

Sensores y sellos de temperatura altamente confiables

para la industria de generación de energía



Conax[™]
TECHNOLOGIES
Ideas. Soluciones. Éxito.

Soluciones para una amplia gama de aplicaciones e industrias

Amplia gama de productos para:

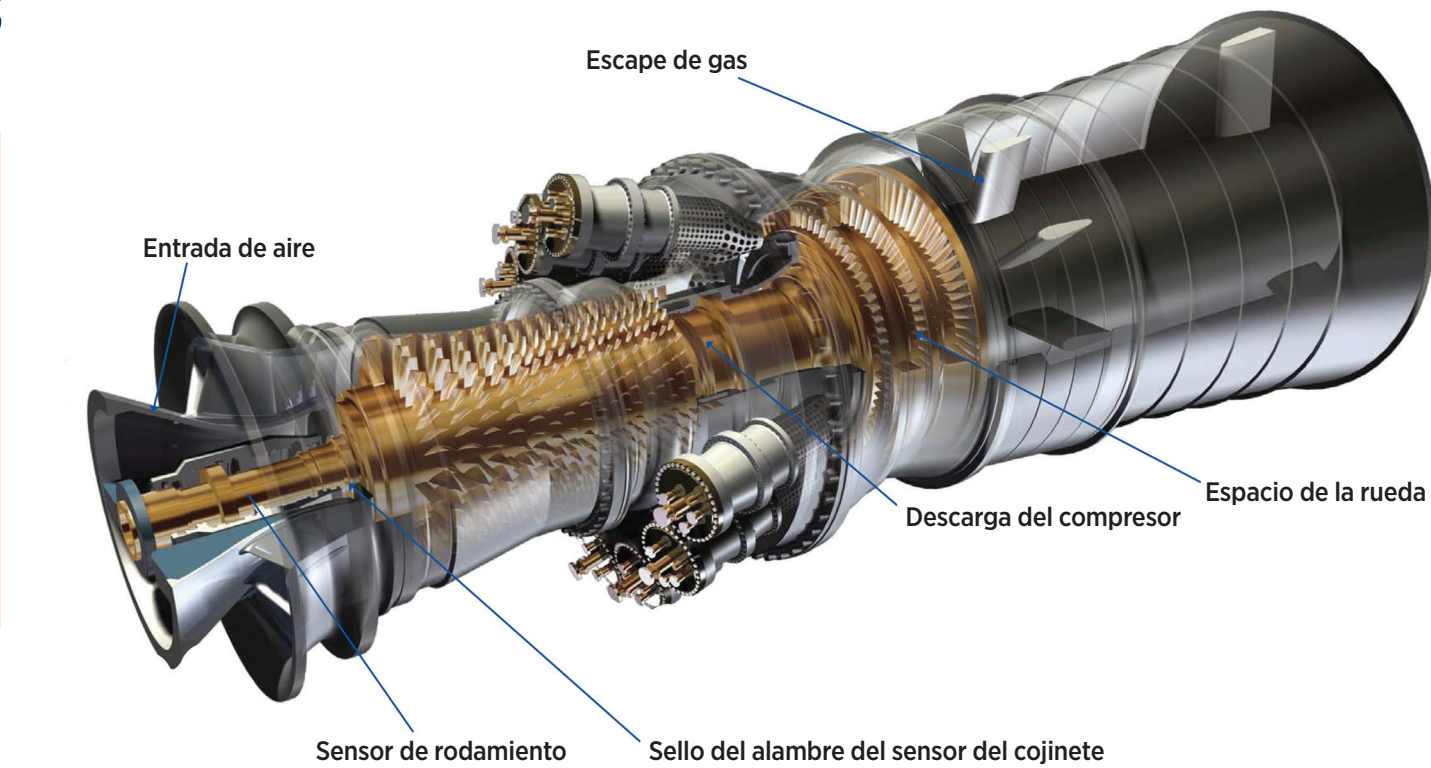
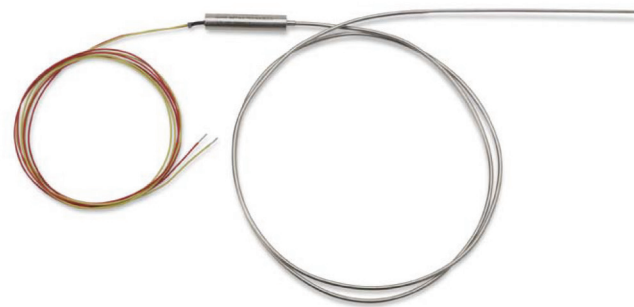
- Turbinas de gas
- Turbinas de vapor
- HRSGs
- Turbinas hidráulicas

¿Qué nos hace diferentes?

- Servicio personalizado
- Productos de calidad
- Precio competitivo
- Entrega rápida

Termopares para cavidad de disco, descarga de compresor, espaciadores

Todos los termopares se fabrican cumpliendo con especificación ASTM E585 utilizando material de aislamiento de máxima pureza que proporciona una resistencia de aislamiento superior a temperaturas elevadas. Los termopares se fabrican y prueban en varios puntos durante el ciclo de fabricación, lo que garantiza el mayor nivel de calidad posible. Las pruebas de producción incluyen pruebas de fugas de helio, calibración, choque térmico, resistencia de aislamiento y pruebas de hermeticidad de los puntos de sellado.



