PLG
ANDINA



Su nuevo aliado en estaciones de servicio
y manejo de combustibles

PLG Andina representa la presencia de Prologic Group en Colombia, especializada en soluciones para el manejo de combustibles. Respaldados por la experiencia de PLG desde 1995 y sus alianzas con fabricantes líderes de la industria, comercializamos equipos para el almacenamiento, transferencia, medición, control y despacho de combustibles. Atendemos estaciones de servicio, terminales y operaciones industriales, con un firme compromiso con la seguridad, la calidad y la eficiencia operativa.

Nuestra visión

Impulsar la sostenibilidad en el manejo de combustibles mediante la innovación y la excelencia.

Nuestra misión

Construir relaciones sólidas y duraderas con nuestros clientes, ayudándolos a identificar las mejores soluciones para el almacenamiento, transferencia, medición, control y despacho de combustibles. Brindamos conocimiento especializado y acompañamiento durante todo el ciclo de vida de los productos, con un compromiso permanente con la seguridad, la calidad y la eficiencia operativa.

GILBARCO VEEDER-ROOT
Powered by Vontier

Surtidores y dispensadores



Los dispensadores Encore ofrecen tecnología avanzada, precisión y flexibilidad para el despacho de combustibles.

Según su configuración, cuentan con componentes certificados UL y sistemas de pago con certificaciones EMV y PCI, proporcionando una operación confiable y segura.

- Mayor adaptabilidad: su plataforma modular permite incorporar productos, medios de pago y nuevas funcionalidades, frente a equipos con configuraciones más limitadas.
- Mayor control y seguridad: la tecnología No Pulse–No Flow ayuda a evitar flujos no autorizados, accidentes y pérdidas durante el despacho.



Los dispensadores Latitude combinan diseño moderno, seguridad y alto desempeño para un despacho de combustible confiable y eficiente. Según su configuración, cuentan con certificados ATEX, MID y OIML, de seguridad en atmósferas explosivas y la precisión metrológica.

- Mayor continuidad operativa: la tecnología PowerSafe soporta amplias fluctuaciones de voltaje, reduciendo interrupciones frente a equipos con menor tolerancia eléctrica.
- Mejor rendimiento hidráulico: el sistema Opti-Flow ofrece hasta un 10 % más de capacidad de succión y un 7 % más de flujo promedio, agilizando el despacho frente a sistemas hidráulicos convencionales.

GILBARCO VEEDER-ROOT
Powered by Vontier

Sistemas de telemedición

TLS4 / TLS-4B / TLS-450 Plus







Los sistemas de telemedición TLS4, TLS-4B y TLS-450 Plus de Veeder-Root permiten monitorear automáticamente los niveles de combustible, agua, entregas, inventarios y alarmas de los tanques. Su conectividad web facilita la supervisión remota, reduce la necesidad de mediciones manuales y ayuda a detectar oportunamente variaciones o posibles pérdidas.

- TLS-4B: solución compacta para estaciones pequeñas, con capacidad para monitorear hasta seis tanques o sensores.
- TLS4: sistema modular y expandible para operaciones medianas que requieren mayor capacidad, control de inventario y detección de fugas.
- TLS-450 Plus: la alternativa más avanzada para sitios grandes y operaciones complejas, con mayor capacidad de expansión, análisis, conciliación de inventario y monitoreo ambiental.

GILBARCO VEEDER-ROOT
Powered by Vontier

Sistemas de telemedición

Sensores



Los sensores **Gilbarco Veeder-Root** detectan fugas, líquidos y vapores de combustible en tanques, tuberías, sumideros y áreas de contención. Integrados con las consolas TLS, generan alertas tempranas para proteger la operación y reducir riesgos ambientales.

- Sensores de sumidero y bandeja
- Sensores intersticiales
- Sensores para pozos de monitoreo
- Sensores de líneas presurizadas

Probetas



Las sondas **Gilbarco Veeder-Root** miden con precisión el nivel, volumen, temperatura, densidad y presencia de agua en los tanques de combustible.

- ondas magnetostrictivas MAG Plus
- Sondas de bajo nivel
- Sondas de densidad
- Sondas para detección de agua e inventario

OPW ofrece soluciones especializadas para estaciones de servicio, incluyendo sistemas de llenado, contención, conducción y control de combustibles. Sus productos están diseñados para brindar seguridad, eficiencia y protección ambiental durante el almacenamiento y despacho.

Accesorios estandar para dispensar combustible



Pistolas

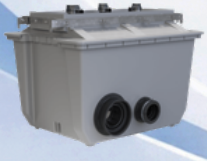


Swivels

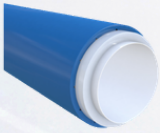


Breakaway

Tuberías y sistemas de contención



Sumideros y bandejas



Mangueras para combustibles



Acoples



Tanques Contenedor

LIQUID CONTROLS®

Liquid Controls (LC) ofrece medidores de flujo y sistemas de registro para la medición precisa de combustibles. Sus soluciones brindan exactitud, repetibilidad y confiabilidad en los procesos de recepción, transferencia y despacho.

Medidores de flujo de desplazamiento positivo



Medidor contador mecanico



Medidor con contador electronico



Válvulas filtros y otros accesorios

Tanques y diseños de ingeniería para estaciones y sistemas de manejo de combustibles

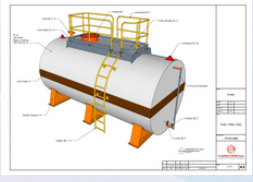
Prologic Group cuenta con la experiencia y capacidad para suministrar tanques y desarrollar diseños de ingeniería para estaciones de servicio e instalaciones de almacenamiento de combustibles, integrando soluciones seguras, eficientes y adaptadas a las necesidades de cada proyecto.



Tanques soterrados



Tanques soterrados



Diseños de ingeniería

Servicios

Comisionamiento y puesta en marcha de equipos







Brindamos servicios de comisionamiento y puesta en marcha de equipos y sistemas, verificando su correcta instalación, configuración y funcionamiento para garantizar una operación segura, eficiente y confiable.

Tanques y diseños de ingeniería para estaciones y sistemas de manejo de combustibles

Mantenimiento preventivo y correctivo y venta de partes

Ofrecemos servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, además del suministro de partes y repuestos, para asegurar la continuidad operativa, reducir tiempos de parada y prolongar la vida útil de los equipos.

Contactenos:
danielmendez@plgandina.com