



ARGENTOP

SELLOS MECÁNICOS AXIALES

CERTIFICACIÓN
DE CALIDAD
ISO 9001



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105068195



INDUSTRIA NACIONAL, SOLUCIONES QUE HACEN LA DIFERENCIA

En ARGENTOP diseñamos, desarrollamos y fabricamos sellos mecánicos de alto rendimiento, adaptados a las condiciones más exigentes de la industria. Brindamos soluciones técnicas integrales, desde la ingeniería aplicada hasta el producto final.

Desde hace más de 40 años acompañamos a la industria argentina, siendo reconocidos por nuestra calidad certificada, innovación, compromiso y cercanía.



NUESTROS PRODUCTOS

Ofrecemos una amplia variedad de sellos mecánicos, cada uno diseñado para cumplir funciones específicas según el tipo de equipo, fluido y condiciones de operación.

Sellos mecánicos normalizados

Fabricados según normas internacionales, fáciles de reemplazar y amplia compatibilidad.



Sellos mecánicos OEM (Original Equipment Manufacturer)

Diseños adaptados para equipos y marcas específicas (Retrofit y reverse engineering)



Sellos mecánicos tipo Cartucho

Diseño compacto y estandarizado (según API 682) de fácil montaje en equipos críticos



Sellos mecánicos Especiales

Desarrollamos diseños personalizados, con materiales y configuraciones específicas para condiciones extremas o procesos únicos.



SERVICIOS ADICIONALES

Reparación de sellos mecánicos

Recuperamos sellos propios o de otras marcas a su condición original con validación técnica y garantía. Una solución ágil y económica.



Reparación de bombas industriales

En Argentop SRL somos especialistas en la reparación completa de bombas industriales de todo tipo, incluyendo centrífugas, sumergibles, cloacales, de vacío, multietapa, a tornillo, lobulares, de engranajes, de achique, entre otras.

Servicios que brindamos:

- Diagnóstico técnico y elaboración de presupuesto.
- Reparación integral mecánica y eléctrica.
- Bobinado de motores y balanceo dinámico de estator-eje-turbina.
- Fabricación de piezas y provisión de repuestos originales o equivalentes
- Recambio de rodamientos, reparación o reemplazo de turbinas, recuperación de cuerpos erosionados, fabricación o relleno de ejes.
- Adaptación de sello mecánico y reemplazo de empaquetaduras.
- Pruebas de estanqueidad en banco hidráulico.
- Pintura final, montaje y control funcional completo.
- Todos los equipos son entregados probados y garantizados, con documentación técnica.



Reparación de Válvulas rotativas

Reparamos todo tipo de juntas rotativas, independientemente de su tamaño, prestaciones y diseño. Manejamos altas presiones en vapor y gases corrosivos. Reemplazamos pistas de sellado, rodamientos, recuperamos partes metálicas, resortes y realizamos la inspección final en banco de ensayos.



Piezas a medida, bajo plano o según muestra

Contamos con capacidad interna para fabricar componentes especiales con tolerancias de precisión y materiales de alta performance. Nos especializamos también en el mecanizado de materiales duros para aplicaciones exigentes.

Fabricamos, entre otros:

- Caras de fricción personalizadas (carburo de tungsteno, carburo de silicio, grafito, cerámica, PEEK, etc.)
- Bujes de desgaste para condiciones abrasivas o sin lubricación.
- Portadores, anillos impulsores, resortes, placas de montaje
Piezas especiales bajo plano o por ingeniería inversa.

Capacidad destacada:

- Mecanizado de materiales duros y no convencionales.
- Control dimensional y acabado superficial de precisión.



ORING, GUARNICIONES Y PLÁSTICOS INDUSTRIALES

Desarrollamos piezas elastoméricas, orings y plásticos industriales según las exigencias de las aplicaciones industriales para nuestros productos.

Materias primas certificadas:

Buna-N, silicona, EPDM, cloropreno, viton, Kalrez, Aflas, etc.



CALIDAD CERTIFICADA

En ARGENTOP acreditamos más de 12 años de **certificación ISO 9001** en todos nuestros procesos productivos, lo que respalda la solidez y la disciplina de nuestra gestión de calidad.

Esta trayectoria sostenida **garantiza** a nuestros clientes la **confiabilidad de cada sello mecánico** que entregamos, reforzando nuestro compromiso con la excelencia, la trazabilidad y la mejora continua.



CERTIFICACIÓN
DE CALIDAD
ISO 9001



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015



www.tuv.com
ID 9105068195

EN ARGENTOP SRL, CONTAMOS:

Con una planta industrial moderna y equipada para fabricar integralmente sellos mecánicos y ofrecer servicios especializados.

