

GAMA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS



SAENZ
suministros industriales



BIENVENIDO A SAENZ SUMINISTROS INDUSTRIALES

Somos una **compañía especializada** en la venta y distribución de productos y componentes de calidad para la industria, contando con las primeras marcas a nivel internacional.

Llevamos desde 1947 dando **cobertura integral** a todos los sectores, fundamento de nuestra estrategia comercial.

Nuestro compromiso profesional nos lleva a una **mejora continua** basada en la eficiencia departamental que reporte los siguientes beneficios en cada uno de nuestros clientes:

- **Productos** de la más alta **calidad**.
- **Proximidad** y servicio incondicional.
- **Asesoramiento** técnico y soporte presencial.
- **Servicios** preventivos y correctivos **personalizados**.
- **Amplio stock** apoyado por una estructura logística ágil ("Just in time").
- Certificados desde hace 10 años por la **ISO 9001:2008**.
- Servicio **posventa** garantizado.

Contamos con una **estructura empresarial** fuerte que nos permite realizar una política de recursos reaccionando a los tiempos con rapidez, generación tras generación, con la ilusión del primer día.

Colaborar con SAENZ SUMINISTROS INDUSTRIALES, significa apoyar las responsabilidades éticas del entorno, comprometiéndose con las **necesidades sociales** actuales y preocupados por un desarrollo profesional adecuado de su **equipo humano**, base de un desarrollo empresarial sostenible y justo.

Desde siempre mirando por un futuro mejor...



*Más
de 60 años
creciendo juntos
con la ilusión
del primer día.*



ESTAN- QUEIDAD

Estanqueidad rotativa: Retenes de grasa y aceite. Anillos en forma de V, deflectores, juntas rotativas, laberintos y obturadores. Empaquetadura trenzada. Casquillos para eje.

Estanqueidad axial: Juntas y guías para cilindros hidráulicos y neumáticos.

Estanqueidad estática: Juntas tóricas moldeadas, vulcanizadas y encapsuladas, juntas de sección X, cordón tórico. Juntas planas y arandelas estanqueidad.

Estanqueidad a medida: Diseño y fabricación de juntas y guías para hidráulica en materiales como poliuretanos, elastómeros, termoplásticos, pte. con cargas o modificados. Diseño y fabricación propia de juntas planas.

Otros elementos de estanqueidad: Fuelles moldeados o a medida, membranas, tulipas, ventosas, perfiles extrusionados.

Amortiguación de vibraciones: Topes y soportes, diseños especiales, pies de máquina y elementos de nivelación.



Retenes radiales

Deflectores y laberintos



Hidráulica y neumática



Juntas, soportes y bases de máquina

Elementos para la absorción de vibración



Juntas estáticas



Juntas tóricas
Juntas EQ



SELLOS MECANICOS

Sellos de cartucho: Cierres dobles o simples, estanqueidad con junta tórica o fuelle metálico y con prestaciones hasta 28 bar de presión máxima, 200° C y 25 m/seg. de velocidad.

Sellos de fuelle: Cierres con fuelle de elastómero o metálico, para aplicaciones desde 6 a 20 bar 200° C y 15 bar y con fuelle metálico hasta 25 bar.

Sellos multimuelle: Cierre con junta tórica y prestaciones desde 10 a 60 bar de presión y temperaturas entre -20° hasta +200° C.

Sellos de muelle de ballesta: Cierre con junta tórica y prestaciones entre 10 y 35 bar de presión y temperaturas desde -15° hasta +220° C.

Sellos de muelle cónico: Cierre con tórica y presiones desde 10 a 50 bar y temperaturas desde -30 hasta +200° C.



Sellos de fuelle



Sellos multimuelle

Cartucho doble



TRANSMISIÓN DE POTENCIA Y CONTROL DE MOVIMIENTO

Transmisión de potencia: Cadena de rodillos, cadena de transporte, cadena fleyer, correa trapezoidal, correa síncrona, correa dentada de poliuretano especial, elementos de ajuste, acoplamientos, dispositivos de seguridad, poleas y piñones.

