



## PRIME PHR

# Surtidores y Dispensadores Electrónicos de Ultra Alto Caudal

## Procedencia - Brasil

Los dispensadores Prime PHR tienen alto rendimiento y durabilidad, tecnología avanzada y funcionalidades que hacen la diferencia en el manejo y control de la operación de abastecimiento.

Su diseño de manguera alta y construcción de aluminio añade valor a la imagen de la Estación de Servicios.

La electrónica de los dispensadores Prime PHR es otro diferencial por su capacidad de despacho para líneas de transporte pesado.

Su tecnología de punta, preparada para recibir diversas actualizaciones, está lista para satisfacer las demandas actuales y las tendencias del futuro.

Los dispensadores Prime PHR son certificados con la UL de Brasil bajo las normas y decretos vigentes de seguridad y metrología legal. Todos los equipos son montados en una estructura robusta y de alta resistencia, con componentes bajo estándares internacionales, proporcionando una perfecta operación y bajo costo de mantenimiento.

## 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.
- Registro con fecha de las últimas 54 calibraciones (Calibración- Electrónica).
- Registro de totales electrónicos y totales de turno en valor y galones.
- Distintos códigos que indican fallas en la operación del dispensador, a través de la pantalla de precio por galones (PPU).
- Reloj interno con autonomía de 10 años de duración.
- Posee dos totalizadores, uno electrónico y uno electromecánico para cada manguera de producto, para conferencial dual (opcional).
- Display de cristal líquido de 1", que facilita la lectura de los datos.
- Teclado de acero inoxidable con 18 teclas y llave de doble función para la programación general de predeterminación. Tiene display alfanumérico para la indicación de la programación y la lectura de fallas en la pantalla PPU.

### Hidráulica

- Medidor modelos Gilbarco C+ con calibración electrónica, desplazamiento positivo con 4 pistones y camisas de acero inoxidable que aumentan la vida útil.
- El Prime PMD tiene como opción utilizar los medidores HD que están diseñados para un mayor rendimiento a largo plazo con un mantenimiento mínimo. Tiene la capacidad de resistencia al desgaste frente a los combustibles abrasivos, ya que, posee una durabilidad doble que alarga la vida útil.
- Válvulas solenoides con alto grado de precisión en operaciones predeterminadas.
- Hidráulica optimizada: número reducido de conexiones y cables eléctricos para un fácil acceso para el mantenimiento.

### Terminación

- Estructura de paneles de aluminio anodizado, con fuerte resistencia ante condiciones climáticas y corrosión.
- Estructura robusta sin puntos de soldadura, que minimiza el desgaste en esquinas redondeadas, que permiten 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.
- Porta-Pistola de alta resistencia.



Único distribuidor autorizado  
para Ecuador de:



### Contáctanos:

#### MATRIZ QUITO:

De las Avellanas E2-25 y Juncal. Bodegas Comerciales Avellanas. Bodega 11.

PBX: (593-2) 3463137 - 3463202

#### GUAYAQUIL:

CC La Gran Manzana Local 126  
Av. Francisco de Orellana, al lado del CC Mall del Río

PBX: (593-4) 5009655