

TLS-450 PLUS



Administración del Combustible de Calidad Comprobada

El teledetector automático TLS-450 PLUS de Veeder-Root le proveerá datos de la forma más sencilla para administrar el combustible de su estación. Combinando los mejores algoritmos de la industria y su reputación comprobada, el TLS-450 PLUS mantiene la rentabilidad y funcionamiento de su estación.



Precisión Comprobada



Protección Comprobada



Rentabilidad Comprobada



Un socio de Prestigio



Protección Comprobada

Mantenga el control de sus operaciones utilizando las soluciones automatizadas del TLS-450 PLUS de administración y cumplimiento ambiental para conocer en todo momento el estado de su estación.

- **Apto para Verificaciones** - fácil acceso a reportes federales, estatales, y locales.
- **Conectividad remota vía web** - monitoree el funcionamiento de su estación, reciba alarmas en tiempo real, acceda a datos de estado a través de dispositivos conectados a internet en todo momento y lugar.
- **Protección de Datos** - podrá almacenar hasta 3 años de datos y protegerlos de posibles cortes de suministro de energía, reemplazos de batería o actualizaciones de software.
- **Controles de Seguridad** - cuenta con redes de conmutación ethernet, acceso de usuarios personalizado, y sistema de protección web **Secure Socket Layer (SSL)** para mantener su información segura en la red.



La conectividad remota permite a usuarios acceder a los datos de la estación y recibir alarmas en tiempo real en todo momento y lugar desde cualquier dispositivo conectado a internet.

✓ Precisión Comprobada

La conectividad remota del TLS-450 PLUS le permite acceder a información precisa de gestión del combustible y detección de fugas en todo momento.



- **AccuChart** - en todo momento reconcilie inclinaciones, abolladuras y deformaciones perimetrales en el tanque empleando avanzada tecnología de calibraciones de tanque, con tablas y gráficos para que pueda analizar de una forma clara y precisa su inventario.
- **Business Inventory Reconciliation (BIR)** - tome las mejores decisiones para su negocio combinando ventas volumétricas con **AccuChart** para poder interpretar más precisamente las variaciones en el volumen de combustible.
- **Continuous Statistical Leak Detection (CSLD)** - La detección estadística continua de fugas de 0,2 gph (0,8 lph), provee un reporte cada 24 hrs evitando cierres en la estación de servicio para realizar pruebas de fuga en tanque.
- **Rendimiento Potenciado** - se presenta una mejora significativa en el tiempo de respuesta del sistema por sobre la consola TLS-450, 5 veces mayor velocidad de procesamiento y el doble de espacio de almacenamiento de datos.
- **Data Logger** - la capacidad de registro y consolidación de datos incorporada a la consola, permite un mejor envío de información para la gestión del combustible.

✓ Un Socio de Prestigio

Los productos Veeder-Root cuentan con la más alta calidad en soluciones de administración de combustibles disponible en el mercado, con un largo historial de confiabilidad y precisión. Nuestros productos ayudan a alcanzar mejores resultados y a proteger su negocio.

✓ Rentabilidad Comprobada

Opere al máximo de su capacidad con el sistema de monitoreo TLS-450 PLUS, reduciendo la posibilidad de quedarse sin combustible y evitando cierres en la estación.

- **Descargas Remotas de Software** - fácil acceso a descargas de software, para actualizaciones y mejoras.
- **Visibilidad de Inventarios** - tenga más presente los volúmenes de combustible para evitar faltas de producto y otros contratiempos.
- **Resolución Rápida de problemas** - diagnostique y solucione problemas remotamente para comprender mejor las situaciones en curso y evitar visitas técnicas innecesarias.
- **Alarmas Personalizadas** - Programe condiciones de alarmas para proporcionar información en escenarios específicos para individuos predeterminados.

Números de Parte de TLS-450 PLUS

Aplicaciones de Software

333545-001 Aplicación de Software de TLS-450 PLUS

Hardware: incluye módulos de 3 puertos Ethernet y 2 puertos USB

860091-301 Consola touch screen TLS-450 PLUS con impresora.

860091-401 Consola touch screen TLS-450 PLUS sin impresora.

860091-001 Consola TLS-450 PLUS sin display, sin impresora.

Módulos de Interfaz

332812-001 Sensor Universal / módulo con interfaz de probeta.

332813-001 Input Universal / módulo con interfaz de salida.

Módulos de Comunicación

332818-001 Módulo con interfaz sitefax.

332866-001 Módulo con interfaz RS-232 simple.

332868-001 Módulo con interfaz RS-232 doble.

332870-001 Módulo con interfaz RS-232/RS-485 doble.

Software de Mejora de Funciones

332972-006 Continuous Statistical Leak Detection (CSLD).

332972-007 Testeo Fundamental de Detección de Fugas en Línea para DPLLD.

332972-008 Manejo de Riesgos de Detección de Fugas en Línea para DPLLD.

332972-009 Cumplimientos Básicos de Detección de Fugas en Línea para DPLLD.

333149-001 Instalación de fábrica EDIM para BIR/AccuChart de TLS-450 PLUS

333580-001 Instalación de fábrica CDIM para BIR/AccuChart de TLS-450 PLUS

333581-001 Instalación de fábrica LVDIM para BIR/AccuChart de TLS-450 PLUS

333582-001 Instalación de fábrica MDIM para BIR/AccuChart de TLS-450 PLUS