

# SURTIDORES DE GNC EMB®

Rentabilidad y seguridad en cada  
carga de combustible.

En el proceso de descarbonización del transporte y la optimización de costos logísticos nuestra línea **EMB® de surtidores de GNC/ GNV** está diseñada para facilitar el despliegue de su infraestructura de carga. Para adaptarse a las necesidades específicas de cada mercado y proyecto, **ofrecemos configuraciones flexibles de una, dos o cuatro mangueras**—pudiendo combinar opciones de alto y bajo caudal—, asegurándole un abastecimiento rápido, seguro y preciso que le brinda máxima rentabilidad y eficiencia a su negocio.

Su diseño compacto y arquitectura modular *plug-and-play* simplifican la instalación sobre una base de hormigón, facilitando además su montaje junto a surtidores de combustibles líquidos y su integración directa a los sistemas de gestión de la estación. Pensada para flotas y centros logísticos, **nuestra línea acelera la expansión de los Corredores Verdes de GNC**, habilitando el acceso a este combustible incluso en estaciones fuera de red, operando siempre bajo los más estrictos estándares industriales de seguridad y confiabilidad.

Última actualización: JUN/26.





# Ficha Técnica\*

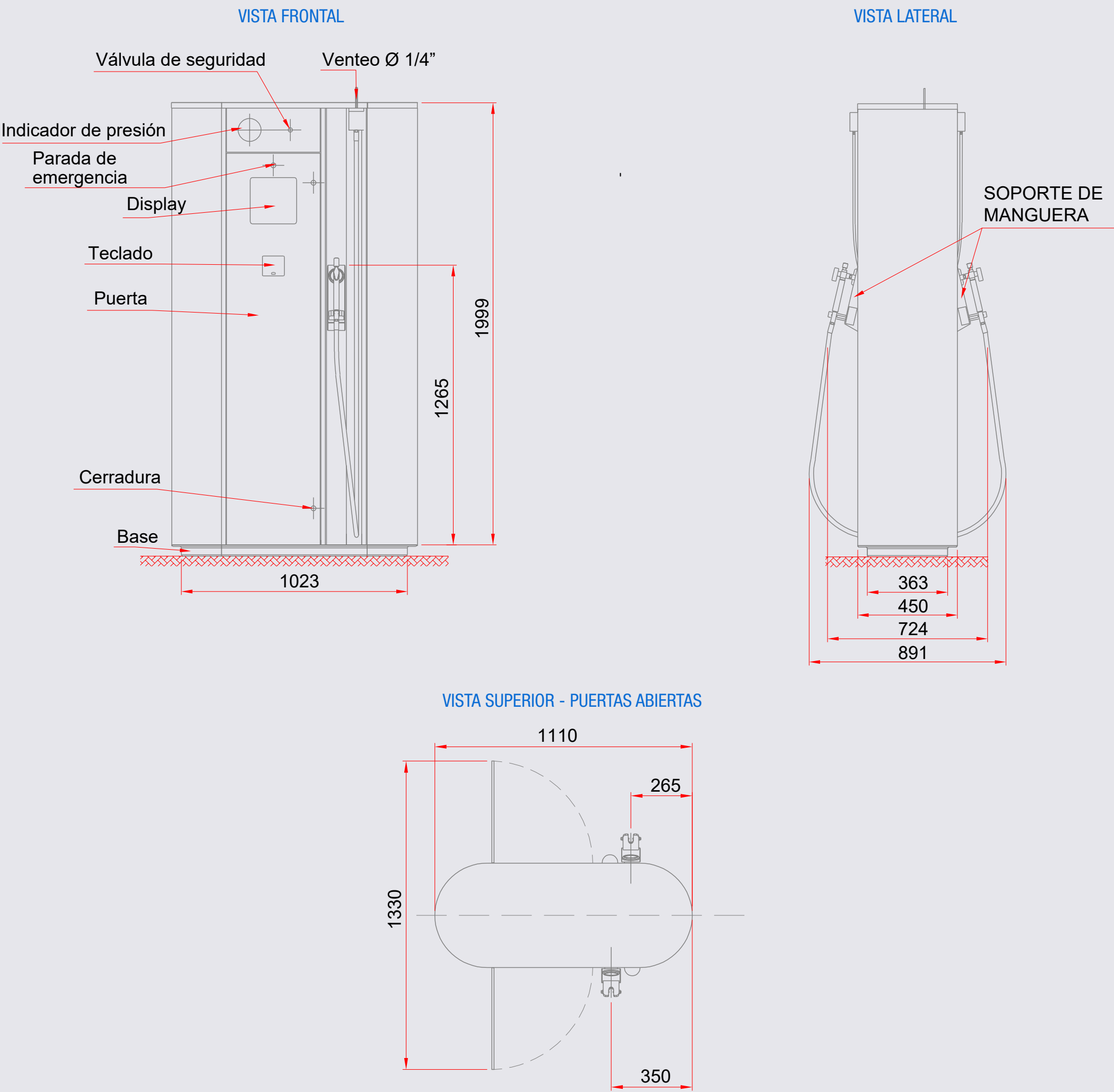
## Características estándar

- Panel prioritario de carga de una o tres vías.
- Surtidores de una o dos mangueras de carga.
- Sistema de medición másico por manguera.
- Predeterminación de carga.
- Presión de trabajo: 250 bar.
- Presión de corte: 200 bar (ajustable a la necesidad del cliente).
- Sistema de corte por exceso de flujo.
- Sistema de corte por alta presión de despacho.
- Válvulas break-away.
- Sistema de seguridad de corte de servicio por golpe de puño.
- Apto para trabajar en áreas clasificadas como Clase I, División I.
- Sistema automático de compensación de presión de llenado en función de la temperatura.
- Display de cuarzo líquido con sistema de cambio de precio e indicador de:  
1) Precio por metro cúbico (\$/m³) y en m³,  
2) Valor total de venta en \$,  
3) Volumen total en m³.
- Capacidad de almacenar datos de ventas anteriores, volúmenes acumulados, y ventas totales.
- Capacidad de comunicación serial con la administración de la estación.
- Servicios opcionales de mangueras para aceite, aire o agua.
- Aplicable a Bio-GNC.

