

Nota de prensa

Bélgica: Ijzerland apuesta por la excavadora eléctrica sobre cadenas R 944 C High Rise

- **Una apuesta por la potencia y la versatilidad**
- **Una excavadora libre de emisiones**
- **Ijzerland: 30 años de experiencia y conocimiento**

La empresa belga Ijzerland, dedicada al reciclaje de chatarra, buscaba una máquina versátil y libre de emisiones. La excavadora debía combinar, además, la precisión con la comodidad, para garantizar la satisfacción de los operadores.

Wommelgem (Bélgica), 24 febrero de 2021 – Tras haber utilizado excavadoras de diferentes fabricantes, Ive Van Frausum, director general de la empresa Ijzerland, está convencido de la excelente calidad de las máquinas Liebherr: “Las excavadoras Liebherr son las mejores del mundo”. Un objetivo de la empresa es reducir sus emisiones de CO2 y hacerse más ecológica.

Por eso, el distribuidor autorizado de Liebherr, SOMTP Belgique, le ofreció una excavadora eléctrica sobre cadenas tipo R 944 C High Rise. Esta máquina, de casi 74 toneladas de peso, forma parte de la gama de excavadoras para manipulación de materiales 100% eléctricas, formada por tres modelos: R 934 C, R 944 C y R 954 C. Estos, a su vez, están disponibles en tres versiones distintas, según los requisitos del cliente: manejo de materiales, High Rise y sobre pontón. Del servicio técnico se encarga SOMTP Belgique. La colaboración entre ambas empresas es muy eficaz: Ijzerland aprecia, sobre todo, la cercanía del distribuidor y la calidad y rapidez de sus servicios.

Una apuesta por la potencia y la versatilidad

La empresa apostó por una máquina multiuso, con el fin de poder montar distintas herramientas de trabajo en la excavadora. El operador utiliza la R 944 C para trasladar la chatarra de acero a la trituradora. A continuación, el acero se compacta, se almacena temporalmente a lo largo de la rampa de carga de la orilla del canal y finalmente se transporta por barco.

La R 944 C está equipada con una cuchara de cinco mordazas, con la que es capaz de manipular piezas de acero de distintos tamaños. La cabina del operador, de altura regulable, hace posible un trabajo seguro y optimiza el campo visual. El alcance de 24 metros y el potente motor eléctrico (200 kW) garantizan las máximas prestaciones de la excavadora, en cuanto a fuerza de elevación, precisión y velocidad de trabajo. Otras ventajas de la excavadora son la gran movilidad proporcionada por el chasis de la oruga y la altura de trabajo, adaptada a procesos industriales como el reciclaje de metal usado.

El reciclaje de chatarra es un proceso complicado y laborioso, que requiere de mucho espacio. La ubicación de la planta de reciclaje, directamente junto al canal, facilita el mejor transporte posible por vía navegable.

Una solución ecológica

El director general de Ijzerland aprecia, sobre todo, la motorización eléctrica de la excavadora, ya que la protección del medio ambiente y la reducción de las emisiones de CO₂ son algunos de los valores más importantes de la empresa. La excavadora está equipada con un brazo monobloque industrial de 11,50 m de largo. El motor eléctrico proporciona una comodidad adicional, gracias a su baja emisión de ruido en el área de trabajo y a la ausencia de vibraciones. Las cabinas de las excavadoras eléctricas ofrecen la misma comodidad que las de las excavadoras equipadas con motor de combustión: el operador dispone de un área de trabajo amplia y climatizada, y goza de una visibilidad excelente a través de las grandes lunas de vidrio. Los elementos de mando son ergonómicos y el asiento es cómodo: esto ayuda al operador a concentrarse en su trabajo y a trabajar con la R 944 C High Rise del modo más eficiente. Las excavadoras eléctricas ofrecen un alto grado de fiabilidad. El innovador concepto de actuadores (un solo motor eléctrico para todas las funciones hidráulicas) permite alojar las funciones de baja tensión en una sola caja de conexiones.

Acerca de Ijzerland

La empresa belga Ijzerland fue fundada en 1991 por Ive Van Frausum en la localidad de Wijnegem. Debido a la falta de espacio, el almacén se trasladó a Olen en el año 2002. En el 2010, la empresa se trasladó a Wommelgem con el fin de tener el almacén y las oficinas en una sola ubicación. La empresa cuenta con un centro de reciclaje de chatarra y emplea actualmente a 12 trabajadores. Esta empresa de tamaño reducido dispone de una flota de 12 excavadoras móviles y sobre cadenas, en su mayoría de Liebherr.

Acerca del Grupo Liebherr

El grupo de empresas Liebherr es una empresa tecnológica de propiedad familiar con una gama de productos ampliamente diversificada. La empresa no solo es uno de los principales fabricantes mundiales de maquinaria de construcción, sino que también ofrece productos y servicios de alta calidad y valor añadido en muchas otras áreas. El grupo, que hoy cuenta con más de 140 empresas en todos los continentes, emplea a más de 48.000 personas y generó unas ventas totales consolidadas de más de 11.700 millones de euros en 2019. Desde que Liebherr se fundó en Kirchdorf an der Iller, en el sur de Alemania, en 1949, la empresa ha perseguido el objetivo declarado de complacer a sus clientes con soluciones excepcionales y contribuir al progreso tecnológico.

Imágenes



liebherr-r-944-c-highrise-1.jpg

Esta máquina, de casi 74 toneladas de peso, forma parte de la gama de excavadoras para manipulación de materiales 100% eléctricas, formada por tres modelos: R 934 C, R 944 C y R 954 C.



liebherr-r-944-c-highrise-1.jpg

La R 944 C está equipada con una cuchara de cinco mordazas, con la que es capaz de manipular piezas de acero de distintos tamaños. La cabina del operador, de altura regulable, hace posible un trabajo seguro y optimiza el campo visual.

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