

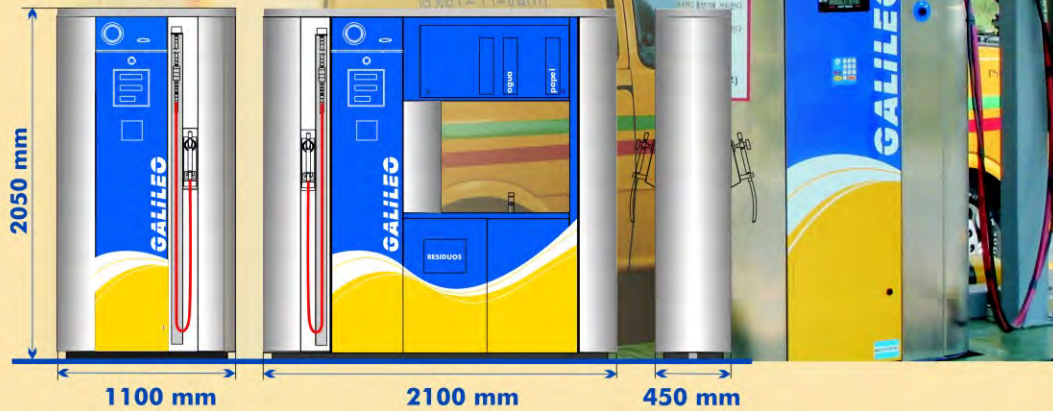


Surtidores

Natural Gas Technologies

Surtidores

Los surtidores de la línea EM representan el último avance tecnológico en sistemas de carga de GNC. Son fáciles de instalar, operar y mantener. La calidad de sus componentes garantiza una carga rápida, segura y precisa. De diseño compacto y moderno, pueden ser instalados junto a surtidores convencionales de combustible líquido.



Características principales:

- Caudal instantáneo máximo de carga: [6; 15; 30 ó 50] kg/min
- Sistema de seguridad de corte de servicio por golpe de puño
- Panel prioritario de carga de una (1) o tres (3) vías
- Apto para trabajar en áreas clasificadas como Clase I División I
- Surtidores de una (1) o dos (2) mangueras de carga
- Sistema automático de compensación de presión de llenado en función de la temperatura
- Sistema de medición másico por manguera
- Display de cuarzo líquido con indicador de precio en \$/m³ y en m³, totalizador y sistema de cambio de precio
- Predeterminación de carga
- Capacidad de almacenar datos de ventas anteriores, volúmenes acumulados, y ventas totales
- Presión de trabajo: 250 bar
- Capacidad de comunicación serial con la administración de la estación
- Presión de corte: ajustable a la necesidad del cliente
- Servicios opcionales de mangueras para aceite, aire o agua
- Sistema de corte por exceso de flujo
- Válvulas Break Away
- Sistema de corte por alta presión de despacho

Los surtidores con módulo de servicio incluyen dos

- Manguera retráctil para agua
- Manguera retráctil para aire
- Manguera retráctil para aceite

Los cuales se pueden combinar de acuerdo a las necesidades del cliente:

- Pileta de servicio
- Recipiente de Residuos

Configuración de Surtidores

Línea de Surtidor	Servicio	Caudal Instantáneo Máximo de Carga	Cantidad de Vías de Panel Prioritario de Carga	Cantidad de Mangueras de Carga
EM	B*	6 [m ³ /min]	1 (single way)	S Single CNG hose D Double CNG hoses
	S*	15 [m ³ /min]		
		30 [m ³ /min]		
		50 [m ³ /min]	3 (Three way)	

*B: Base ;S: Base con autoservicio

Ejemplos de configuración de Surtidores

EMB-6-1-D: Surtidor EM Base; caudal instantáneo máximo de carga: 6 kg./min.; panel prioritario de carga de una (1) vía; dos (D) mangueras de carga.

EMB-15-1-D: Surtidor EM Base; caudal instantáneo máximo de carga: 15 kg./min.; panel prioritario de carga de una (1) vía; dos (D) mangueras de carga.

EMB-30-3-S: Surtidor EM Base; caudal instantáneo máximo de carga 30 kg./min.; panel prioritario de carga de tres (3) vías; una (S) manguera de carga.

