

Ofrecemos Soluciones

Sin importar cuál sea su sector. Y sin importar cuál sea su ubicación.



ITS DE VENEZUELA, C.A.

División de Instrumentación y Control

Soluciones Integrales para Válvulas de Control

Mantenga altos estándares solo con Reparaciones certificadas.

En muchas plantas es necesario mantener las especificaciones originales para tener la certeza de que las válvulas de control reparadas cumplen con las normas de seguridad. El personal de Servicios de ITS de Venezuela aplica un procedimiento de gestión de la calidad que apoya y sostiene los altos estándares del usuario para mantener la confiabilidad y el rendimiento de las Válvulas de Control e Instrumentos.

Nuestros especialistas tienen los conocimientos técnicos, la capacitación en seguridad y la experiencia práctica que se requieren para reparar sus Válvulas de Control e Instrumentos según las especificaciones originales del fabricante.

Contamos con servicios, estándares y personal de calidad, así como con las mejores prácticas para garantizar que todos los problemas relacionados con Válvulas de Control se resuelvan de manera rápida y con pericia.

Ponemos a su disposición:

- **Mantenimiento Preventivo y Correctivo** - Reparaciones llevadas a cabo en las instalaciones del cliente y/o en nuestro Centro de Servicio.
- **Remanufactura de Equipos (Overhaul)** - Desmontaje completo sin importar el estado de funcionamiento, restauración integral de componentes hasta alcanzar un estado de rendimiento comparable a uno nuevo, reemplazo de componentes desgastados por nuevos, ensamblaje y calibración según las especificaciones del fabricante del equipo original (OEM).
- **Servicios de puesta en marcha y Comisionamiento** - Trabajos realizados durante la instalación, puesta en marcha y operación de la planta
- **Servicios de Diagnóstico** - Usamos el software AMS ValveLink y el sistema de diagnóstico de válvulas Fisher FlowScanner. Gracias a estas herramientas, podemos ofrecer soluciones preventivas y de predicción para todas las aplicaciones de válvulas vitales para su planta.

La Reparación certificada hacen que su equipo cumpla nuevamente las especificaciones originales y facilita el cumplimiento de los requisitos funcionales, normativos y de seguridad de su planta.

Nuestra Garantía es nuestro compromiso de que nuestros servicios y productos sean de la más alta calidad y confiabilidad posible.

La garantía de nuestros servicios es de hasta 1 año como el equipo nuevo, así de confiados estamos de la calidad de nuestros servicios.



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com



ITS DE VENEZUELA, C.A.



ITS DE VENEZUELA, C.A.

¡No importa cuál sea su reto en materia de válvulas de control, nosotros podemos resolverlo!

Desde el 2005, hemos proporcionado soluciones para aplicaciones de válvulas de control en situaciones complejas en las diferentes industrias de proceso, energía y de los hidrocarburos.

Los servicios de ITS de Venezuela ofrecen conocimientos técnicos demostrados para un mantenimiento de las válvulas de control centrado en la confiabilidad. Nuestro Centro de Servicio nos permite ofrecerle los profesionales más experimentados, donde y cuando usted los necesite.

EXPERIENCIA SIGNIFICA FIABILIDAD...

Las reparaciones efectuadas a las Válvulas de Control e Instrumentos por proveedores sin la experiencia y recursos técnicos necesarios pueden causar demoras y pérdidas considerables en su proceso. En ITS, técnicos muy capacitados proporcionan un mantenimiento rentable, confiabilidad de las válvulas de control y una mayor disponibilidad de los procesos mediante un servicio flexible a nivel local. Podemos ayudarle, tanto si está iniciando un proceso, como planificando mantenimientos o un reemplazo, o utilizando tecnologías de diagnóstico de válvulas, para alargar la vida útil de su planta.

El uso de partes genuinas es un paso crucial del mantenimiento para devolver sus Válvulas de Control al nivel de las especificaciones originales.

Con ITS de Venezuela como su colaborador de confianza podrá hacer realidad el verdadero potencial de sus equipos de producción.

