



JCB 3CX GT Y JCB VM 1500

En la última edición de los premios Potencia, JCB marcó la diferencia al conseguir dos primeros premios y ser finalista en otras dos categorías. En la categoría de *"Compactación"* presentando el modelo VM 1500 y, como no podía ser de otra manera, la retrocargadora JCB 3CX GT para *"Movimiento de tierras sobre ruedas – excavación"*. Asimismo, quedó clasificado en segunda posición presentando su miniexcavadora JCB Micro y tercer finalista en la categorías de minicargadora con la Robot JCB. Sin duda un éxito rotundo para JCB.

3CX GT con convertidor Autoblocante



Lo mejor de lo mejor sigue mejorando. En JCB siempre han tenido la fama de fabricar las mejores Retrocargadoras del mercado. Es una reputación basada en la innovación constante y en la producción de máquinas que siempre trabajan para usted y su empresa. El éxito de JCB comienza por entender las necesidades y aspiraciones de sus clientes y después desarrollar las máquinas para que les proporcionen las soluciones perfectas. Desde la Mini CX con motor de 22,5 hp (16.8kW) y 2,54 metros de profundidad de excavación a la 4CX Súper Combi de 100hp (74.2kW) con sus más de 6 metros de profundidad de excavación, tienen realmente todos los tipos de Retrocargadoras cubiertos. Una versatilidad excepcional, gracias a una amplia gama de implementos, hacen de las Retrocargadoras JCB las primeras máquinas en llegar y las últimos en abandonar el lugar de trabajo.

Pero, si tenemos que nombrar las razones por las que la 3CX tenía que ganar el premio es porque la JCB 3CX es el referente en la construcción en nuestro país, y en el mundo, es la Retrocargadora más vendida, más que la segunda y la tercera marca juntas.

e-maquinaria



Pero además de ser la definición de Retrocargadora, es la definición de fiabilidad (motor, caja de cambios, cilindros, botellas, ejes, convertidor, chasis, grupos, cubos reductores son de fabricación JCB) Innovación y productividad, de esto hablaremos a continuación:

Podemos nombrar múltiples características que son o han sido exclusivas de esta magnífica máquina y que la hacen siempre ir, no un paso sino unos cuantos pasos por delante de las máquinas de su competencia.

La INNOVACIÓN, sinónimo de su marca, es la que les permite sacar novedades de peso:

POWERSLIDE (Desplazamiento lateral hidráulico del Brazo Retro)

Esta opción permite el desplazamiento lateral hidráulico del carro de la excavadora, a lo largo del bastidor trasero, presionando un pedal o por medio de un interruptor proporcional en el joystick (Servomandos) en la cabina. Con esta característica no hay necesidad de "empujar" el carro con la cuchara para no causar daños al terreno y evitando la necesidad de tener que situar de nuevo la máquina completamente.

SISTEMA ANTICABECEO (SRS)

El Sistema Anticabeceo de JCB (SRS) consta de un acumulador de aceite y nitrógeno montado en línea con los cilindros de elevación de la cargadora. Cuando se activa, este sistema permite la flotación de los



brazos de la cargadora. Esta acción contrarresta las desigualdades del terreno o del lugar de trabajo y proporciona al operador unas condiciones suaves de marcha. El Sistema Anticabeceo JCB se controla manualmente con un interruptor eléctrico situado en el panel de instrumentos, con máximo beneficio y flexibilidad para el operador. Operador cómodo es operador productivo.



CONVERTIDOR AUTOBLOCANTE

Y la verdad es que podríamos seguir explicando muchas más como Horquillas integrales, caja de cambios semiautomática de 6 velocidades etc.. pero tenemos un límite y queremos recordar que el convertidor autoblocante posibilita ahorrar hasta un 20% de combustible y hace a la 3CX un 10% más rápida en los desplazamientos. En los tiempos que vivimos el ahorro de combustible y de tiempo hacen que la JCB 3CX mejore su alta productividad en una máquina por definición versátil.

VM 1500 PRIMER PREMIO EN LA CATEGORÍA DE "COMPACTACIÓN"

Un rodillo perfecto para salvaguardar la seguridad de los operarios gracias a su control teledirigido. Su motor Kubota desarrolla una gran potencia. Especialista para áreas muy estrechas, (desde 630 a 850 mm) de difícil acceso o entornos nocivos para el hombre. Con tambores intercambiables en función de las necesidades, o en este caso de la anchura de la zanja. En conclusión un rodillo contrastado en el mundo y con una visión definida a la seguridad del trabajador.

