

Servicios electromecánicos para la minería

La industria minera es una de las más exigentes. Por ello, los Service Center de la región occidental de Sulzer en Phoenix, Gillette, Farmington y Colton ofrecen una amplia gama de servicios electromecánicos internos y en el sitio adaptados a las necesidades del sector minero. Nuestras soluciones garantizan que los equipamientos funcionen de manera confiable en aplicaciones de minería de carbón, roca dura, cobre, oro y de cualquier otro tipo.

Camiones de transporte



Nuestra experiencia nos permite ofrecer un servicio electromecánico completo para camiones de transporte pesado. Realizamos reparaciones completas de juegos de ruedas, tanto de motores eléctricos como de reductores de engranajes epicicloidales. Además, podemos convertir antiguos motores de rueda de CC a CA, lo que mejora la eficiencia al tiempo que simplifica el inventario de piezas de repuesto y el mantenimiento general. Un enfoque interno completo garantiza un plazo de entrega reducido para todas las reparaciones y un único punto de contacto.

A fin de reducir aún más los tiempos de reparación, ofrecemos un programa de intercambio de juegos de ruedas para camiones de transporte Komatsu. Los juegos de ruedas ya reacondicionados pueden entregarse en la obra e instalarse en cuestión de horas. Esto significa que los camiones están operativos lo antes posible, lo que maximiza la productividad. También ofrecemos asistencia especializada para la reparación y actualización de alternadores de camiones de transporte para una confiabilidad continua.

Motores



Ofrecemos una amplia gama de servicios de reparación y sustitución de motores para la industria minera. Disponemos de mantenimiento especializado para motores de ruedas, dragalinas, palas, plantas y cintas transportadoras. Nuestras amplias instalaciones nos permiten realizar rebobinados completos, reparaciones y pruebas de motores como un paquete completo. Para reemplazos de alta calidad, somos distribuidores autorizados de muchas marcas de motores, lo que nos permite acceder fácilmente a unidades de stock localizado.

Beneficios

- Amplios servicios electromecánicos en nuestras instalaciones o en el sitio de trabajo
 - Expertos en reparaciones mecánicas y eléctricas de camiones de transporte
 - Programa de intercambio de juegos de ruedas para mantener los camiones en movimiento
 - Servicios completos de reparación de motores
 - Capacidad para construir o mantener controles
 - Experiencia en multitud de aplicaciones mineras
-

En el sitio

Los equipamientos de Sulzer ofrecen una rápida reacción ante cualquier avería, combinada con capacidades especializadas como la soldadura y la reparación de maquinaria en el sitio. Esto garantiza que los equipamientos de gran tamaño puedan repararse rápidamente sin necesidad de transportarlos fuera de las instalaciones, lo que reduce los tiempos de reparación. También ofrecemos inspección, instalación y alineación en el sitio de motores y cajas de engranajes. Asimismo, podemos supervisar las vibraciones de los equipamientos rotativos.

Capacidades mecánicas internas

Nuestras instalaciones de mecanizado y soldadura garantizan un servicio integral de reparación mecánica. Fresadoras verticales, fresadoras horizontales y tornos permiten reparar componentes existentes o fabricar nuevos repuestos. Además, disponemos de capacidades completas de mecanizado CNC. También ofrecemos reparaciones internas de cajas de cambios y grupos de ruedas delanteras.

Controles

Nuestras capacidades nos permiten construir y reparar controles de las marcas más conocidas. Tenemos una experiencia considerable en el trabajo con equipamientos de agua y aguas residuales, especialmente accionamientos, PLC y paneles de control. En combinación con nuestras capacidades de reparación de motores, proporcionamos una solución completa.

Acerca de Sulzer

A través de una red de más de 100 centros de servicio en todo el mundo, Sulzer suministra piezas de última generación, así como soluciones de mantenimiento y reparación para bombas, turbinas, compresores, motores y generadores. Prestamos servicios de mantenimiento a nuestros propios equipamientos originales, pero también a todos los equipamientos rotativos asociados de terceros gestionados por nuestros clientes, lo que maximiza su sostenibilidad y la rentabilidad de su ciclo de vida. Nuestras soluciones basadas en la tecnología, la rapidez de ejecución y la experiencia en proyectos de mantenimiento complejos están a disposición de nuestros clientes.

¿Cómo podemos ayudarle?

Póngase en contacto con nosotros hoy mismo para encontrar la mejor solución para usted.

sulzer.com



E10775 es 2.2026, Copyright © Sulzer Ltd 2026

This brochure is a general product presentation. It does not provide a warranty or guarantee of any kind. Please contact us for a description of the warranties and guarantees offered with our products. Directions for use and safety will be given separately. All information herein is subject to change without notice.



Sulzer Electromechanical Services (US) Inc. Colton Service Center

620 S Rancho Avenue
Colton, CA 92324, USA
Teléfono +1 909 825 7971

Farmington Service Center

1025 Troy King Road
Farmington, NM 87401, USA
Teléfono +1 505 327 6055

Gillette Service Center

3382 Bird Drive
Gillette, WY 82718, USA
Teléfono +1 307 682 8733

Phoenix Service Center

2412 West Durango
Phoenix, AZ 85009, USA
Teléfono +1 602 258 8545