Hamm │HC 250 C VC: Nuevo compactador de 25 t para trituración y compactación para mercados Tier 3

Posibilidad de conseguir ahorros por reducción de hasta un 50 % en tiempo, costes y emisiones de CO₂

El nuevo tambor Vibration Crusher (VC) permite triturar y compactar rocas y piedras en una sola operación. Esta tecnología ofrece importantes ventajas a las empresas de construcción. El uso de compactadores VC permite agilizar los procesos de las obras, lo que se traduce en una reducción de los costes de preparación y transporte del material. Y, a su vez, supone una reducción de tiempo, costes y emisiones de CO₂ de hasta el 50 %, dependiendo de la aplicación.

El compactador HC 250 C VC es capaz de triturar y compactar suelos mixtos y tipos de roca como basalto y granito en una sola pasada. Equipados con un potente motor Deutz de 150 kW y componentes reforzados, los nuevos compactadores cumplen los requisitos para aplicaciones especialmente pesadas. La identificación «C» separada en la denominación del tipo hace referencia a un accionamiento reforzado del tambor, que permite pendientes de hasta el 60 %. Las máquinas se suministran de serie con neumáticos resistentes, cabina y el concepto de manejo Easy Drive. El asiento del conductor con suspensión neumática puede elegirse como opción.

**Nuevo sistema portaherramientas**   
Cabe destacar especialmente el sistema de portaherramientas de nuevo diseño, que puede equiparse con picas de vástago cilíndrico para piedra blanda o picas Heavy-Duty con puntas de metal duro y recubrimiento para roca abrasiva o roca dura. Esto permite un desmontaje y montaje rápidos y sencillos sin necesidad de herramientas especiales, lo que reduce los costes de mantenimiento y reparación. Las máquinas existentes pueden equiparse con el sistema portaherramientas de nuevo diseño sustituyendo el tambor. Las máquinas existentes, como la H 25i VC o la 3625 VC, también pueden equiparse con el nuevo sistema sustituyendo el tambor.

**Muchas aplicaciones**  
Los nuevos compactadores VC son adecuados para una amplia gama de aplicaciones, como la trituración y compactación de material geológico, el extendido de escombros en vertederos y el uso en la construcción de túneles y minería a cielo abierto para trabajos de trazado o para la trituración previa y el destensado de la roca. Esto facilita enormemente los procesos posteriores, como el fresado por capas.

Fotos:



HAMM\_HC 250 C VC \_01

Nuevo compactador con tambor VC (Vibration Crusher): Con la HC 250 C VC, Hamm ofrece ahora también un modelo para los mercados Tier 3 para la trituración y compactación de roca.



HAMM\_HC 250 C VC \_02

Además de las picas de vástago cilíndrico para piedra, también hay disponibles picas Heavy-Duty como posibles accesorios para los compactadores VC de Hamm. Gracias a su sencillo diseño, los accesorios pueden cambiarse sin necesidad de herramientas especiales.

*Nota: Estas fotos sirven únicamente de vista previa. Para la impresión en las publicaciones, emplear las fotos en una resolución de 300 dpi que se encuentran disponibles en la descarga adjunta.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Para más información,**  **póngase en contacto con:**  WIRTGEN GROUP  Public Relations  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Alemania  Teléfono: +49 (0) 2645 131 – 1966  Fax: +49 (0) 2645 131 – 499  E-mail: PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |