



PRIME LHI - PRIME LHI AV

Dispensadores Electrónicos de manguera baja - Uso Industrial Hasta 400 LPM

Procedencia - Brasil

Los dispensadores Prime LHI se encuentran disponibles en velocidades de flujo de 120, 140, 200 y 400 lpm, son los indicados para el uso industrial, transportadoras, garajes y establecimientos que necesitan de un alto caudal. Dependa de un surtidor de alto desempeño, durabilidad y tecnología avanzada.

Los surtidores de 200 lpm y 400 lpm proporcionan rapidez de operación y por eso son especialmente indicados para el abastecimiento de flotas, embarcaciones, aeronaves y el transporte ferroviario.

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

Principales características (Surtidores de 120 / 140 lpm)

Electrónica

- Computadora de alta tecnología con CPU e interfaz integradas.
- 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 los últimos 54 ajustes (calibración electrónica).
- Registro de totales electrónicos y totales de cambio de valor y litros.
- Distintos mensajes indican fallas en la operación del surtidor o 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 (encerrantes), uno electrónico y otro electromecánico, para cada boquilla de producto, para conferencia Dual.
- Display de cristal líquido de 1", que facilita la lectura de los datos.
- Teclados 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 fallas informando en la pantalla de PPL.

Principales características (Surtidores de 200, 400 lpm)

Electrónica

- Posee las mismas características que los surtidores de 75 a 140 lpm, excepto la función de predeterminados. El surtidor se fabrica sin preset programable.

Hidráulica

- Unidad de bombeo de modelo ST-UBP-210 (para 200 lpm) o ST-UBP-400 (para 400 lpm), de paletas.
- Medidor de engranajes lobulares modelo ST-MED-212 (para 200 lpm) o ST-MED-400 (para 400 lpm), con calibración electrónica.
- Pulse blindado y acoplado en el cabezal asegura la precisión de medición de combustible dispensado.

Hidráulica

- Unidad de bombas modelo ST-UBE, compacta (manoblock) de engranes 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 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 (ventilado).
- Hidráulica optimizada: número reducido de conexiones y cables.

Terminación

- Estructura de paneles de aluminio anodizado, con fuerte resistencia ante condiciones climáticas.
- Estructura robusta sin puntos de soldadura, que minimiza corrosión y con esquinas redondeadas, que permiten prolongar la vida útil de la manguera.
- Pintura electrostática 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.
- Soporte para manguera.

- Surtidor con dispensador nominal de 200 lpm: motor eléctrico antiexplosivo, 3 CV, 200/380 V, 60 Hz, con pasacables
- Surtidor con caudal nominal de 400 lpm: motor eléctrico trifásico antiexplosivo, 5 CV, 200/380 V, 60 Hz, con pasacables.
- Motores fabricados para operar en un régimen continuo (ventilado).
- Manguera y pistola del dispensado automático con 1 1/2 " diámetro.

Terminación

- Posee las mismas características que los surtidores de 50 a 140 lpm.



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