



Inspección Reglamentaria de Equipos a Presión (EP)

Más valor.
Más confianza.



Seguridad, disponibilidad y cumplimiento en tus instalaciones

Inspecciones de equipos a presión conforme al Reglamento de Equipos a Presión (REP), ayudando a empresas e industrias a cumplir con la normativa aplicable y garantizar la seguridad de sus instalaciones.

Los equipos a presión son parte de procesos esenciales en muchos sectores industriales y de servicios.

Desde calderines de aire comprimido hasta autoclaves, redes de tuberías o instalaciones petroquímicas, todos ellos están sometidos a exigentes requisitos reglamentarios destinados a garantizar la seguridad de las personas, la continuidad operativa y la integridad de las instalaciones.

En TÜV SÜD realizamos **Inspecciones reglamentarias de equipos a presión como Organismo de Control acreditado por ENAC**, ayudando a empresas de todos los sectores a cumplir con el Reglamento de Equipos a Presión (REP) y a mantener sus activos en condiciones seguras de funcionamiento.

Un requisito legal necesario para asegurar tu actividad

Los equipos sometidos a presión están expuestos a condiciones de trabajo exigentes que pueden provocar desgaste, corrosión, fatiga o deterioro de sus elementos de seguridad. Por este motivo, la normativa establece la obligación de realizar inspecciones periódicas que permitan verificar que continúan operando en condiciones seguras.

Estas inspecciones son una herramienta fundamental para prevenir incidentes, proteger a los trabajadores y asegurar el correcto funcionamiento de los procesos industriales.



¿Qué tipos de inspecciones periódicas existen?

Nivel A - Se realiza con el equipo en servicio e incluye:

- Revisión documental.
- Inspección visual del equipo.
- Verificación de las condiciones generales de funcionamiento.

Nivel B - Se lleva a cabo con el equipo fuera de servicio e incorpora, además de las verificaciones del Nivel A:

- Control de espesores.
- Comprobación de los dispositivos de seguridad contra sobrepresión.
- Evaluación más detallada del estado del equipo.

Nivel C - Es la inspección más completa y comprende todas las actuaciones de los niveles anteriores, añadiendo:

- Prueba hidrostática de presión.
- Verificación integral de la resistencia y estanqueidad del equipo.

La periodicidad de estas inspecciones dependerá del tipo de instalación, del fluido contenido, de las condiciones de operación y de la categoría reglamentaria asignada.

Mucho más que una obligación normativa

El verdadero valor de estas inspecciones reside en su capacidad para identificar riesgos antes de que se conviertan en problemas reales.

Una inspección periódica permite:

- Detectar defectos que puedan comprometer la seguridad de tus trabajadores y/o clientes.
- Evitar averías graves y paradas no planificadas.
- Proteger la integridad de las instalaciones y de las personas por igual.
- Facilitar y agilizar el cumplimiento de auditorías.
- Mantener actualizada la trazabilidad documental.
- Reducir el riesgo de sanciones o requerimientos.

TUV SUD IBERIA

tuvsud.com/es-es/equipos-presion

Sectores e instalaciones en las que trabajamos

- Refinerías y plantas petroquímicas.
- Centrales de generación eléctrica.
- Instalaciones industriales de proceso.
- Centros de carga y almacenamiento de gases.
- Hospitales y centros sanitarios.
- Laboratorios y universidades.
- Talleres e instalaciones de mantenimiento.
- Redes de tuberías industriales.
- Empresas instaladoras y mantenedoras.
- Infraestructuras energéticas y de servicios.
- **Y muchas más...**

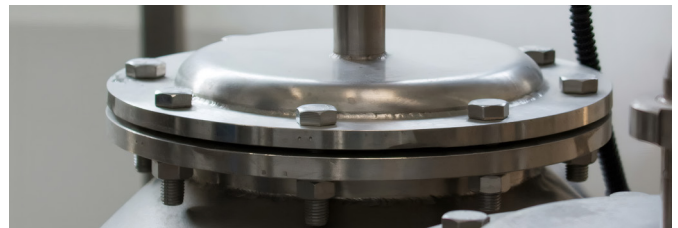
¿Por qué elegir TÜV SÜD?

Mantener tus equipos a presión bajo control no solo es una obligación legal, sino una inversión en seguridad, continuidad operativa y protección de tus activos.

Con **TÜV SÜD** cuentas con un equipo experto que te ayuda a garantizar el cumplimiento normativo y la fiabilidad de tus instalaciones a largo plazo.

Entendemos que una inspección debe aportar información útil para la toma de decisiones. Por ello, te ayudamos a comprender los resultados y las causas de las posibles desviaciones detectadas.

Este enfoque permite a responsables de mantenimiento, ingeniería, producción o seguridad disponer de una visión clara sobre el estado de sus equipos y entender cómo actuar en consecuencia.



Servicios relacionados

- [Marcado CE de equipos a presión](#)
- [Inspección de Instalaciones sujetas a SEVESO](#)
- [Inspección de protección contra incendios \(PCI\)](#)

Solicita tu presupuesto

