



# M-Inox™

Tanques de acero inoxidable libre de mantenimiento



## Características

- Construcción del tanque en acero inoxidable de alta calidad
- Diseño de diafragma
- Soporte de bomba reemplazable / base de tanque reemplazables
- Pruebas exhaustivas
- Libre de mantenimiento



Las certificaciones pueden variar según el modelo. Consulte con su representante de ventas de GWS para obtener información más detallada.

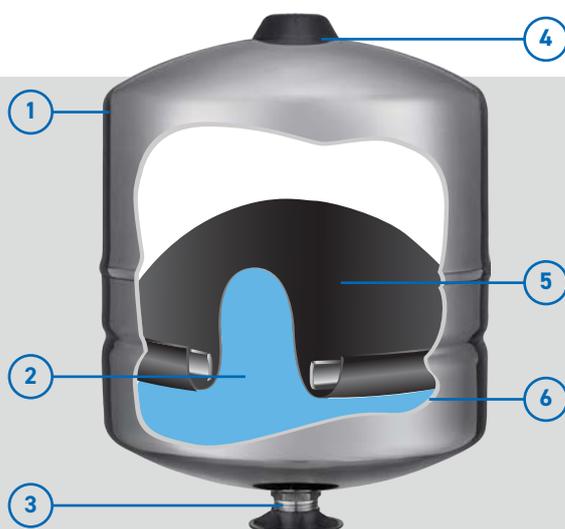
Los tanques de acero inoxidable M-Inox™ son ideales para exigencias y entornos especiales. La serie M-Inox está construida con un revestimiento de polipropileno virgen combinado con un diafragma de butilo de alta calidad. Este se mantiene contra la pared del tanque con un anillo de sujeción de acero. La válvula de aire de latón, sellada por un tapón de válvula con junta tórica roscada, evita las fugas de aire. El agua entra en el tanque a través de una conexión de agua de acero inoxidable patentada. El diafragma y la camisa están reforzados en zonas específicas de desgaste para una mayor duración. Todas las piezas internas, incluida la válvula de aire, están redondeadas para evitar la perforación del diafragma en condiciones extremas. La conexión de agua proporciona de forma exclusiva un sello doble de agua/aire que garantiza un tanque a presión completamente libre de fugas y de mantenimiento.

Los tanques M-Inox se someten a pruebas de calidad en varias fases de la línea de producción para garantizar la integridad estructural de cada depósito.

Los tanques M-Inox representan el mejor valor para la inversión y son los recipientes a presión de acero inoxidable de mayor calidad disponibles en la actualidad.

### Construcción de un tanque M-Inox™

1. Carcasa de acero inoxidable
2. Cámara de agua
3. Conexión de agua de acero inoxidable patentada
4. Válvula de aire sellada con junta tórica sin fugas
5. Diafragma de butilo de alta calidad
6. Revestimiento de polipropileno virgen



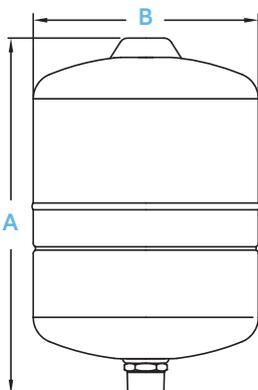
## Models

Número de Modelo	Volumen Nominal		Conexión	Dimensiones (mm)			Peso Bruto [kg]
	Litros	Galones		A	B	C	
<b>Modelos en Línea</b>							
MIB-8LX	8	2.1	1" BSPT	314	202	-	2.6
MIB-18LX	18	4.7	1" BSPT	383	279	-	4.4
MIB-24LX	24	6.3	1" BSPT	466	290	-	5.4
<b>Modelos Horizontales</b>							
MIB-18LH	18	4.7	1" BSPT	385	309	155	4.8

## Especificaciones

Nombre de la Serie de Productos	M-Inox™
Volumen Nominal	8 - 24 L / 2.1 - 6.3 gal
Mín. Temperatura de Funcionamiento	-10°C / 14° F (Evitar congelar)
Máx. Temperatura de Funcionamiento	90°C / 194°F
Máx. Presión de Funcionamiento	10 bar   150 psi
Presión de Precarga de Fábrica	1.9 bar   28 psi

Modelos en línea



Modelos horizontales

