

Caterpillar anuncia la nueva Excavadora de Ruedas Cat[®] M320

El diseño se centra en la productividad del operador y la reducción del tiempo de inactividad.

IRVING, Texas, 12 de mayo de 2026 – Actualmente, los clientes exigen un sólido desempeño de la máquina y del sitio de trabajo que ayude a reducir los costos de operación y aumentar la productividad. Preparada para aplicaciones de construcción, servicios públicos y mantenimiento de caminos, la nueva Excavadora de Ruedas Cat[®] [M320](#) ofrece mayor facilidad de uso, eficiencia, estabilidad y menores costos de operación.

Controles y entorno del operador

La cabina del modelo M320 está diseñada con controles de fácil acceso para mejorar la comodidad y capacidad del operador. Un monitor con pantalla táctil de alta resolución proporciona una interfaz intuitiva para ayudar a los operadores a mantener un rendimiento constante durante toda la jornada laboral.

La M320 también incorpora una nueva función de bloqueo automático del eje que se activa automáticamente cuando el pedal de desplazamiento está en neutro y la velocidad de la máquina es cercana a cero. Un pedal de desplazamiento bidireccional facilita el movimiento de la máquina. En comparación con el modelo anterior, la amplia distancia entre ejes de la M320 ayuda a mejorar la estabilidad.

Mantenimiento y seguridad

Los clientes de la Cat M320 pueden reducir hasta un 17 % los costos de mantenimiento en comparación con el diseño anterior, lo que ayuda a disminuir el tiempo de inactividad y mejorar el tiempo productivo general de la máquina.¹

Entre las características adicionales se incluyen:

- Filtro hidráulico con un intervalo de reemplazo ampliado de 2.000 horas y válvulas antidrenaje
- Piezas comunes con la Excavadora 320
- Intervalos prolongados de lubricación



TRADE PRESS RELEASE

- Pilares de cabina estrechos y ventanas amplias
- Cámaras optativas de vista lateral derecha
- Bloqueo de giro en la cabina que ayuda a evitar movimientos de giro no intencionales y permite trabar de forma segura el varillaje delantero durante el desplazamiento de la máquina

Mayor eficiencia

Impulsada por el Motor Cat C4.4, la M320 cumple con las normas de emisiones Stage IV de China para uso fuera de carretera y MAR-1 de Brasil, y genera emisiones equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la UE. El control automático de velocidad del motor ayuda a reducir el consumo de combustible al permitir que el motor entre en modalidad de funcionamiento en vacío cuando la máquina no está trabajando. Los intervalos de mantenimiento prolongados también contribuyen a reducir el tiempo de inactividad durante la vida útil de la máquina.

La M320 puede desplazarse a velocidades de hasta 35 km/h (22 mph). Su avanzado sistema hidráulico equilibra potencia y productividad, a la vez que proporciona un control preciso de excavación. Las opciones hidráulicas auxiliares se pueden usar con una amplia gama de accesorios Cat, con compatibilidad de accesorios compartida con la Excavadora Cat 320.

Para obtener más información sobre la Excavadora de Ruedas Cat M320, comuníquese con un distribuidor Cat o visite cat.com.

¹ Los costos de mantenimiento se basan en la comparación del programa de intervalos de mantenimiento recomendado y el programa de reconstrucción de componentes recomendado para la M320 (04B) y la M320 (05D).

###



TRADE PRESS RELEASE

NOTE TO EDITORS

Acerca de Caterpillar:

durante más de un siglo, Caterpillar ha ayudado a construir un mundo mejor y más sostenible. Con ventas e ingresos por un valor de \$67.600 millones en el 2025, Caterpillar Inc. está dando forma al futuro como el principal fabricante del mundo de equipos de minería y construcción, motores para máquinas de obras a diésel y gas natural, turbinas industriales a gas y locomotoras diésel y eléctricas. Respaldada por una de las redes independientes de distribuidores más grandes del mundo y servicios financieros a través de Cat Financial, los principales segmentos comerciales de la empresa —Potencia y Energía, Industrias de la Construcción e Industrias de Recursos— resuelven los desafíos más exigentes de los clientes mediante excelencia comercial y tecnología avanzada, impulsados por un equipo global altamente calificado y comprometido. Obtenga más información en www.caterpillar.com.

Caterpillar lanza productos y servicios en cada una de sus regiones con intervalos de tiempo diferentes. 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, sus plantas y las subsidiarias de marketing la confirmación de que los productos y los servicios están disponibles en la región pertinente, se solicita a los editores que verifiquen con un distribuidor Cat 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 Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

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

Para su publicación en: África, China, Oriente Medio, Sudamérica y Sudeste Asiático

Número de publicación: 9PR26 - mayo de 2026



TRADE PRESS RELEASE