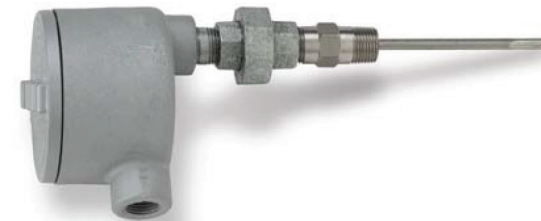
Sensores de cojinete y sellos

Estos sensores son para aplicaciones integradas donde el monitoreo de temperatura es crítico para el rendimiento y la confiabilidad de la máquina. Disponible con RTD o tipos de termopares J, K, T y E. El exclusivo sello del cable del sensor del rodamiento evita la migración de aceite a lo largo de los cables del sensor.



Termopares de entrada de aire

Todos las tomas de aire se fabrican cumpliendo con la especificación ASTM E585 utilizando el material de aislamiento de máxima pureza que proporciona una resistencia de aislamiento y una repetibilidad del sensor superiores. Los termopares se fabrican y se prueban en varios puntos durante el ciclo de fabricación, lo que garantiza el mayor nivel de calidad posible.



Sensores y sellos de temperatura altamente confiables

Conax significa calidad

- Nuestra reputación es la empresa a la cual recurrir por sus soluciones de calidad
- El rendimiento excepcional proviene de la experiencia en ingeniería y producción
- Nuestros productos resisten golpes, vibraciones, temperaturas altas y corrosión
- Hemos rediseñado piezas de repuesto que superan el equipo original

Termopares de gases de escape

Todos los termopares de gases de escape se fabrican cumpliendo con especificación ASTM E585 utilizando el material de aislamiento de máxima pureza que produce una resistencia de aislamiento superior a temperaturas elevadas. Los termopares se fabrican y se prueban en varios puntos durante el ciclo de fabricación, lo que garantiza el mayor nivel de calidad posible. Las pruebas de producción incluyen pruebas de fugas de helio, calibración, choque térmico, resistencia de aislamiento y pruebas de hermeticidad de los puntos de sellado.



Productos Conax para generación de energía

- Sensores y sellos de cables para turbinas de bastidor 5 y 6
- Sensores de temperatura y sellos para turbinas de gas y vapor
- Sensores y recambios OEM Sensores — Equivalente a las mejoras

- Sensores de turbina de gas
 - Gases de escape y trayectoria de la cuchilla
 - Espacio de rueda
 - Flashback
 - Entrada de aire
 - Descarga del compresor

- Sensores y sellos de rodamientos
- Sensores HRSG
- Sensores de turbina de vapor
- Sensores de la línea de vapor principal
- Sensores y sellos hidroeléctricos
- Sensores y sellos para sistemas de tuberías y en toda la planta

- Termopares
- Arreglo de RTDs
- Termopozos
- Glándulas de sello
- Sensores de rodamientos en miniatura
- Sensores de temperatura para motores diesel
- Asambleas de rake: nuevas y reconstruidas

Sensores y sellos de temperatura altamente confiables



Desde 1953, Conax Technologies ha diseñado y fabricado sensores de temperatura y accesorios de sello de compresión para la industria de generación de energía.

Durante esos años, Conax ha desarrollado una reputación como la compañía a la que es Seguro recurrir para obtener soluciones de calidad. Nuestro experimentado personal multidisciplinario de ventas e ingeniería da la bienvenida a oportunidad de resolver hasta las aplicaciones más desafiantes.

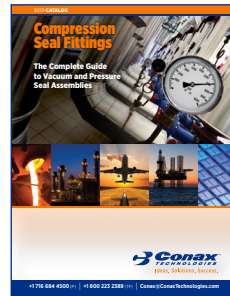
Nuestros clientes incluyen las compañías más grandes del mundo y las firmas de ingeniería más pequeñas. Y tenemos una red de ventas y soporte de ingeniería en todo el mundo.

Llame hoy a nuestro equipo de PowerGen para obtener más información sobre cómo Conax puede ser su proveedor de calidad y rendimiento.



Sensor de IDT y termopar Manual de ensamblaje

Esta guía completa de 100 páginas para La línea de montaje del sensor Conax. Incluye detalles sobre todos nuestros IDT y configuraciones de termopares, termopozos, transmisores, especiales Montajes de aplicación, técnicos. Datos y más. Solicitud catálogo 5005B.



Presión y vacío Asambleas de Sellado

Una visión general de la línea completa de Conax de presión / vacío mecánico Sellado de glándulas y conjuntos, que van desde accesorios de compresión para el sellado de sondas y cables a tecnología de sellado para óptica fibras Solicite el catálogo 5001.

2300 Walden Avenue, Buffalo, New York 14225
+1 800 223 2389 (P) | +1 716 684 7433 (F)
Conax@ConaxTechnologies.com

Bulletin 6037, Rev C', Spanish ©2024 Conax Technologies 4/24

Conax
TECHNOLOGIES
Ideas. Solutions. Success.

ConaxTechnologies.com

AS9100 with ISO 9001 Certified