| Configuraciones                                |        |                                                                                    |
|------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Caudal instantáneo máximo de carga**           | kg/min | 15, 30 ó 50                                                                        |
| Cantidad de vías de panel prioritario de carga |        | 1, 2 ó 3                                                                           |
| Versión por cantidad de mangueras de carga***  |        | S – Una manguera de GNC<br>D – Dos mangueras de GNC<br>4 - Cuatro mangueras de GNC |

\*Todos los valores se expresan en base a una operación regular y pueden presentar cambios con la variación de la composición del gas y las condiciones ambientales. / \*\*Valores nominales. / \*\*\*Se pueden configurar mangueras de distintos caudal en un mismo surtidor, según requerimientos.

# Dimensiones (mm)



# Seguimiento con el Sistema Galileo DigiHub

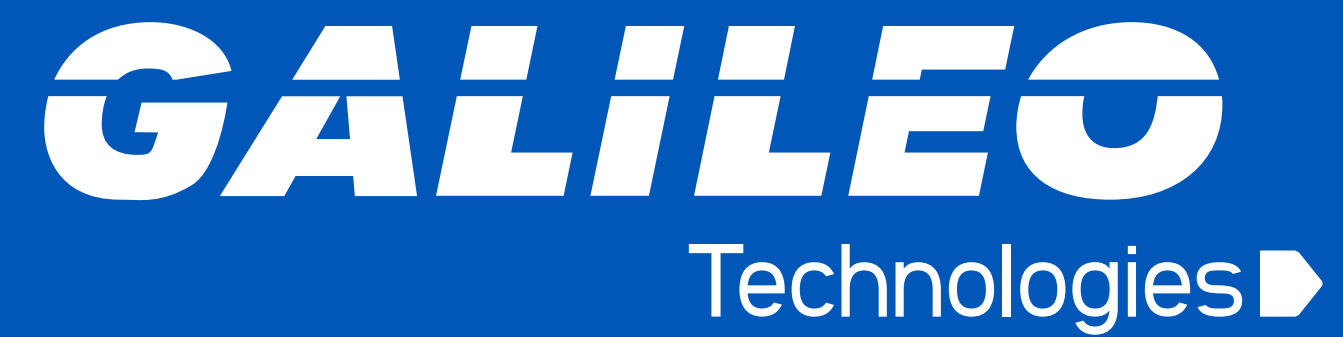
No nos limitamos a vender tecnología; prestamos un servicio. Lo acompañaremos las 24 horas los siete días de la semana, monitoreando parámetros clave con nuestro **Sistema Galileo DigiHub\*** y brindando soporte en el terreno para mantener su uptime lo más alto posible.

Hasta un 99% de recuperación de metano, de fácil rastreo a través un único sistema integrado.

Variables claves de producción, transporte y entrega al cliente final pueden rastrearse en línea, de forma remota y en tiempo real con nuestro propio sistema Galileo DigiHub.

Nuestra solución integrada no solo favorece una eficiente localización y resolución de problemas, sino que también proporciona un único sistema de control para el funcionamiento completo, desde la entrada, pasando por el upgrading del gas hasta llegar a la salida en el Gasoducto Virtual.

*\*Éste es un servicio adicional, opcional, y se contrata por separado.*



Síguenos en nuestras redes:



[info@galileoar.com](mailto:info@galileoar.com)

[www.galileoar.com](http://www.galileoar.com)

**Nueva Jersey**

333 Cedar Ave  
Middlesex, NJ 08846  
Estados Unidos

**Buenos Aires**

Av. General Paz 265  
(B1674AOA) Sáenz Peña,  
Partido de Tres de Febrero  
Pcia. de Buenos Aires,  
Argentina

**San Pablo**

Rua Doutor Renato Paes de  
Barros, 750, Cj. 32,  
Itaim Bibi, San Pablo, SP, Brasil  
CEP 04530-001