



COMUNICADO DE PRENSA PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

29 Enero 2013

Case mostrará sus armas en Bauma

Case Construction Equipment hará una demostración de su posición como líder internacional del mercado de la maquinaria de construcción en Bauma 2013, la feria de maquinaria más grande del mundo. Con una amplia gama de modelos para exhibir, Case basa su liderazgo en máquinas con emisiones reducidas, aprovechamiento eficaz del combustible y potentes para los sectores de la construcción, la industria y la explotación de canteras.

Desde minicargadoras de neumáticos y de cadenas hasta excavadoras pesadas para movimiento de tierras, cargadoras de neumáticos y una nueva gama de dozers, la gama de Case Construction Equipment contiene un amplio abanico de máquinas diseñadas para satisfacer las necesidades de clientes de todo el mundo.

Potencia y control de primera categoría para los dozers Case

Case presentará en la feria de Munich una nueva gama de tres modelos de dozers de la Serie M. Esta línea ampliada está formada por dozers de 13 a 20 toneladas, cada uno de los cuales ofrece la mayor fuerza de arrastre de su categoría, emisiones reducidas de gases y ruido y avanzados sistemas automáticos de control que aumentan la productividad. Los dozers de la Serie M utilizan transmisiones hidrostáticas de alta eficacia para proporcionar una fuerza de arrastre de primera categoría: 213,5 kN en el modelo 1150M, 311 kN en el 1650M y 374 kN en el 2050M.

Los dozers Case de la Serie M son las únicas máquinas de su tipo movidas exclusivamente por eficientes motores FPT que cumplen la norma Tier 4 Interim, los mejores de su categoría. Los dozers Case utilizan la demostrada tecnología de reducción catalítica selectiva (SCR) para lograr emisiones más bajas con una mejora del consumo de combustible. Las máquinas disfrutan de un aumento de la potencia del 9% al 16%, pero también de un ahorro de combustible de más del 10% acompañado de un incremento de la eficiencia productiva del 19%.

Las primeras midiexcavadoras Tier 4 Final

Una vez más, Case se coloca a la vanguardia de las bajas emisiones con el lanzamiento de dos midiexcavadoras que cumplen la norma Tier 4 Final.

Las nuevas máquinas desarrollan un 9% más de potencia hidráulica gracias a las bombas hidráulicas de caudal elevado. Se han reducido los tiempos de

ciclo y la fuerza de excavación ha aumentado hasta un 3%. Las máquinas se benefician de una cabina un 7% más ancha que utiliza el mismo monitor y la misma interfaz de operador que los modelos CX mayores de excavadoras de la Serie C.

Los modelos de radio de giro corto CX75 SR y convencional CX80C utilizan recirculación refrigerada de los gases de escape (CEGR) y catalizador de oxidación diésel (DOC) para cumplir las normas sobre emisiones más estrictas. Ya no es necesario utilizar el costoso filtro de partículas diésel ni el sistema de regeneración que consume combustible.

Puesta al día de las excavadoras de ruedas

En Bauma se exhibirán dos de las más recientes excavadoras de ruedas de Case. Las WX148 y WX168 se benefician de un sistema exclusivo de tres bombas hidráulicas que proporciona más rendimiento y más control. La función de giro inteligente *Case Intelligent Swing* (CIS) permite al operador ajustar la velocidad de giro de la torreta para adaptarse a la aplicación. Las excavadoras incorporan también un dial renovado de selección del régimen del motor y el modo de trabajo que constituye un punto de contacto único para que el operador configure la máquina para el trabajo.

Para reforzar el prestigio de Case por la estabilidad y la calidad y solidez de construcción de sus máquinas, los modelos WX incorporan una transmisión Powershift hidrostática y totalmente automática montada directamente en el eje trasero ZF para mantener la máxima distancia libre al suelo. Los frenos multidisco en húmedo y los cambios del aceite del eje cada 2.000 horas aseguran un frenado tranquilizadamente potente con costes de explotación reducidos.

Se presenta por primera vez en la feria una potente cargadora

La cargadora de neumáticos 621F hará su primera aparición en la feria europea en abril. La máquina de 12,2 toneladas está impulsada por un motor Tier 4 Interim common-rail de segunda generación que se beneficia del uso de la tecnología SCR para ahorrar combustible. Movidada por una probada transmisión automática Powershift ZF con ejes para trabajo pesado, la 621F está equipada con un diferencial delantero bloqueable al 100% para lograr la máxima tracción y reducir el desgaste de los neumáticos.

Como los modelos mayores de la Serie F, la 621F tiene un paquete de refrigeración montado inmediatamente detrás de la cabina del operador, mientras que el motor se ha desplazado hacia la parte trasera de la máquina para reducir el contrapeso. Los radiadores de refrigeración forman un cubo situado por detrás de la cabina que rodea el ventilador de refrigeración y que garantiza que por estos radiadores circula únicamente

aire limpio. La mayor eficacia de refrigeración prolonga la vida del refrigerante y reduce el coste de propiedad para el cliente.

Una colorista retrocargadora sensibiliza sobre el cáncer

En el stand de Case habrá una zona especial reservada para una retrocargadora (TLB) 580 de color rosa fabricada en la planta de Burlington, Iowa, para aumentar la sensibilidad frente al cáncer de mama. La máquina, idea del ingeniero de diseño Marvin Linder, cuya esposa Leslie murió de cáncer, lleva una calcomanía con la leyenda “*Digging For A Cure*” (excavar para curar) y se ha utilizado para recoger fondos en varios actos celebrados en todo el Estado.

Aunque la máquina no está en venta, los clientes que quieran apoyar a Case en su esfuerzo de sensibilización sobre el cáncer encontrarán una maqueta de la retrocargadora rosa en la tienda en línea www.caseceshop.com. Por cada maqueta TLB vendida en la feria se hará una donación a una organización de lucha contra el cáncer.

Visitando nuestra página web podrá descargar textos, imágenes y vídeos en alta definición relacionados con este comunicado de prensa (jpg 300 dpi, CMYK): www.casecetools.com/press-kit

Case Construction Equipment vende y mantiene una línea completa de maquinaria de construcción en todo el mundo, que incluye cargadoras y retrocargadoras (n.º 1), dúmperes articulados, excavadoras de cadenas y de neumáticos (y compactas), manipuladoras telescópicas, motoniveladoras, cargadoras de neumáticos (también compactas), rodillos vibradores de compactación, niveladoras de cadenas, minicargadoras, cargadoras compactas de cadenas, cargadoras en tractores y carretillas elevadoras todoterreno. A través de los distribuidores 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 es una división de CNH Global N.V., cuyas acciones cotizan en la Bolsa de Nueva York (NYSE: CNH) y que es filial de Fiat Industrial S.p.A. (FI.MI), la cual posee la mayoría del capital. Encontrará más información sobre CNH en Internet, en la dirección www.cnh.com.

###

CONTACTOS DE PRENSA

ALARCON & HARRIS

Nuria Martí

Tel: +34 91 415 30 20

E-mail: [nmarti@alarconyharris.com](mailto:nmart@alarconyharris.com)