffilter fallen während der Nutzungsdauer der Maschine weniger Filterwechsel an, und dank der vom Boden aus möglichen Prüfung des Motorölstands lassen sich die täglichen Inspektionen sicher durchführen.

Weitere Informationen zum Cat-Bagger 325 erhalten Sie bei einem Cat-Händler oder unter cat.com.

###

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

NOTE TO EDITORS

Info zu Caterpillar:

Mit Umsatzerlösen von 64,8 Mrd. US-Dollar im Jahr 2024 ist Caterpillar Inc. der weltweit führende Hersteller von Baumaschinen und Bergbaugeräten, Diesel- und Gasmotoren für den Off-Highway-Einsatz, industriellen Gasturbinen und dieselelektrischen Lokomotiven. Seit 100 Jahren unterstützen wir unsere Kunden dabei, eine bessere, nachhaltigere Welt zu erschaffen, und wir engagieren uns für eine emissionsärmere Zukunft. Unsere innovativen Produkte und Dienstleistungen bieten außergewöhnlichen Mehrwert, der unseren Kunden zum Erfolg verhilft. Caterpillar ist mit den drei Hauptgeschäftsfeldern Bauindustrie, Ressourcenindustrie sowie Energie und Transport und über unseren Geschäftsbereich Financial Products als Anbieter von Finanzierungen und verwandten Dienstleistungen auf allen Kontinenten vertreten. Besuchen Sie uns unter caterpillar.com, oder werden Sie in unseren sozialen Medien aktiv, die Sie unter caterpillar.com/en/news/social-media.html finden.

Caterpillar führt neue Produkte und Dienstleistungen in den verschiedenen Regionen zu unterschiedlichen Zeiten ein. Obwohl sorgfältig darauf geachtet wird, dass Produktbeschreibungen erst veröffentlicht werden, nachdem Caterpillar eine Bestätigung aus seinem unabhängigen Händlernetz, den Niederlassungen und beauftragten Marketingunternehmen erhalten hat, dass die Produkte und Dienstleistungen in der jeweiligen Region verfügbar sind, werden die Redakteure um eine Nachfrage zu Verfügbarkeit und technischen Daten beim Cat-Händler gebeten.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Corporate Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat-"Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Erlaubnis verwendet werden.

VisionLink ist ein in den USA und anderen Ländern eingetragenes Markenzeichen von Caterpillar Inc.

Release Number: 174PR25 — November 2025

For Release: Europe, North America