Ya sea una Válvula de Control de Mariposa, Esférica o de Bola, Giratoria o de Vástago Deslizante, si fue Remanufacturo por ITS de Venezuela puede contar con válvulas de la misma calidad que las nuevas hasta en los más mínimos detalles.



Fig. 1 - Remanufactura de Equipos y Trims con recubrimientos de CoCr-A



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com

El Control es la Clave del Exito

Instrumentación Industrial y Automatización

La Instrumentación y Control de Procesos Industriales tiene como propósito fundamental el Análisis, Diseño y Automatización de procesos en diversos sectores de la Industria de Proceso, Hidrocarburo y Gas entre muchas mas.

Tecnologías Diferenciadoras, la capacidad de innovación en sistemas de Instrumentación y Control a lo largo de nuestra trayectoria, han sido la clave de nuestras soluciones.

Estamos comprometidos en ser los líderes en el desarrollo de proyectos de Instrumentación y Control para la industria en general ayudando a nuestros clientes a incrementar la productividad y calidad de sus productos.

ITS de Venezuela ha estado hombro a hombro con sus clientes desde su fundación optimizando y reduciendo costos en sus procesos. Entre nuestros principales servicios en esta area se encuentran:

- Ingeniería Básica, de Detalle y Conceptual.
- Pre-comisionamiento y Comisionamiento.
- QA/QC (Aseguramiento y Control de calidad)
- Auditorías Respecto a Normas.
- Gestión de Repuestos y Análisis de Obsolescencia.
- Calibración y Certificación de Sistemas de Transferencia en Custodia.
- Análisis de Criticidad y Planeación de Mantenimiento.
- Diagnóstico de Instrumentación de Campo y Válvulas de Control.
- Verificación y Calibración de variables de Presión, Temperatura y Flujo.

Todos los equipos de control que salen de nuestras instalaciones están calibrados con precisión según las especificaciones originales o según las suyas.

Para ir más allá, con cada instrumento entregamos un certificado de calibración para sus registros. Este certificado acredita que el control está calibrado dentro de los rangos de tolerancia especificados por el fabricante.

**Ya sea en Nuestro Centro de Servicio o
en las Instalaciones del cliente...
Cuenta con ITS de Venezuela**



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com



ITS DE VENEZUELA, C.A.



ITS DE VENEZUELA, C.A.

Expertos en Ingeniería de Aplicaciones e Integración a su servicio

Automatización de Válvulas y Sistemas

Para añadir aún más valor a nuestros servicios, ITS de Venezuela cuenta con profesionales de Ingeniería e Integración en nuestras instalaciones con un amplio conocimiento tanto de Automatización y Control, así como aplicaciones en industrias de Petróleo, Gas e Industrias de Proceso. Ellos son capaces de entender las necesidades únicas de nuestros clientes para crear sistemas requeridos para un propósito específico. Estamos en la capacidad de proporcionar Sistemas de Parada de Emergencia (ESD), Servicios On-Off, incluso remotos, Pruebas de Diagnósticos y Sistemas de protección de sobre presión por nombrar unas pocas aplicaciones. Pruebas de sistemas, Puesta en Marcha y podemos integrar capacidad inalámbrica completa para su uso en cualquier instalación.



El grupo técnico de ITS de Venezuela es conocedor de todos los aspectos de Automatización de Válvulas y Control. Son muchos años de experiencia en el sector, esto se traduce en capacidad de proporcionar una valiosa ayuda en el desarrollo de Especificaciones, Dimensionamiento e Instalación y todo el soporte Post-venta.

Nuestro personal técnico está disponible para apoyar y asesorar a nuestros clientes en toda la vida de su sistema.

Algunas marcas asociadas y comercializadas a este servicio son:



Excepcional capacidad de Servicio Local

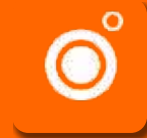
Contamos con técnicos muy experimentados, Centro de Servicio propio con Herramientas y Recurso de automatización de última generación, altos estándares de calidad y una fuerte dedicación a servir a nuestros clientes en todo el ciclo de vida de sus paquetes de Automatización de Válvulas. Nuestros especialistas pueden proporcionarle ayuda inmediata cuando y donde sea necesario, también ofrecemos contratos y convenios de servicio.

ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com

Startup and Commissioning



Puesta en Marcha y Comisionamiento

Cuando usted se enfrenta con el Arranque y Puesta en marcha, hay mucho en juego en su capacidad para un arranque a tiempo y dentro del presupuesto. ITS de Venezuela cuenta con los Recursos, Conocimientos técnicos y Experiencia para Verificar y Calibrar correctamente sus Válvulas e Instrumentos.



Nuestros técnicos especialistas están disponibles para facilitar las tareas de Arranque vitales asociados con Plantas ó Procesos. Tomamos medidas cuidadosas para ayudar a cumplir los requisitos de control de calidad en el proceso de Puesta en Marcha. Esto es especialmente importante en las válvulas e Instrumentos más críticos.

ITS de Venezuela ofrece conocimientos especializados y de gestión de calidad para realizar el Arranque y actividades de Puesta en Marcha. Nuestros especialistas emplean altos estándares de seguridad para asegurar que tanto los activos y el personal esten protegidos, lo que permite que su Arranque sea un éxito completo.

Nuestros servicios están diseñados para satisfacer sus necesidades de la Planta ó Proceso, diseñado para controlar los costos y cumplir los programas, proporcionando:

- **Comisionamiento**

El uso de mejores prácticas de la industria junto con una comprensión de sus necesidades de la planta, nuestros especialistas coordina los programas e informes sobre las actividades de Puesta en marcha. Procedimientos claramente definidos confirman la ubicación, la conformidad con las especificaciones, la correcta instalación y el funcionamiento de los diferentes dispositivos, así como la verificación de que las tareas están completadas.

- **Puesta en Marcha**

Aseguramiento de la calidad final utilizando un equipo de servicio de diagnóstico garantiza funcionalidad y alto rendimiento de los sus equipos de proceso dentro del presupuesto y en la fecha prevista, reduciendo al mínimo los riesgos y los problemas durante la puesta en marcha y operación.

Una vez que su equipo está listo para funcionar y funcionando de manera óptima, se necesita un mantenimiento regular para garantizar calibraciones correctas y maximizar el rendimiento. Después de que el arranque se haya completado, nuestros expertos trabajan con usted para ayudar a establecer un programa de mantenimiento para su planta.



ITS DE VENEZUELA, C.A.

ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com



ITS DE VENEZUELA, C.A.

La clave para la gestión eficaz del mantenimiento de válvulas de control



Diagnóstico para Válvulas de Control

¿Por qué?

- Evitar paradas de emergencia debidas a fallos inesperados de válvulas de control.
- Mejorar la eficiencia de las paradas.
- Cubrir la falta de experiencia en diagnóstico de válvulas.
- Reducir la mano de obra en ejecución.
- Gestión eficiente de repuestos.

¿Qué ofrecemos?

- Servicio flexible de diagnóstico en Análisis de la condición de sus válvulas por expertos.
- Servicios de consultoría en la preparación de paradas de mantenimiento.
- Informes periódicos de la condición de válvulas críticas, incluso en servicio.



La clave para la gestión eficaz del mantenimiento de válvulas de control

Los Servicios ITS de Diagnóstico de Válvulas ofrecen un puente entre el mantenimiento tradicional (como es el mantenimiento correctivo o preventivo simple) y el mantenimiento predictivo en sus válvulas de control críticas. Con solo una pequeña inversión, el servicio flexible de diagnósticos de ITS puede maximizar la eficiencia de su proceso y minimizar los costes de mantenimiento de su base instalada de válvulas de control críticas. **El diagnóstico es la clave.** Permítanos ayudarle a asegurar el cuidado esencial de sus válvulas críticas.

Resultados

- Paradas planificadas más eficientes.
- Menos paradas de emergencia.
- Detección del desgaste prematuro de válvulas.
- Mayor eficiencia de la planta.
- Costos de mantenimiento reducidos.



