

**Facilidad
de dispensado**



Prime HH

Surtidores y Dispensadores Electrónicos de Manguera Alta - Uso Comercial

Los equipos surtidores/dispensadores Prime HH se destacan por su alto desempeño y durabilidad, tecnología avanzada y funcionalidades que hacen la diferencia en cuanto a administración y control de combustible.

Su diseño agrega valor a la imagen del surtidor: su estructura y versatilidad ayudan al funcionamiento de su estación.

Los modelos de 6 y 8 mangueras amplían la oferta del producto en su isla y al permitir la carga simultánea de hasta 4 vehículos (opcional), agilizando significativamente el rendimiento.

La electrónica de los surtidores Prime HH es otro importante diferencial. Su tecnología de punta, preparada para recibir diversos accesorios, está preparada para satisfacer las demandas cambiantes del mercado.

Certificadas por la UL de Brasil y homologadas por Inmetro, los surtidores Prime se ensamblan con componentes bajo las normas internacionales más exigentes, proporcionando una perfecta operación, manutención de bajo costo y una estructura robusta de alta resistencia, que usted mismo podrá comprobar después de varios años tiempo de uso.

Principales Características

Electrónica

- > Computador de alta tecnología, con CPU e interface integrada
- > CPU con capacidad para administrar hasta 6 canales de comunicación, tiene una interfaz circular corriente estándar para su automatización y opcional RS-485. Consultar sobre otras opciones de comunicación para periféricos.
- > Registro de últimos 54 despachos.
- > Registro con fecha de los últimos 54 ajustes (calibración electrónica).
- > Registro de totales electrónicos y totales de turno en valor y litros.
- > Distintos códigos indican fallas en la operación del surtidor, a través de la pantalla de Precio por Litro (PPL).
- > Indicación de flujo en la pantalla de Litros.
- > Reloj interno con autonomía de 10 años de duración.
- > Posee dos totalizadores, uno electrónico y una electromecánico, para cada manguera de producto, para conferencia Dual
- > Display de cristal líquido de 1", que facilita la lectura de los datos.
- > Teclado de acero inoxidable con 18 teclas y llave doble función, para la programación general de predeterminación. Tiene display alfanumérico para la indicación de la programación y la lectura de fallos informando en la pantalla de PPL.

Hidráulica

- > Unidad de bombas modelo ST-UBE, compacta (monoblock), de engranajes, construido con eliminador de aire. Tiene dos filtros con malla de acero inoxidable y 2 cámaras de separación de aires y gases, que proporcionan estabilidad en el bombeo de medición de combustible.
- > Medidor de bloques modelo Gilbarco C+ con calibración electrónica, desplazamiento positivo con 4 pistones y camisas de acero inoxidable, que aumentan la vida útil del bloque.
- > Válvulas solenoides con alto grado de precisión en operaciones predeterminadas.
- > Motor fabricado para operar bajo un régimen continuo.
- > Hidráulica optimizada: número reducido de conexiones y cables eléctricos.

Terminación

- > Estructura de paneles de aluminio anodizado, con fuerte resistencia ante condiciones climáticas.
- > Estructura robusta sin puntos de soldadura, que minimizan corrosión, y con esquinas redondeadas, que permiten prolongar la vida útil de la manguera.
- > Pintura electroestática al polvo, elimina el riesgo de fallas al aplicar y ofrecer la más eficiente cobertura de superficie.
- > Guarda boquilla de alta resistencia y soporte para manguera.

Estructura de paneles de aluminio anodizado.

Permite 2 ó 4 dispensados simultáneos



Modelos

Caudal Nominal 50 lpm	Modelos	Tipo	Nº de Productos	Nº de Boquillas	Nº dispensados simultáneos	Peso Bruto (kg)	Peso Líquido (kg)
SERIE PHD-PLUS	PHD - 1221 - plus	Dual	1	2	2	373	333
	PHD - 2221 - Plus	Dual	2	2	2	408	368
	PHD - 2421 - Plus	Cuádruple	2	4	2	426	386
	PHD - 3621 - Plus	Séxtuple	3	6	2	509	469
	PHD - 4821 - Plus	Óctuple	4	8	2	578	538
SERIE PHD-PLUS-CUATRO	PHD - 2422 - Plus - Cuatro	Cuádruple	2	4	4	426	386
	PHD - 3622 - Plus - Cuatro	Séxtuple	3	6	4	509	469
	PHD - 4822 - Plus - Cuatro	Óctuple	4	8	4	578	538