

# DEPÓSITOS DE MEMBRANA / DEPÓSITOS DE MEMBRANA

Acumuladores hidroneumáticos - Antiarrietes / Acumuladores hidropneumáticos - Antiarrietes

## HydroGuard™

**5 AÑOS**  
de garantía\*

5 anos de garantia\*

### CARACTERÍSTICAS

- Diseño con membrana fija de butilo de alto grado certificada por la FDA
- Conexión patentada de agua en acero inoxidable o noryl
- Acabado con pintura de poliuretano sobre base de epoxi
- Tapón de la válvula de aire sellado mediante junta tórica antiescapas
- Control de calidad en todas las fases de producción
- No requiere mantenimiento

### CARACTERÍSTICAS

- *Concebido com membrana fixa de butilo de alto grau certificada pela FDA*
- *Conexão de água em aço inoxidável ou noryl patentada*
- *Acabamento com pintura de poliuretano sobre base de epoxi*
- *Tampa da válvula de ar selado com junta tórica antifugas*
- *Controlo de qualidade em todas as fases de produção*
- *Não requer manutenção*

La Serie HydroGuard™ está diseñada para reducir o eliminar el impacto hidráulico, también conocido como "golpe de ariete", a partir de la absorción del exceso de presión de agua u otros líquidos que son detenidos de repente o forzados en otras direcciones por el cierre rápido de una válvula.

Estos antiarrietes se utilizan en el punto de descarga y se deben instalar lo más cerca posible de la válvula o tubería donde el golpe de ariete se origina.

La membrana de butilo de alto grado diseñado con la última tecnología en membranas, está sellada en el interior del recipiente creando una barrera entre el fluido y las cámaras de aire. De esta forma actúa como un amortiguador que se comprime cuando la presión del sistema aumenta repentinamente o surge como el resultado de una descarga hidráulica.

*A série HydroGuard™ foi concebida para reduzir ou eliminar o impacto hidráulico, também conhecido como "golpe de ariete", absorvendo o excesso de pressão de água ou outros líquidos que são repentinamente detidos ou forçados noutras direções pelo encerramento rápido de uma válvula.*

*Estes antiarrietes são utilizados no ponto de descarga e devem ser instalados o mais perto possível da válvula ou tubagem onde o golpe de ariete é originado.*

*A membrana de butilo de alto grau, concebida com tecnologia mais avançada em membranas, é selada no interior do recipiente, criando uma barreira entre o fluido e as câmaras de ar. Desta forma atua como um amortecedor que se comprime quando a pressão do sistema aumenta repentinamente ou surge como resultado de uma descarga hidráulica.*



\* Ver condiciones Garantía / \* Ver condições Garantia

# DEPÓSITOS DE MEMBRANA / DEPÓSITOS DE MEMBRANA

Acumuladores hidroneumáticos - Antiarietes / Acumuladores hidropneumáticos - Antiarietes

## MODELOS Y ESPECIFICACIONES

### MODELOS E ESPECIFICAÇÕES

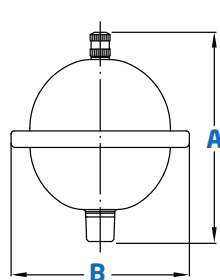
Código / Modelo Código / Modelo	Versión / Versão	Conexión Conexão	Volumen nominal (litros) Volume nominal (litros)	Volumen embalaje (m³) Volume embalagem (m³)	Peso embalaje (kg) Peso embalagem (kg)	Dimensiones (cm) Dimensões (cm)	
						A	B
HGNSA 016LX	antiariete	Inox 1/2"	0,16	0,001	0,44	10,10	8,50
HGBSC 03LX		Noryl 1/2"	0,3	0,001	0,40	10,00	9,70
HGBSC 05LX		Noryl 1/2"	0,5	0,003	0,60	13,50	11,30
HGBSD 06LX		Noryl 1/2"	0,6	0,002	0,58	13,80	11,30
HGPSO 1LX		Noryl 1/2"	1	0,002	0,59	14,35	13,60
HGPSR 1LX		Inox 1/2" BSP	1	0,004	0,89	19,70	12,00
HGPSO 2LX		Noryl 1/2"	2	0,006	1,32	16,30	17,00
HGBPA 2LX		Inox 1/2" BSP	2	0,005	1,14	20,90	12,60
HGBPA 4LX		Inox 1/2" BSP	4	0,007	1,71	26,10	16,20

Presión máxima de trabajo: 10 bar  
Temperatura máxima de trabajo: 90°C

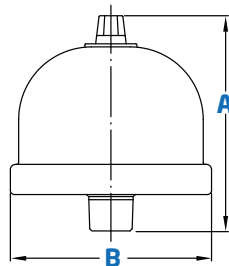
Pressão máxima de trabalho: 10 bar  
Temperatura máxima de trabalho: 90°C

## DIMENSIONES

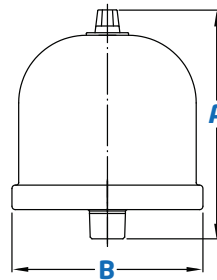
### DIMENSÕES



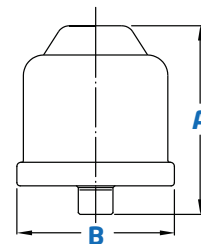
HGNSA-0.16LX



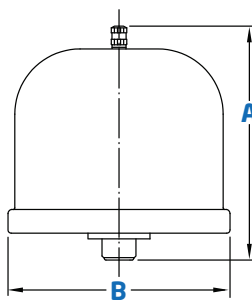
HGBSC-0.3LX



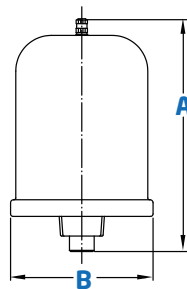
HGBSC-0.5LX



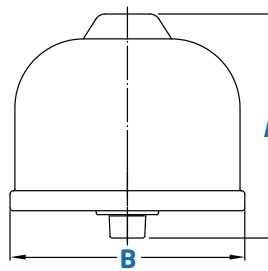
HGBSD-0.6LX



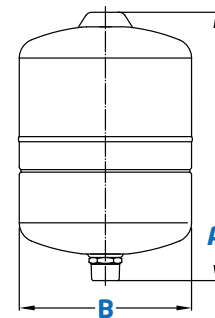
HGPSO-1LX



HGPSR-1LX



HGPSO-2LX



HGBPA-2LX / HGNSA-2LX  
HGBPA-4LX / HGNSA-4LX

ISO:9001

