



**PRIME S**  
EL FUTURO HA  
LLEGADO.

**UNA NUEVA GENERACIÓN  
DE BOMBAS DE COMBUSTIBLE  
PARA UNA NUEVA GENERACIÓN  
DE ESTACIONES DE SUMINISTRO.**

- Seguridad Antifraude
- Diseño Moderno
- Rendimiento, Durabilidad y Costos de mantenimiento reducidos
- Opción de pantallas multimedia de 12 "
- Precisión: nueva generación de medidores Gilbarco HD

# EL MUNDO CAMBIÓ. ESTÁ MÁS CONECTADO, MÁS TECNOLÓGICO

Su estación necesita estar a la altura de las demandas del mercado, por eso **Gilbarco Veeder-Root** creó el concepto de inteligencia distribuida entre las bombas, convirtiendo su estación de servicio en un SmartSite, que **interactuará con su negocio**, como ningún otro, hasta el día de hoy.

## PRIME S

EL PASAPORTE DE SU ESTACIÓN DE SERVICIO.



### MÁS ALLÁ DE UNA GRAN INNOVACIÓN, MÁS VENTAJAS PARA SU NEGOCIO

- Mejora de la imagen de la estación, aumentando la atracción para los consumidores.
- Seguridad de la información a través de Firma Digital (Digital Signature), mayor fiabilidad para la estación de servicio y seguridad para los consumidores.
- Gestión remota, mayor control y seguridad en la gestión de las estaciones de servicio.
- Gestión de la productividad de los asistentes. Solución modular que permite actualizaciones.
- Reducción en los gastos de mantenimiento gracias a ciclos de operación más largos.
- Durabilidad, resistencia a la corrosión, su surtidor con una imagen linda por más tiempo y con un costo de mantenimiento menor.



# DIFERENCIALES PRIME S



Diseño innovador y atractivo, con formas redondeadas, basado en la opinión de clientes y consumidores.

Estructura y paneles en acabado de aluminio, con pintura electrostática en polvo, sin puntos de soldadura (elementos fijados con remaches de acero inoxidable, usados en la industria aeronáutica).



Teclados con tecnología táctil, sin partes móviles, para predeterminación y configuración, con opción de sistema de identificación de gasolineras e integración con la aplicación Prime ID.

Medidores de última generación, con calibración electrónica individualizada, probados mundialmente, compatibles con los combustibles del mercado global, requieren menos intervenciones de calibración, asegurando precisión en cada suministro.



Mostrador de vidrio templado con displays iluminados por LED que le ofrecen mayor claridad al consumidor. Con opción de monitor de video de 12" permite la promoción de otros productos y servicios y aporta diferenciación a su estación de servicio.

Electrónica nueva con componentes especificados para ambientes industriales hostiles, tales como: altas temperaturas, humedad excesiva, variación de voltaje superior a los equipos electrónicos convencionales, entre otros; seguridad de la información mediante firma digital (Digital Assignment); autodiagnóstico con códigos de errores, incluso en caso de intentos de fraude; menos cables entre periféricos que ayudan en la instalación y mantenimiento de bombas.



# MODELOS

FLUJO NOMINAL	MODELOS	TIPO	N.º DE PRODUCTOS	N.º DE PICOS	N.º DE SUMINISTROS SIMULTÁNEOS	PESO BRUTO	PESO NETO
						(Kg)*	(Kg)*
Bomba de succión: 50/75* lpm	PMS-2421	Cuádruplo	2	4	2	351	311
	PMS-2422	Cuádruplo	2	4	4	351	311
	PMS-3621	Séxtuplo	3	6	2	398	358
	PMS-3622	Séxtuplo	3	6	4	398	358
	PMS4821	Óctuplo	4	8	2	430	405
	PMS4822	Óctuplo	4	8	4	430	405
Dispenser (para operación junto con bomba sumergida) 50/75* lpm	PMS-2421 D	Cuádruplo	2	4	2	301	261
	PMS-2422 D	Cuádruplo	2	4	4	301	261
	PMS-3621 D	Séxtuplo	3	6	2	323	283
	PMS-3622 D	Séxtuplo	3	6	4	323	283
	PMS4821 D	Óctuplo	4	8	2	345	305
	PMS4822 D	Óctuplo	4	8	4	345	305

Las dimensiones de las bombas son 2,38 x 1,30 x 0,55 | Las dimensiones del paquete son 2,57 x 1,61 x 0,81 | Dimensiones An x P, en metros. \* El peso puede variar hasta 5 kg. Gilbarco Veeder-Root se reserva el derecho de cambiar una o más características de sus productos, sin previo aviso, siempre que sea necesario para mejorarlos. Consulte todas las características vigentes en el momento de la compra de su equipo Gilbarco Veeder-Root. \* Modelo de 75 lpm usan pico y manguera de 1". El caudal nominal es un valor de referencia. Este caudal se logra en condiciones ideales de laboratorio, con presión (altitud) y temperatura controladas, sin considerar el uso de accesorios como giratorios, separadores y otros. **El caudal alcanzado cuando se instala la bomba depende de otros factores, tales como:** método y dispositivos utilizados para medir el flujo real, tipo de combustible, distancia entre el tanque y la bomba, la profundidad del tanque (si es un tanque subterráneo), el diámetro de la tubería de succión, temperatura ambiente, altitud del lugar de instalación, si el filtro interno de la unidad de bombeo está limpio o no, si hay un filtro de línea u otro tipo externo en la instalación y el estado de los respectivos elementos filtrantes y cualquier accesorio existente (como giratorio y separador). En el caso de soluciones de suministro mediante dosificadores y bombas sumergidas, la potencia y cantidad de surtidores conectados a una misma bomba sumergida son también factores que influyen en los resultados obtenidos.