

La nueva configuración del tren de rodaje de servicio pesado de la Excavadora Cat® 325 ofrece una mayor estabilidad en condiciones exigentes

- La última configuración de servicio pesado (HD) incluye tren de rodaje HD, mando final y motor de gran tamaño, cojinete basculante más resistente y contrapeso específico de 7,5 toneladas (16 540 lb).
- El largo tren de rodaje HD con paso de cadena de gran tamaño de 203 mm (8 pulgadas) proporciona una estabilidad y durabilidad extraordinarias en condiciones de terreno duras y desiguales.
- El contrapeso mejora el equilibrio y el control, incluso cuando está equipado con accesorios opcionales

IRVING, Texas, 10 de noviembre de 2025—Con un potente rendimiento, la Excavadora Cat® 325 cuenta con tecnología estándar fácil de usar como Cat Grade con 2D, Grade Assist, Lift Assist y Payload para ayudar a aumentar la productividad permitiendo a los operadores trabajar con precisión, eficacia y rapidez. El largo tren de rodaje de servicio pesado con paso de cadena de gran tamaño de 203 mm (8 pulgadas) proporciona una estabilidad y durabilidad extraordinarias en condiciones de terreno duras y desiguales, incluidas la preparación de obras, el desmonte y la silvicultura. Equipar la 325 con la hoja opcional simplifica las tareas de relleno y ayuda a mantener la máquina nivelada cuando se trabaja en pendientes.

Con un contrapeso de 7,5 toneladas (16 540 lb), la nueva configuración mejora el equilibrio y el control incluso cuando está equipada con implementos como una hoja, una pluma de dos piezas ajustable (VAB), un balancín de servicio pesado, elementos de retención de cucharón o un acoplamiento rápido. La nueva configuración puede equiparse con frontales Reach o VAB, con o sin hoja, y lleva preinstalado de fábrica un balancín para elemento de retención y un circuito de acoplamiento rápido, lo que reduce la necesidad de modificaciones posteriores. Estabilidad equivalente a la 325 con un contrapeso de 8,3 toneladas (18 300 lb) y tren de rodaje estándar, sus mandos finales de mayor tamaño aumentan la tracción de la barra de tiro para subir mejor las pendientes, y un par de giro más alto mantiene las capacidades de giro cuesta arriba.

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

"Estamos encantados de lanzar la nueva configuración 325. Diseñada pensando en nuestros clientes, admite combinaciones de implementos más pesados a la vez que ofrece una mayor estabilidad. El tren de rodaje extendido y el contrapeso específico contribuyen a una plataforma sólida y equilibrada, mientras que el aumento de la tracción de la barra de tiro y el par de giro ayudan a mejorar el rendimiento en terrenos y pendientes difíciles."

Adrian Grigorita

Vicepresidente

Product Management for Medium Hydraulic Excavators Caterpillar

Cuando está equipada con la última configuración HD, la Excavadora Cat 325 de radio compacto ofrece un rendimiento de servicio pesado con una versatilidad inigualable cuando se trabaja en espacios reducidos. Ofrece todas las ventajas que los operadores esperan: tecnología integrada de fábrica para aumentar la productividad, intervalos de mantenimiento prolongados para ayudar a mantener bajos los costes de explotación y eficacia electrohidráulica para un funcionamiento suave y preciso.

La bomba electrohidráulica y la válvula de control principal de la excavadora trabajan conjuntamente para optimizar la potencia y la eficiencia de la 325, ofreciendo el rendimiento necesario. Al ajustar automáticamente la potencia del motor para adaptarse a las demandas hidráulicas, el funcionamiento en modo Smart ayuda a reducir el consumo de combustible.

Los filtros de combustible, aceite hidráulico y aire de mayor duración de la 325 reducen el número de filtros a lo largo de la vida útil de la máquina para ofrecer unos costes de mantenimiento reducidos. La ausencia de filtros piloto o de drenaje de la caja se traduce en un menor número de filtros que sustituir a lo largo de la vida útil de la máquina, y las comprobaciones del nivel de aceite del motor a nivel del suelo mantienen al operador seguro en el suelo cuando realiza las inspecciones de mantenimiento diarias.

Para obtener más información sobre la Excavadora Cat 325, póngase en contacto con un distribuidor Cat o visite cat.com.

###

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

NOTE TO EDITORS

Acerca de Caterpillar:

Con unas ventas e ingresos en 2024 de 64 800 millones de dólares, Caterpillar Inc. es el principal fabricante mundial de equipos de construcción y minería, motores diésel y de gas natural para fuera de carretera, turbinas de gas industriales y locomotoras diésel-eléctricas. Llevamos 100 años ayudando a nuestros clientes a construir un mundo mejor y más sostenible, y estamos comprometidos y contribuyendo a un futuro con menos emisiones de carbono. Nuestros productos y servicios innovadores, respaldados por nuestra red mundial de distribuidores, ofrecen un valor excepcional que ayuda a los clientes a alcanzar el éxito. Caterpillar hace negocios en todos los continentes, operando principalmente a través de tres segmentos principales - Industrias de la Construcción, Industrias de Recursos y Energía y Transporte - y proporcionando financiación y servicios relacionados a través de nuestro segmento de Productos Financieros. Visítenos en caterpillar.com o únase a la conversación en nuestros canales de redes sociales en caterpillar.com/en/news/social-media.html.

Caterpillar lanza sus productos y servicios en cada región en diferentes intervalos de tiempo. Aunque se realizan todos los esfuerzos necesarios para garantizar que la información de los productos solo se publique una vez que Caterpillar haya recibido de su red de distribuidores independientes, plantas y filiales de marketing la confirmación de que los productos y los servicios están disponibles en la región pertinente, le rogamos que consulte a un distribuidor Cat sobre la disponibilidad y las especificaciones de los productos.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en Estados Unidos y en otros países.

Release Number: 174PR25 — November 2025

For Release: Europe, North America