Mecatrónica: Muelles de gas, actuadores electromecánicos, amortiguadores y sistemas de accionamiento hidráulico, guías lineales y husillos de bolas y rodillos.

Rodamientos: Rodamientos de bolas, de rodillos cilíndricos, de rodillos cónicos, esféricos, de agujas, axiales, de precisión, soportes y accesorios.

Deslizamiento: Cojinetes bimetálicos, de polímeros, fibras y sintetizados, cabezas de articulación para mecanismos, rótulas radiales y axiales, soportes y cabezas de articulación para cilindros hidráulicos y plásticos técnicos.



Rodamientos de bolas, de rodillos y de agujas



Soportes y accesorios



Dispositivos de seguridad



Actuadores electromecánicos



Guías lineales



Resortes de gas



Cadenas de rodillo y de transporte



Correa dentada y trapezoidal



Husillos de bolas y rodillos

Cojinetes, bimetálicos, de polímeros, fibras, sintetizados y cabezas de articulación para mecanismos



Accesorios de transmisión



Plásticos técnicos



Acoplamientos



TORNILLERÍA

Oferta de más de 60.000 referencias en: Tornillos, tuercas, arandelas, remaches, pasadores, abrazaderas, chavetas, insertos...

Materiales: Acero, acero inoxidable, latón, cobre, aluminio, titanio, plástico, estándar según normas **DIN-ISO-ANSI-NF**, calidades de 4.8 a 12.9...

Especialistas en productos para sectores exigentes: Sector químico, petroquímico, farmacia, energía, naval, alimentación, con productos en materiales según norma ASTM A193 B7 y A194 2H, dúplex, super dúplex, inconel.

Gama BUMAX: Acero inoxidable equivalente al acero 8.8 y 10.9, alta resistencia a la corrosión y cuya menor fricción disminuye los problemas de gripaje.



Tornillería



PRODUCTOS MANTENIMIENTO

Aceites, grasas y equipos de lubricación: Aceites, grasas, lubricantes en seco, engrase automático o centralizado, accesorios.

Adhesivos y productos químicos: Adhesivos, sellantes, tratamientos de superficies, protectores anti corrosión y óxido, jabones.

Equipos para el mantenimiento: Alineadores, control vibraciones, termografía, multiplicadores de par, armarios, carros, extractores hidráulicos, calentadores.

Equipos prevención y seguridad laboral: Absorbentes, cubetos, almacenes sin obra civil, armarios ignífugos, Epis y productos de seguridad laboral.

Herramientas y abrasivos: Manuales, eléctricas, neumáticas, según norma ATEX, dinamométricas y abrasivos, fresas, muelas, discos...

Neumática y tratamiento del aire: Racorería, conectores, tubería, filtración, regulación y lubricación, accesorios y productos medición e instrumentación.



Aceites, grasas, equipos lubricación



Equipos de prevención y seguridad laboral



Adhesivos y productos químicos



Equipos para el mantenimiento



Herramienta y abrasivos



Neumática y tratamiento del aire

Desde siempre, mirando al futuro.

SAENZ
suministros industriales

60 años creciendo juntos con la ilusión del primer día

distribuidor
asociado
EPIDOR



SOLUCIONES INTEGRALES ADAPTADAS A CUALQUIER SECTOR INDUSTRIAL

Herramientas y equipamiento de taller
Repuestos en maquinaria agrícola
Correas y bandas de transporte
Todo en tornillería y fijaciones
Transmisión de potencia
Rodamientos y soportes
Motores eléctricos
Estanqueidad

C/ Plata, 35. Polígono San Cristóbal. 47012 Valladolid
Tel. 983 309 555 y 983 309 700 • Fax 983 308 558
saenz@saenz-si.com • www.saenz-si.com

