

HL PRESSURE

CATÁLOGO

MANTENIMIENTO

2025



¿QUIENES SOMOS?

HL PRESSURE S.A. de C.V. es una empresa mexicana especializada en inspección de integridad mecánica realizando métodos de Ensayos No Destructivos y Ensayos Destructivos, Mantenimiento, Reparación, Calibración, Comercialización, Distribución de equipos especializados petroleros e industriales y Capacitación de personal en la industria petrolera, que nace en el año 2024 en la ciudad de Villahermosa, Tabasco; con el objetivo de incrementar la eficacia operativa de nuestros clientes para hacer más redituable sus operaciones, mediante la reducción de costos y personal calificado.

MISIÓN

Brindar a nuestros clientes confianza, calidad y satisfacción en nuestros servicios especializados en Inspección de integridad mecánica aplicando los métodos de Ensayos No Destructivos, Comercialización de productos industriales y Capacitación de Personal.

VISIÓN

Ser una empresa de gran protagonismo en el sector, desarrollando siempre procesos de mejora continua para brindar confianza y seguridad con los clientes.



CONTENIDO

SERVICIOS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL PAGINA 1

MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE IZAJE PAGINA 2

MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS PAGINA 4

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN O ATMOSFÉRICOS. PAGINA 6

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE TUBERÍA FIG. 1502 Y FIG. 206 PAGINA 7

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO EN UNIDADES DE BOMBEO DE DESPLAZAMIENTO POSITIVOS, UNIDADES DE POTENCIA Y MOTORES A DIESEL DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE O CLIENTE PAGINA 8

SERVICIOS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL

Ofrecemos servicios especializados en mantenimiento, reparación y calibración, asegurando cumplimiento con las normas más reconocidas en el mercado, como:

- **API/598**
- **NOM-093-SCFI-1994**
- **ASME (BOILER & PRESSURE VESSEL CODE, OBPVC)**

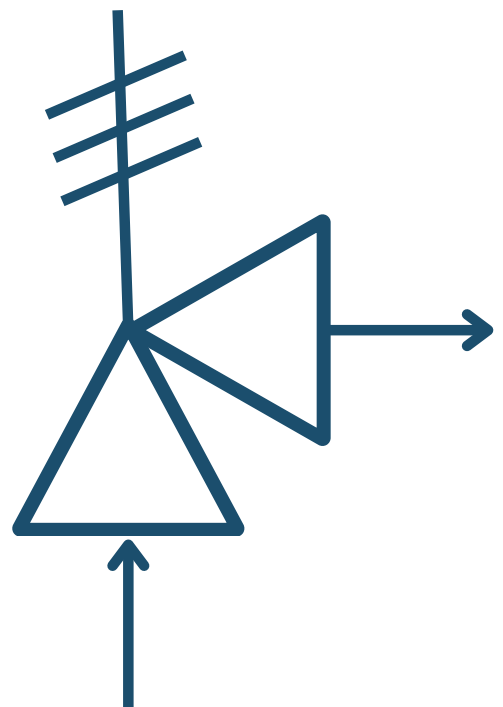


NUESTRO CATÁLOGO INCLUYE:

- Válvulas de Control.
- Válvulas de Seguridad y Alivio (PSV, PRV, SRV, VR).
- Válvulas Mariposa, Compuestas y Esféricas.
- Mangueras para Pipas.

LAS VALVULAS REQUIEREN:

- Mantenimiento preventivo.
- Inspección de partes y componentes.
- Instalación de precinto de seguridad y sello.
- Lapeado de asiento y obturador.
- Calibración en banco de pruebas con patrón certificado.
- Instalación TAG y entrega de certificado de calibración.



MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE IZAJE

Ofrecemos servicios especializados para garantizar el óptimo funcionamiento de sus equipos, cumplimiento el marco normativo de los equipos de izaje. Nuestros procesos incluyen inspección, mantenimiento y certificación conforme a los estándares internacionales más exigentes.

SERVICIOS DISPONIBLES:



RETRÁCTILES ANTICAÍDAS:

Dispositivos diseñados con función de bloqueo automático y un mecanismo automático de tensión y retroceso del elemento de amarre, proporcionando seguridad y flexibilidad en altura.

Normativa:

- UNE-EN 360-2002.
- Equipos de protección individual contra caídas de altura.



MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE IZAJE

ESLINGAS DE VARIOS RAMALES:

Certificación y mantenimiento de eslingas diseñadas para diversas aplicaciones industriales.

Normativa:

- ASME B30.9.
- ASME B30.30.

CABLES DE ACERO:

Certificación y mantenimiento de cables de acero.

Normativa:

- ASME B30.30.



MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS DE IZAJE

SERVICIOS DISPONIBLES:

RIG UP DE WIRELINE:

Configuración y certificación de sistemas de izaje para operaciones de wireline.

- Normativa: API 9B.



POLEAS PARA IZAJE:

Inspección y certificación de poleas para garantizar un desempeño seguro y eficiente.

- Normativa: ASME B30 y API 9B.



COMPROMISO CON LA SEGURIDAD:

Nuestros servicios aseguran el cumplimiento de las normativas aplicables, garantizando la seguridad y eficiencia en las operaciones de izaje.

MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS

Proveemos servicios de mantenimiento, reparación y certificación de equipos hidráulicos y neumáticos, garantizando su óptimo desempeño y cumplimiento normativo.

SERVICIOS DISPONIBLES



WINCHES NEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS:

Inspección y certificación bajo estándares internacionales para asegurar un funcionamiento seguro y eficiente.

Normativa: ASME B30.



GATOS HIDRÁULICOS:

Servicios especializados para garantizar su funcionalidad en condiciones críticas.

Normativa: ASME B30.



SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN O ATMOSFÉRICOS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO:

Basado en los resultados de la inspección, ofrecemos mantenimiento con limpieza mecánica o Sand Blas para la aplicación de recubrimiento fibratado, así como calibración de válvulas de seguridad PSV con esto se cumple con el mantenimiento preventivo y correctivo. Estas recomendaciones están diseñadas para prolongar la vida útil del recipiente sujeto a presión y minimiza el riesgo de fallos.



SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE TUBERÍA FIG. 1502 Y FIG. 206

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO:

Basado en los resultados de la inspección, ofrecemos mantenimiento con limpieza mecánica o Sand Blas para la aplicación de recubrimiento anticorrosivo, así como también cambios de kit o repuestos de sellos con esto se cumple con el mantenimiento preventivo y correctivo. Estas recomendaciones están diseñadas para prolongar la vida útil de tus tuberías y minimizar el riesgo de fallos.



SERVICIOS DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO EN UNIDADES DE BOMBEO DE DESPLAZAMIENTO POSITIVOS, UNIDADES DE POTENCIA Y MOTORES A DIESEL DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE O CLIENTE

ALCANCES:



Inspección Completa y Minuciosa: Realizamos una evaluación exhaustiva de cada componente de las herramientas o equipos, aplicamos métodos precisos para detectar cualquier signo de desgaste, daño o defecto.

MANTENIMIENTO:



De acuerdo con los diagnósticos realizados de las unidades o requerimientos del cliente.

RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO:



Ofrecemos recomendaciones detalladas para el mantenimiento preventivo y correctivo basado en los resultados de nuestra inspección. Estas recomendaciones están diseñadas para prolongar la vida útil de tus equipos y minimizar el riesgo de fallos.



C O N T A C T O

ventas@hlpressure.com

Tel. (993) 590 3864

Tel. (993) 395 6200