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com

“think customer”
“think customer”
“think customer”
“think customer”

Productos y Servicios a su Alcance

FISHER

BETTIS

rotork

CRANE

XOMOX
Process Valves & Actuators

TOP VALVE

LIANGJING

DATIAN
SHANGHAI DATIAN VALVE PIPE ENGINEERING CO., LTD.



Productos que Suministramos

Desde el 2005, ITS de Venezuela se ha convertido en un referente de prestigio por ofrecer productos de calidad para Válvulas de Control e Instrumentos, Válvulas de Proceso, Automatización de Válvulas, Respaldo y Acondicionamiento de Energía Eléctrica (UPS) y Aires Acondicionado de Precisión, con plazos de entrega reducidos de manera directa o vía canales de distribución y respaldados por expertos tanto en el proceso de fabricación, como de la instalación en campo.

A fin de conservar y mejorar nuestro prestigio de forma congruente, operamos una iniciativa “think customer” orientada a la satisfacción del cliente, la cual se basa en una política de precios competitivos, el mejor servicio y productos de probada fiabilidad.

Válvulas de Control, Reguladores de Presión Instrumentos y Repuestos



Válvulas de Proceso y Automatización

Válvulas de Bola, Compuerta, Globo, Check, Choke, Seguridad y Alivio, Actuadores Posicionadores, Controladores, Monitores de Posición, Válvulas Solenoides
Válvulas de Recirculación Automática



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com

ITS DE VENEZUELA, C.A.



ITS DE VENEZUELA, C.A.

Capacidad a su Disposición



Piezas

La experiencia demuestra que la calidad integrada da como resultado una vida del producto más larga y un menor tiempo de inactividad. El uso de piezas de repuesto Originales aumenta significativamente la vida útil de las Válvulas de Control e Instrumentos que tenga instaladas. ITS de Venezuela mantiene un inventario importante de Piezas y Equipos Fisher originales para entregas rápidas.

ITS de Venezuela sabe que las entregas rápidas son esenciales para que su planta funcione sin problemas. Cuando falla una Válvula de Control o un Instrumento y se detiene la producción, los costos del tiempo de inactividad suelen ascender a miles de dólares por hora.

En caso de que su requerimiento no esté disponible para entrega el mismo día, hacemos lo que sea necesario para garantizar que su plazo de entrega sea el más corto posible. Ya sea una entrega de todo un proyecto de planta o un simple artículo para reposición de Inventario, sus cronogramas de entrega son asunto serio en ITS de Venezuela.



Asistencia en la Aplicación

Las válvulas de control suponen una inversión, por lo que necesita hablar con una persona que lo conozca a usted y a su negocio. Nuestro Staff de Ingenieros de Campo cuenta con amplia experiencia en lo que a aplicaciones se refiere y puede recomendar los productos más adecuados para sus aplicaciones. En ITS de Venezuela, hemos forjado nuestra reputación no solamente gracias a la calidad de los productos que comercializamos, sino que también gracias a nuestro personal y a su dedicación al servicio de la empresa. No importa dónde se encuentre: ITS de Venezuela puede tratar sus necesidades en materia de control.

- **Dimensionamiento y especificaciones** – Trabajamos con una potente plataforma que nos da un conjunto de herramientas para producir rápidamente una hoja de especificaciones ISA, mejorando así los cálculos de predicción del ruido y exportando información dimensional para las válvulas de control Fisher y Baumann.



Entrenamiento

En la actualidad, la necesidad de recibir una formación adecuada es más importante que nunca para conseguir y mantener operaciones de procesos rentables. Así que, independientemente de que se lleve a cabo en sus instalaciones o en las nuestras, realizamos todos los esfuerzos que se encuentran a nuestro alcance para que pueda sacarle el mayor partido a sus equipos con una selección de cursos de formación sobre instrumentos y válvulas.

Manténgase al día con nuestra programación y listado de entrenamientos disponibles en <http://its-ve.com/rrhh.html>



ITS de Venezuela C.A.

E-mail: info@its-ve.com

Website: www.its-ve.com

Ingeniería, Tecnología y Servicios

Válvulas de Control e Instrumentos

Visitanos en www.its-ve.com



ITS DE VENEZUELA, C.A.