

Eficiente y cómoda: la excavadora sobre cadenas Liebherr R 946 entra en acción en la empresa BRCM

- Excavadora sobre cadenas R 946 (nivel IV / Tier 4f).
- Mayor comodidad de conducción y de uso
- BRCM: proveedor de servicios a medida desde hace más de 20 años

Voiron (Francia), 2 de marzo de 2017 – La empresa francesa BRCM (Budillon Rabatel Concassage Mobile) ya está utilizando la nueva excavadora sobre cadenas R 946 de Liebherr. Desde el verano de 2016, la R 946 forma parte del parque de máquinas de BRCM y garantiza el abastecimiento de las trituradoras. Ya desde los primeros meses, la máquina ha destacado por su extraordinario rendimiento y especial comodidad de conducción y de uso.

La excavadora sobre cadenas R 946 de Liebherr tiene un peso operativo de 40 toneladas, incorpora un motor Liebherr de 220 kW/299 CV y cumple los requisitos del nivel de gases de escape IV / Tier 4f. El modelo que ha adquirido BRCM está dotado de un mecanismo de traslación con un ancho de vía de 2590 mm y tejas de 600 mm. Además, cuenta con una pluma monobloc de 6,45 m y un balancín de 2,60 m.

La empresa, especializada en el triturado, tamizado y lavado de materiales, cuenta con un amplio parque de máquinas que le permite operar en toda Francia y procesar grandes cantidades de materiales directamente en las instalaciones del cliente. BRCM buscaba una máquina apropiada para suministrar material a la trituradora, y finalmente se decidió por una nueva excavadora sobre cadenas R 946 de Liebherr.

La empresa ya posee cuatro potentes cargadoras sobre neumáticos de Liebherr, con las que está completamente satisfecha. Además, Tecmat el distribuidor oficial de Liebherr en la zona, trabaja desde hace años como servicio oficial totalmente cualificado para prestar servicios de atención al cliente y asesoramiento acerca de las máquinas en las instalaciones de los clientes.

Eficiente y precisa

La R 946 es muy productiva, eficiente y cómoda de utilizar. Esta tecnología se basa en el sistema hidráulico Positive Control, un sistema inteligente que emplea sensores ubicados en zonas estratégicas de la excavadora. El ordenador de control procesa cada movimiento de manejo del operador de la excavadora y optimiza el funcionamiento del sistema hidráulico y del motor de forma acorde. De este modo, el sistema permite trabajar con el máximo rendimiento y garantizar movimientos rápidos, suaves y precisos. Para lograr una eficiencia energética óptima, los circuitos pueden estar unidos o separados, según las necesidades.

Con el fin de alcanzar el más alto nivel de fiabilidad, sobre todo en canteras, la excavadora sobre cadenas R 946 presenta un diseño especialmente estable. La unión de la pieza central se extiende hasta los extremos del larguero (diseño en «X»), lo que garantiza una mejor distribución de las fuerzas y contribuye a alargar la vida útil del chasis, aumentando así la fiabilidad de la máquina en su conjunto.

Mayor comodidad y ergonomía óptima

La cabina para el operador ofrece el máximo confort posible y un grado de ergonomía sorprendente. La nueva R 946 pone el listón muy alto con su puesto de trabajo ergonómico y espacioso. Gracias al asiento con amortiguación neumática de serie y a los controles ergonómicos, queda garantizado el máximo confort para el operador. El equipo de climatización totalmente automático también se incluye de serie y garantiza unas condiciones de trabajo muy agradables en todo momento.

BRCM: proveedor de servicios a medida

Como empresa filial del Grupo Eiffage, BRCM (Budillon Rabatel Concassage Mobile) opera en todo el territorio francés en el sector del tratamiento del triturado, tamizado y lavado de materiales de construcción. La empresa presta servicios a medida y es capaz de procesar grandes cantidades de materiales directamente en las instalaciones del cliente.

Durante sus más de 20 años de historia, la firma ha procesado aprox. dos millones de toneladas de material al año. Con sus 16 excavadoras, 19 cargadoras sobre neumáticos, 20 instalaciones de triturado semimóviles y 20 instalaciones de triturado móviles, BRCM tiene capacidad para trabajar en entre 10 y 12 emplazamientos simultáneamente.

Descripciones de imágenes

liebherr-crawler-excavator-r-946-basaltes-ardeche-1.jpg

La excavadora sobre cadenas R 946 de Liebherr procesando basalto en Ardecha

liebherr-crawler-excavator-r-946-basaltes-ardeche-2.jpg

La excavadora sobre cadenas R 946 de Liebherr presenta un diseño completamente estable, es muy cómoda de conducir y de utilizar y ofrece un rendimiento óptimo.

Contacto

Alban Villaumé

Marketing y Comunicación

Teléfono: +333 89 21 36 09

Correo electrónico: alban.villaume@liebherr.com

Publicado por

Liebherr-France SAS

Colmar (Francia)

www.liebherr.com