Con más de 30 colaboradores, combinamos experiencia, tecnología y calidad para brindar soluciones confiables y a medida.

Nuestra infraestructura incluye:

- Taller de mecanizado CNC con tornos y centros de mecanizado de última generación.
- Área de rectificado y lapeado, capaz de alcanzar acabados de hasta $Ra\ 0,05\mu m$.
- Laboratorio de metrología equipado con rugosímetro, máquina tridimensional y durómetro
- Banco de pruebas hidráulicas para sellos.
- Depósito de materias primas y stock crítico para agilizar producción y reparaciones.
- Uso de software CAD/CAM para diseño y documentación técnica digital.
- Trazabilidad completa desde materia prima hasta producto terminado, garantizando calidad y control en cada etapa.
- Nuestro equipo profesional trabaja bajo normas y certificaciones ISO 9001, enfocándose en la precisión, durabilidad y óptimo desempeño de cada sello mecánico fabricado.





EXPERIENCIA COMPROBADA

Caso Destacado: Adaptación de sello mecánico en bomba RurhPumpen Modelo HSD

- **Cliente:** Ingenio azucarero. Tucumán
- **Desafío:** La bomba de doble aspiración operaba originalmente con empaquetadura, generando fugas, alto mantenimiento y pérdida de productividad.
- **Acción:** Se realizó un relevamiento en planta y se diseñó un sello mecánico a medida, considerando las condiciones del proceso (fluido, presión, temperatura y régimen de trabajo).
- **Solución:** Ingeniería, fabricación y montaje del sello en 15 días.
- **Resultado:** Equipo operando con estanqueidad óptima.
- **Duración estimada:** 2 a 3 años sin intervenciones.





EXPERIENCIA COMPROBADA

**Caso Destacado: Reparación
de bomba multietapa para
minería de litio**



- **Cliente:** Minera de litio Salar Hombre Muerto
- **Desafío:** Bomba multietapa con desgaste en componentes internos, baja durabilidad operativa y pérdida de rendimiento.
- **Acción:** Recepción y desarme en planta. Se realizó un retrofit completo: fabricación de bujes de desgaste en grafito, reemplazo del sello mecánico y ajuste general del equipo. y montaje del sello en 7 días.
- **Resultado:** Bomba con performance restablecida y una durabilidad superior a 3 años en operación continua.
- **Duración estimada:** 3 años.



NUESTROS CLIENTES:

¿Por qué confían en Argentop?



HABILIDAD Y EXPERIENCIA:

Con **más de 40 años de experiencia**, nos hemos consolidado como una referencia en soluciones de sellado de fluidos, resolviendo los desafíos más exigentes en todo tipo de industrias.



CALIDAD Y CONFIABILIDAD:

Priorizamos la excelencia ante todo, diseñando y fabricando bajo criterios de máxima seguridad y confiabilidad.



SOLUCIONES INTEGRALES:

Ofrecemos y fabricamos íntegramente la más completa variedad de sellos mecánicos axiales, asegurando una respuesta rápida y eficiente.



CAPACITACIONES:

En ARGENTOP entendemos que un sello bien instalado y correctamente operado es clave para su máxima durabilidad. Por eso, ofrecemos capacitaciones técnicas personalizadas, tanto en planta del cliente como en nuestra sede, orientadas a personal de mantenimiento, operación e ingeniería.



SERVICIO POST VENTA:

Todos nuestros productos y servicios cuentan con garantía. Nuestro equipo de ingenieros y viajantes técnicos visita regularmente a los clientes para brindar asesoramiento personalizado, estando siempre disponibles cuando se requiere nuestra colaboración.



OPTIMIZACION DE OPERACIONES:

Nuestra misión es contribuir a la máxima eficiencia operativa de sus sistemas, mediante el análisis de datos, la implementación de mejoras innovadoras y el respaldo de nuestra experiencia acumulada a lo largo de años de trabajo en el sector industrial.

EMPRESAS QUE CONFÍAN EN NOSOTOS

Trabajamos junto a líderes de diversas industrias,
aportando soluciones innovadoras y confiables

Bio Diesel/Etanol



Minería



Gaseosas



Textil



Lacteos



Energía



Azucarero



Grasas



Aceiteras



Alimenticia





 AviadorKingsley 1835 Bo. Residencial
San Roque - Córdoba, Argentina

 (0351) 4661830 / 4661860 / 351 7307535

 administración@argentop.com.ar

 www.argentop.com.ar

