



M-Inox™

Serbatoi a pressione multiuso in acciaio inossidabile



Caratteristiche

- Design a diaframma fisso in butile di alta qualità
- Liner in polipropilene vergine
- Connessione in acciaio inox brevettato
- Costruzione del serbatoio in acciaio inox AISI 304 di alta qualità
- O-ring sigillato, valvola dell'aria senza perdite
- Test approfonditi
- Senza manutenzione



Le certificazioni possono variare a seconda del modello. Consultate il vostro rappresentante GWS per informazioni più dettagliate.

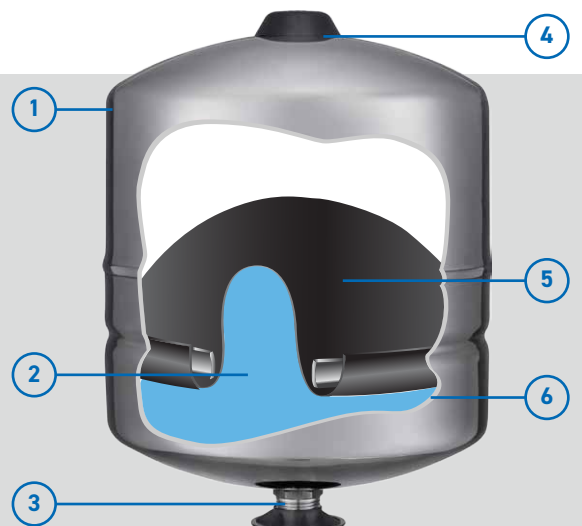
I serbatoi in acciaio inossidabile M-Inox™ sono ideali per requisiti e ambienti speciali. La serie M-Inox è costruita con un liner in polipropilene vergine combinato con un diaframma in butile di alta qualità. Questo è tenuto contro la parete del serbatoio con un anello di bloccaggio in acciaio. La valvola dell'aria in ottone, sigillata da un tappo filettato O-ring, previene le perdite d'aria. L'acqua entra nel serbatoio attraverso una connessione brevettata in acciaio inossidabile. Il diaframma e il liner sono rinforzati in specifiche aree di usura per una maggiore durata. Tutte le parti interne, compresa la valvola dell'aria, sono arrotondate per evitare la perforazione del diaframma in condizioni estreme. La connessione dell'acqua fornisce in modo unico una doppia tenuta acqua/aria per assicurare un serbatoio a pressione completamente privo di perdite e senza manutenzione.

I serbatoi M-Inox sono testati in varie fasi della linea di produzione per garantire l'integrità strutturale di ogni serbatoio.

I serbatoi M-Inox rappresentano il miglior rapporto qualità-prezzo e sono i recipienti a pressione in acciaio inossidabile di più alta qualità oggi disponibili.

Costruzione di un serbatoio M-Inox™

1. Corpo in acciaio inossidabile
2. Camera d'acqua
3. Connessione in acciaio inossidabile brevettato
4. O-ring sigillato, valvola dell'aria senza perdite
5. Diaframma in butile di alta qualità
6. Liner in polipropilene vergine



Modelli

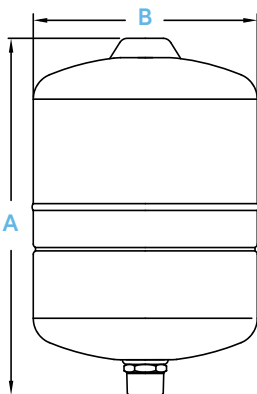
Numero di Modello	Connesione	Volume Nominale		Dimensioni (mm)			Peso Lordo [kg]
		Litri	Galloni	A	B	C	
Inline							
MIB-8LX	1" BSPT	8	2.1	314	202	-	2.6
MIB-18LX	1" BSPT	18	4.7	383	279	-	4.4
MIB-24LX	1" BSPT	24	6.3	466	290	-	5.4
Orizzontale							
MIB-18LH	1" BSPT	18	4.7	385	309	155	4.8

Nota: possono verificarsi lievi variazioni dimensionali.

Specifiche Tecniche

Nome della Serie di Prodotti	M-Inox™
Volume Nominale	8 - 24 L / 2.1 - 6.3 gal
Min. Temperatura di Funzionamento	-10 °C / 14 °F (Evitare il congelamento)
Max. Temperatura di Funzionamento	90 °C / 194 °F
Max. Pressione di Funzionamento	10 bar 150 psi
Pressione di Pre-carica di Fabbrica	1.9 bar 28 psi

Modelli Inline



Modelli Orizzontali

