PRESS RELEASE

CASE Construction Equipment lanza la nueva gama de excavadoras midi Serie E, de 8 a 10 toneladas, diseñada para cubrir todas las necesidades operativas

Con configuraciones que incluyen plumas monobloque o de dos piezas, pluma fija o con giro, radio corto y giro de cola cero, la Serie E se adapta perfectamente a cada cliente y a cualquier obra.

Turín, julio de 2025 - CASE Construction Equipment continúa ampliando su oferta de excavadoras compactas sobre cadenas para responder a las necesidades de todos los clientes, independientemente de la aplicación. Las últimas incorporaciones a una gama que ya supera los 20 modelos individuales son los nuevos modelos midi de la Serie E, diseñados para cubrir el segmento de 8 a 10 toneladas de peso operativo.

Opciones de pluma

Para quienes buscan una excavadora de giro sin cola con pluma fija tipo monobloque, similar a un modelo de orugas de tamaño completo, la CX85E —con un peso operativo de 8.830 kg— es la opción ideal. Las empresas que prefieren una solución con pluma oscilante, como en una miniexcavadora, para facilitar el trabajo en espacios reducidos, pueden optar por la CX90E, que pesa 9.210 kg. La máxima versatilidad la ofrece la CX100E: con un peso de 10.080 kg, combina un diseño de giro sin cola con una pluma articulada de dos piezas y función de giro de pluma, lo que permite mayor alcance horizontal y altura de descarga.

Para quienes necesitan mayor estabilidad y capacidad de elevación, los modelos CX85E y CX90E pueden equiparse con un contrapeso adicional de 440 kg, que viene de serie en la CX100E. Este contrapeso, montado internamente, no afecta al perfil compacto de giro, manteniendo las dimensiones reducidas de estas máquinas de 8 a 10 toneladas. Además, los tres modelos pueden incorporar un contrapeso externo adicional de 900 kg si se requiere.

Niveles de prestaciones

Las tres excavadoras están equipadas con un motor diésel de 53,7 kW (73 CV) y una bomba hidráulica de caudal variable, que permite seleccionar entre tres modos de funcionamiento: Económico, Estándar y Potencia. Además, el operador puede personalizar una configuración adicional, ajustando la velocidad de cada función hidráulica según sus preferencias para optimizar el rendimiento y la eficiencia del consumo.

Las máquinas también ofrecen hasta tres circuitos auxiliares, configurables según los requisitos de caudal de los distintos implementos, lo que garantiza un funcionamiento eficaz y versátil. Los joysticks incorporan interruptores de rodillo electroproporcionales que permiten controlar las funciones auxiliares con precisión y comodidad, directamente con la punta de los dedos.

Control de cabina

CASE también ha incorporado un modo de desplazamiento mediante joystick,

que permite al operador controlar todas las funciones de traslación directamente desde el joystick izquierdo. Esta función resulta especialmente útil en tareas de relleno y nivelación con la hoja dózer. Los tres modelos están equipados con transmisión de doble velocidad y reducción automática cuando es necesario, lo que garantiza una tracción óptima en cualquier condición de trabajo.

El operador también disfrutará de una cabina de alta gama, con tres opciones de asiento disponibles, incluyendo suspensión mecánica o neumática y calefacción. Los joysticks, de diseño ergonómico y con botones intuitivos, junto con los controles electroproporcionales tipo rodillo, maximizan la productividad y reducen la fatiga. La pantalla multifunción permite acceder fácilmente a los menús de control, diagnósticos y ajustes hidráulicos.

Los componentes del sistema de aire acondicionado se han ubicado en el alerón trasero del techo, que gira dentro del contorno del contrapeso. Esta disposición mejora la visibilidad desde la cabina, mientras que los retrovisores y las cámaras proporcionan una visión completa de la máquina. El sistema de iluminación LED completa el paquete de visibilidad, asegurando una visión óptima en cualquier condición de luz o clima.

Acceso fácil
Las excavadoras midi CASE están diseñadas para ofrecer un rendimiento fiable y facilitar el mantenimiento diario. Los modelos de 8 a 10 toneladas cuentan con amplias puertas de acceso y una cabina basculante, que permiten un acceso sencillo a todos los puntos de servicio. Además, incorporan un ventilador reversible que ayuda a eliminar polvo y residuos del sistema de refrigeración, mientras que todos los filtros y puntos de llenado son fácilmente accesibles desde el nivel del suelo, optimizando así la eficiencia operativa.

Soluciones de servicios
Las excavadoras midi de la Serie E están respaldadas por toda la gama de servicios que ofrecen CASE y su red de concesionarios, incluyendo la garantía extendida CASE Protect y el programa de mantenimiento planificado CASE Care. Este último ofrece distintas duraciones, niveles de cobertura y opciones de pago flexibles, lo que permite reducir significativamente el coste total de mantenimiento. Además, estos servicios pueden complementarse con soluciones personalizadas como el análisis de fluidos y las inspecciones periódicas, realizadas por técnicos especializados en los concesionarios CASE.

Todas las máquinas vienen equipadas con módulos telemáticos integrados que permiten la transmisión de datos en tiempo real y el envío de alertas inteligentes a concesionarios, clientes y operadores. Esta conectividad avanzada proporciona información clave sobre el rendimiento y el estado de la máquina. CASE aplica inteligencia artificial y algoritmos avanzados para maximizar el tiempo de actividad y mejorar la productividad.

Para los concesionarios CASE, esto se traduce en una visibilidad total y acceso remoto al estado de cada máquina. Las alertas, recordatorios y notificaciones permiten anticiparse a las necesidades del cliente. Si se detecta un posible fallo, el sistema envía una alerta al concesionario con recomendaciones y acciones concretas para resolver el problema antes de que se agrave.

Por su parte, los clientes disponen de myCASEConstruction, una aplicación y un

PRESS RELEASE

portal dedicados que van más allá de la gestión tradicional de flotas. Más que una herramienta de seguimiento, es una plataforma centralizada que permite consultar información sobre las máquinas, gestionar obras y analizar informes de rendimiento, facilitando decisiones más inteligentes y un mayor control de los costes operativos.

CASE Construction Equipment vende y mantiene una línea completa de maquinaria de construcción en todo el mundo, que incluye retrocargadoras, excavadoras, motoniveladoras, cargadoras de neumáticos, rodillos vibradores de compactación, dozers de cadenas, minicargadoras, cargadoras compactas de cadenas y carretillas elevadoras. A través de los concesionarios CASE, los clientes tienen acceso a un auténtico socio profesional con equipo y servicio postventa de categoría internacional, garantías líderes del sector y financiación flexible. Encontrará más información en www.CASEce.com.

CASE Construction Equipment es una marca de CNH Industrial N.V. (NYSE: CNH), una empresa de equipos, tecnología y servicios de categoría mundial. Encontrará más información sobre CNH en www.cnh.com

Contacto de prensa:

Giuliano Bellardi
CASE
Teléfono: +39 3665679696
Correo electrónico: giuliano.bellardi@cnh.com

Maria de Pablos
Mepax
Teléfono: +34 619027778
Correo electrónico: m.depablos@mepax.com