



MERA, UN PESO PESADO DEL ALQUILER, CONFÍA EN INGERSOLL RAND



El alquiler es uno de los segmentos de la construcción que está mostrando los mayores índices de crecimiento en el sector de la construcción y en el que Ingersoll Rand ha consolidado una posición.

Su amplia gama en equipos de compactación pesada de tierra, media y ligera, que va desde los 5.000 a los 20.000 kg en orden de servicio, abre un amplio abanico de posibilidades para las empresas de alquiler que pueden ofrecer

maquinaria especializada para cubrir las necesidades particulares de cada cliente.

Todavía hoy el uso de los compactadores no se realiza en todos los trabajos de forma adecuada. Vemos, en obras, compactadores de asfalto compactando tierra y viceversa, y eso es algo que debería terminarse. La especialización no solo logra un mejor resultado final, sino que además proporciona una mayor rentabilidad ya que el trabajo se realiza de forma más rápida, cómoda lo que se traduce en mejores resultados.

Mera, reconocida compañía de alquiler de maquinaria, en posición de liderazgo en el mercado nacional ha confiado en los equipos de Ingersoll Rand ABG para completar su gama de compactación. Dicha compañía posee un parque de maquinaria que supera las 4.500 unidades, operando en el ámbito nacional a través de 18 delegaciones.

José Rivera, Director Comercial, nos confirma que Mera ha adquirido recientemente 10 Compactadores de tierra de la marca Ingersoll Rand, todos ellos modelo SD45D.

“Se trata de una categoría de compactadores muy demandados para el mercado del alquiler, pero la firma a la representamos no lo fabrica, de modo que decidimos que debíamos para dar un mejor servicio y no perder oportunidades de negocio confiar en otro fabricante”.

“Ingersoll Rand fue el elegido. Buscábamos una marca de primera línea y un buen producto. Un compactador fiable, robusto, maniobrable y con un gran poder de compactación”.

“Nuestros clientes no pueden dejar de trabajar por una avería, los plazos de terminación de los trabajos son uno de los requisitos más importantes para las contrataciones y es un aspecto en el que no se puede fallar. Por ello nuestras máquinas tampoco pueden hacerlo”.

“Los compactadores SD45D Ingersoll Rand son los idóneos para nuestras necesidades. El SD45D es manejable, ofrece un resultado óptimo, disfrutan de una



e-maquinaria

excelente fiabilidad mecánica, un factor a tener en cuenta al tratarse de maquinaria de rotación continuada, además de ser un modelo muy adaptable a diferentes tipos de trabajo y terrenos; granulares o mixtos, con rulo liso o en suelos cohesivos con la opción kit de pata de cabra de dos piezas”.

“El sistema de traslación hidrostática de una velocidad e impulsado por un motor de gran potencia, con diferencial Non-Spin y sistema de tracción repartidora de caudal a tiempo completo, permite una mayor capacidad ascensional, de hasta 54º equipado con rulo liso”.

“La versatilidad que requieren nuestros clientes para las tareas del día a día, son muy diversas pero todos ellos solicitan calidad, confianza y un manejo sencillo de las máquinas. El control único por palanca para la velocidad de traslación y botón de vibración, así como los indicadores de tiempo, tacómetro, combustible y temperatura son de sencilla lectura”.

“El mantenimiento del SD45D es práctico y fácil de realizar, ya que todos los puntos que lo requieren son accesibles desde la base del suelo. Inclinando la plataforma del operador se accede a todos los componentes hidráulicos, mientras que el acceso a los componentes del motor y del sistema de refrigeración se practica elevando el capó delantero. El motor es de 59 kw., de modo que suministra potencia sobrada para una excelente compactación. La relación peso/potencia es muy correcta en este modelo”.

“Cabe destacar la buena protección de los latiguillos hidráulicos hacia el rulo y los componentes de primera calidad”.

“El SD45D es un compactador fiable y seguro, cumple con todas las normativas europeas. La visibilidad es de 360º sin obstrucción en ninguna dirección, en un área de 1 metro y a una altura de 1 metro tanto por delante como por detrás del compactador. Cumpliendo de esta forma con la futura normativa europea de 1m x 1 m. La plataforma de trabajo es ancha, cómoda, robusta y segura”.

“Una de los SD45D se encuentra en St. Feliu de Codines (Barcelona) realizando tareas de compactación de subbases para la construcción de infraestructuras del cerramiento de zanjas en una urbanización. Para ello precisan de un compactador manejable de tamaño medio, ya que las calles son estrechas, y con una máquina mayor el trabajo resultaría muy complejo por la maniobrabilidad exigida. El cierre superficial se efectúa con un compactador menor con neumáticos para asfalto”.

Con Mera, los compactadores Ingersoll Rand superan diariamente la prueba del alquiler, donde las máquinas se ven sometidas a requerimientos constante e intenso en lo que se demuestra la fiabilidad y la resistencia, elementos clave de una máquina de primera línea.

DS45D

Peso operativo: 4.807 kg.

Dimensiones:

-4.053 mm.

-1.590 mm.

-1.372 mm.

-1000 mm.

-2.450 mm.

Vibración:

Frecuencia: 32Hz

Amplitud nominal:1,98 mm.

Fuerza centrífuga:99 kN.

