

«Vivir el progreso»: Liebherr presenta en MINExpo 2016 sus últimas innovaciones para el sector minero

- El Grupo Liebherr participa por 5.ª vez en MINExpo en Las Vegas (EE. UU.).
- En el stand n.º 7627 de MINExpo, Liebherr expondrá por primera vez nuevos productos y soluciones innovadoras para el sector minero y presentará componentes con tecnología de propulsión y mando.
- Los visitantes conocerán la filosofía del Grupo sobre minería y los seis pilares que se han formulado en base a la experiencia de Liebherr con más de 65 años en la industria.

Colmar (Francia), 22 de julio de 2016. En MINExpo 2016 del 26 al 28 de septiembre en Las Vegas, Nevada, EE. UU., Liebherr expondrá equipos para minería de última tecnología. En un área total de más de 2.600 m², el stand 7627 de Liebherr presentará sus nuevos productos, componentes y soluciones de servicio al cliente, en línea con su lema «Vivir el progreso» y sobre la base de los seis pilares de Liebherr-Mining: productividad, eficiencia, fiabilidad, servicio al cliente, seguridad y medio ambiente.

En septiembre de 2016, cuatro de once divisiones del Grupo Liebherr presentarán sus productos en MINExpo, la feria de minería más grande del mundo. La división Liebherr-Mining exhibirá el gigante T 284, un camión minero con un peso bruto de 600 toneladas métricas y, en exclusiva, hará su debut el camión de Liebherr de 100 toneladas métricas. Asimismo, se presentará por primera vez la excavadora de minería R 9200 en el mercado americano, así como el tractor sobre orugas PR 776 de la división de movimiento de tierras. La división Liebherr Components estará representada por primera vez en MINExpo, y exhibirá sus últimos desarrollos en las áreas de propulsión mecánica, hidráulica, eléctrica y tecnología de mando. Para completar la línea de productos, la división de grúas sobre camión también expondrá su grúa telescópica sobre orugas LTR 1100, conocida por su excelente maniobrabilidad.

Debut mundial del nuevo camión de 100 toneladas métricas

Liebherr aprovechará la oportunidad en MINExpo 2016 para presentar su nuevo camión de 100 toneladas métricas. Este nuevo camión será la muestra del esfuerzo continuo de Liebherr por innovar en diseño, así como de la evolución de los propios componentes de alta calidad y tecnología líder de Liebherr. La combinación de esto dará lugar a una productividad mayor, más eficiencia, mayor fiabilidad y una seguridad mejorada que garantiza una reducción del costo por tonelada.

Camión minero T 284

El T 284 ofrece la capacidad de carga útil más elevada en la industria y presenta la última generación de sistemas de propulsión Litronic Plus AC. El diseño inteligente de sistemas y componentes convierte al T 284 en la plataforma de los futuros avances tecnológicos en camiones mineros. Una característica especial es su motor MTU apto para Tier 4. Las recomendaciones de Liebherr específicas para cada aplicación ayudan a los clientes a seleccionar el motor que permita al camión lograr los objetivos de productividad con un consumo minimizado del combustible.

Excavadora de minería R 9200

La excavadora de minería R 9200, equipada con un balde avanzado de Liebherr y la solución GET, tiene una capacidad de balde de 12,5 m³, lo que ofrece la mayor capacidad de carga útil de su clase. Esta nueva máquina de 200 toneladas métricas está diseñada para incorporarse en camiones mineros con capacidades de carga útil de hasta 140 toneladas métricas y para ofrecer el máximo tiempo productivo, gracias a su fiabilidad superior y su facilidad de mantenimiento. Además, la cabina de vanguardia garantiza el mayor nivel de comodidad y seguridad para el operario gracias a su gran parabrisas panorámico, cristal blindado y bajo nivel de ruido.

Tractor sobre orugas PR 776

Liebherr también expondrá el tractor sobre orugas PR 776, diseñado para operaciones duras en minas y canteras. Liebherr aprovechará la plataforma que le ofrece MINExpo

para lanzar su último tractor sobre orugas en la categoría de 70 toneladas métricas: el tractor sobre orugas con propulsión hidrostática más grande del mundo.

Componentes

Con su presencia en esta feria, la división Components pretende destacar las actividades que ha comenzado en el sector minero. Algunos de los componentes y sistemas expuestos serán: una nueva serie de motores diésel de cilindros en V D9812 con una potencia que alcanza los 2700 CV (2.015 kW), el nuevo sistema de tracción eléctrico FAT 325, y un sistema de almacenamiento de energía completamente integrado para aplicaciones móviles y fijas basado en condensadores de doble capa. Por medio de una aplicación de muestra para el área de minería, se presenta también un sistema completo de anillo giratorio de cojinete de rodillos y accionamiento de rótula.

Grúa telescópica sobre orugas LTR 1100

La LTR 1100 combina las ventajas de una grúa telescópica con las de una grúa sobre orugas. El producto resulta idóneo para operaciones en explotaciones mineras, ya que el engranaje de traslación de las orugas ofrece una maniobrabilidad y un manejo fuera de carretera excelente. La grúa, además, es capaz de mover las cargas con gran precisión. Las ventajas de una grúa telescópica son, entre otras, tiempos de configuración más breves, mayor facilidad de transporte y variabilidad del sistema de la pluma. La LTR 1100 cuenta con una pluma telescópica de 52 m que alcanza alturas de elevación de hasta 83 m y un radio de hasta 60 m con plumas de celosía.

Pies de foto

liebherr-100-tonnes-truck.jpg

Camión de 100 toneladas métricas de Liebherr: en primicia mundial

liebherr-t-284-truck.jpg

El camión minero T 284 de Liebherr de categoría ultra ofrece una capacidad de carga útil de 363 toneladas métricas

liebherr-r-9200-excavator.jpg

Excavadora de minería R 9200 de Liebherr equipada con cuchara retro

liebherr-crawler-tractor-pr776-coal-mine-australia.jpg

Tractor sobre orugas PR 776 de Liebherr en una mina de carbón en Australia

liebherr-ltr-1100.jpg

Grúa telescópica sobre orugas LTR 1100 de Liebherr

liebherr-new-D9812-diesel-engine.jpg

La primera configuración de cilindro disponible de la serie D98: el motor diésel D9812

Contacto

Swann Blaise

Jefe de grupo / Departamento de Marketing

Teléfono: +33 (0)3 69 49 21 99

E-mail: swann.blaise@liebherr.com

Publicado por

Liebherr-Mining Equipment SAS

Colmar (Francia)

www.liebherr.com