

# Centro de servicios Phoenix

Sulzer es un socio global que entrega soluciones confiables y sostenibles para sus aplicaciones clave. Prestamos servicios de reparación y mantenimiento desde un único punto de acceso para turbinas, compresores, bombas, generadores y motores. Al operar una de las mayores redes de servicio de la industria, estamos cerca de nuestros clientes con más de 100 ubicaciones de servicios en todo el mundo.

## Recursos e instalaciones

El completo centro de servicios electromecánicos de Sulzer en Phoenix, Arizona, está totalmente equipado para mantener, reparar y vender una amplia gama de grandes motores y generadores para clientes de las industrias minera, de generación de energía, petroquímica, siderúrgica y de fabricación pesada. Este centro de servicios es también un distribuidor autorizado de motores nuevos para muchos de los principales fabricantes de equipos originales. Más de 7246 metros cuadrados de espacio de taller albergan una completa capacidad eléctrica, de mecanizado y de soldadura, con un puente grúa superior de 50 toneladas de capacidad. Los proyectos son llevados a cabo por una plantilla altamente experimentada de ingenieros, gestores de proyectos, directores de ventas y técnicos, junto con un equipo de técnicos especializados.

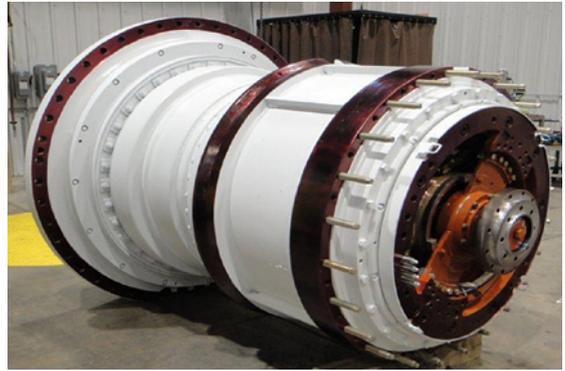


## Aproveche nuestra amplia oferta de servicios

- Servicios de taller mecánico (fabricación y reparación)
- Servicios de soldadura (montaje y fabricación)
- Inspección y reacondicionamiento de motores
- Distribuidor autorizado de motores nuevos para muchos de los principales fabricantes de equipos originales
- Balanceo
- Análisis de vibraciones
- Alineación láser
- Centro de pruebas de motores de alta tensión
- Servicios y pruebas de campo integrales
- Certificación ISO 9001 Sistema de gestión de la calidad, 14001 Medio ambiente, 18001 Seguridad y salud en el trabajo

## El portafolio de servicios para su equipo eléctrico

- Reparación y rebobinado de motores de CA de hasta 15,000 CV y generadores
- Reparación y rebobinado de motores de CC de hasta 10,000 CV y generadores de hasta 5 MW
- Panel de pruebas de CA/CC hasta 13.8 V
- Prueba de generadores RSO
- Pruebas de comparación de sobretensiones
- Analizador de devanados avanzado Baker
- Motores de tracción y de rueda
- Capacidad de balanceo de 9,072 libras
- Distribuidor autorizado de motores nuevos de fabricantes de equipos originales



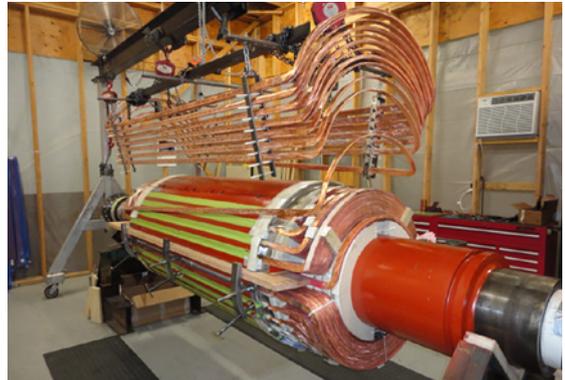
## El portafolio de servicios para su equipo mecánico

- Cajas de cambios
- Bombas centrífugas
- Sopladores y ventiladores
- Soldadura y fabricación especializadas



## Equipos para centros de servicios

- Gama completa de balanceo dinámico de hasta 907 kg con 223 cm de giro
- Mandrinadoras horizontales para mecanizar desde 213 cm hasta 304 cm
- Mandrinadoras verticales desde 264 mm de ancho de giro hasta 213 de altura bajo riel
- Fresadoras, taladros, rectificadoras y asentadores de clavetas



## Servicios de campo

- Evaluación de motores y generadores en el lugar
- Alineación láser óptica
- Recopilación y análisis de datos de vibraciones CSI 2140
- Resolución de problemas de CA/CC
- Desmontaje e instalación de equipos

## Acerca de Sulzer

Sulzer brinda servicios y soluciones de vanguardia para equipos rotativos dedicados a mejorar los procesos y el rendimiento empresarial de los clientes. Cuando las bombas, turbinas, compresores, generadores y motores son esenciales para las operaciones, los clientes necesitan un socio de servicio en el que puedan confiar. Con nuestras soluciones técnicamente avanzadas e innovadoras, damos a nuestros clientes la seguridad que necesitan para centrarse en sus operaciones. Las soluciones personalizadas ayudan a reducir el tiempo y los costos de mantenimiento. Las exigencias empresariales de nuestros socios son cada vez mayores y cambiantes, pero pueden confiar en nuestros expertos para que les proporcionen la solución óptima que mejore la eficacia y la confiabilidad operativa. Suministramos servicios de alta calidad a precios y plazos de entrega competitivos.



### **Sulzer Electro-Mechanical Services (US) Inc.**

Phoenix Service Center  
2412 West Durango Street  
Phoenix, Arizona 85009  
Teléfono +1 602 258 8545

[www.sulzer.com](http://www.sulzer.com)

E10371 en 7.2021, Copyright © Sulzer Ltd 2021

Este catálogo es una presentación general y no constituye ningún tipo de garantía. Contacte con nosotros si desea información sobre las garantías de nuestros productos. Las instrucciones de seguridad y uso se facilitan por separado. Toda la información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.