



**EQUIMOTORS** Srl

Soluciones Especiales

# Historia

EQUIMOTORS SRL. Fue fundada en el año 1989 en Cochabamba Bolivia, se desarrollo un mercado técnico comercial de herramienta profesional. Hoy EQUIMOTORS SRL. es el mayor proveedor de productos especiales con varias Representaciones Internacionales. Nuestra presencia en Europa Stuttgart Alemania representados por MAXXEN, nos permite contar con métodos de investigación y procedimientos que actualizan continuamente los artículos tecnológicos vigentes.



# ► Historia

Transcurridos los años EQUIMOTORS SRL. amplía sus actividades a la reconstrucción de motores, tiempo después al mantenimiento a las Industrias. Hoy con apoyo de tecnología de punta y experiencia técnica concentrada otorga a muchos sectores soluciones especiales a requerimientos urgentes, formando parte del Grupo Rodríguez, descendientes del Sr. Arturo Rodríguez Espinoza, quienes liderizan la conservación de maquinas y equipos en Bolivia.



*Más de 30 Años Trabajando con Usted y para Usted...*

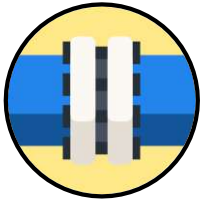
# ▶ Servicios y Productos



Mantenimiento Industrial



Capacitaciones



Servicio de Bridado



Fabricación



Laboratorio de Calibración



Comercialización



Arrendamiento de Equipos

# Mantenimiento Industrial



1

Fabricación y  
Recuperación de  
Vástagos Cromados

2

Banco de Prueba  
Hidrostático e  
Hidrodinámico



3

Balaneo Dinámico

4

Recubrimiento por  
ARC SPRAY-HVOF



# ► Mantenimiento Industrial

**5**

Rectificado De  
Ejes Roscados



**6**

Rectificado  
Esférico



**8**

Rectificado, Bruñido  
y Recuperación de  
Ralladuras en  
Cilindros Hidráulicos,  
Vástagos y Esferas



**7**

Rectificado de  
Superficies  
Tangencial



# ► Mantenimiento Industrial



**9**

Rectificado Superfinish  
(espejo)



**10**

Rectificado Cilíndrico



**11**

Ultrasonido  
Medición de Espesores en  
Tanques de Gas, Ductos y  
Bloques de Motor



**12**

Magna Flux  
Detección de Rajaduras  
en Partes y Piezas

# Mantenimiento Industrial



**13**

Perforación y Fresado In Situ

**14**  
Endoscopios para la inspección del funcionamiento del interior de máquinas



**15**  
Servicio de Medición de Resistencia de Aislamiento



**16**  
Micrómetros de Mediciones de Alta Precisión y Grandes Dimensiones





# ► Servicio de Bridado



- ✓ Equipos hasta 70.000 LbsxFt. de Torque
- ✓ Personal Capacitado y Certificado con ASME
- ✓ Servicio de Atención 24/7
- ✓ Sistema de Torque y Tensión Controlado bajo Norma ASME PCC-1-2019



# ► Laboratorio de Calibración



Torcometros,  
Tensionadores y  
Multiplicadores



Trazabilidad  
Certificada



Manómetros  
hasta 60.000  
PSI



Reparación, Calibración  
y Certificación

# Arrendamiento de Equipos

1. Equipos de torque y tensión, con alimentación eléctrica y/o neumática, desde 40 LbsxFt hasta 70.000 LbsxFt de Torque.



2. Herramientas en General.



3. Equipos hidráulicos y neumáticos.



4. Equipos certificados para movimiento de carga.



# ▶ Arrendamiento de Equipos

5. Equipo de Prueba de Medición de Resistencia de Aislamiento.
6. Taladro de Perforación con Base Magnética para Trabajos In Situ.
7. Endoscopios para la inspección del funcionamiento del interior de máquinas.
8. Micrómetros de Mediciones de Alta Precisión y Grandes Dimensiones.
9. Todos los equipos cuentan con certificación y supervisión.



# ► Capacitaciones

- Bridado controlado con sistemas de torque y tensión bajo norma ASME.
- Metrología I y II instrumentos de medición.
- Cursos específicos a requerimientos del cliente.
- Cursos internacionales (OSHA-TEEX-ASME PCC-1-2019).



# Fabricación



Fabricación de camisas para compresores de gas diámetro max 450 mm, largo hasta 1000 mm sistema centrifugado ASTM 30.



Fabricación, recuperación y balanceo de ventiladores tipo turbina y hélices en acero SAE 1045, aspas de aluminio o fibra de vidrio, diámetro hasta 4.000 mm.



# ► Comercialización

Herramienta anti – chispa



Instrumentos de precisión



Equipos de Torque y tensión hidráulico



# ► Comercialización

Equipos hidráulicos



Herramienta de corte



Herramienta profesional





# ▶ Comercialización

## Repuestos originales



## Pedidos de urgencia y/o emergencia



## Maquina industrial con garantía de funcionamiento y puesto en marcha



# ► Comercialización

Soldadura especial de alta aleación, aceros negros, inoxidable, aluminios, etc.



Equipos de iluminación portátiles bajo norma IP 65, antiexplosivos.



Repuestos y partes OEM para compresores de gas, turbinas a vapor, generadores electrónicos y termoeléctricos





## Empresas Aliadas

Herramientas - Equipos - Seguridad Industrial -  
Equipos Hidráulicos y de Precisión -  
Instrumentos de Diagnostico  
Cromo Duro - Rectificaciones Especiales -  
Recubrimientos

Taller de Servicio Técnico Especializado y  
Certificado.

# ▶ Contactos



## Santa Cruz


Doble Vía la Guardia, 6°  
Anillo  
C.Manantial 135

Tel. 591-3-3598565

Fax. 591-3-3561764



## La Paz

 +591-76965554

[equimotors.lapaz@equimotors.com](mailto:equimotors.lapaz@equimotors.com)




## Cochabamba

Av. Uyuni 1159

Tel. 591-4-4583523

Fax. 591-4-4243935

 +591-76965555