

Acumuladores a vejiga

HB 330 Bar reparable

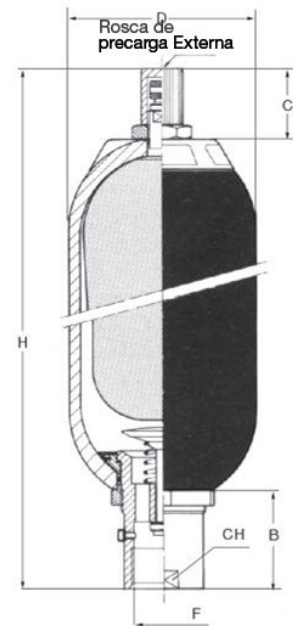
Características técnicas:

- Presión máxima de trabajo Bar : 350
- Presión de prueba (PT): Bar x 1,43
- Cuerpo: acero forjado, arenado y pintado.
- Válvula de nitrógeno estándar: 5/8"UNF
- Temperatura de trabajo (TS): -20 °C ÷ + 80 °C
- Vejiga estándar: se puede utilizar con aceite mineral y fluidos no corrosivos.
- Posición de instalación: vertical (válvula de nitrógeno hacia arriba)
- Índice de compresión:
 - › recomendado: P2 / P0 = 2.5
 - › máximo: P2 / P0 = 4

Vida mecánica: el número de ciclos es inversamente proporcional al aumento del índice de la compresión. Para aplicaciones de amortiguador de pulsaciones, el valor de nitrógeno debe ser del 60% al 80% de la presión de trabajo también en relación con el tipo de bomba y la temperatura de trabajo.
 Garantía: ver página dedicada
 Repuestos: ver página dedicada

También disponible:

- › Epoxi exterior pintado según FOX standard o de acuerdo a especificaciones.
- › Procedimiento FOX o como especificación del proyecto.
- › Revestimiento interno en diferentes materiales.
- › Las vejigas en HNBR, EPDM, FPM
- › Conexión con brida SAE 3000 - SAE 6000, ANSI B16.5 o UNI / DIN
- › Conexión especial a petición.
- › Construcciones especiales a pedido 480Bar / 690Bar .
- › Construcción con válvula nitrógeno / de asiento en acero inoxidable.



D

1

IMPORTANTE:
 Nunca use oxígeno o aire. Controlar la presión de nitrógeno después de la primer semana de efectuada la instalación, luego cada seis meses.

Marca	Modelo	Volumen de nitrógeno	Presión máx.	Precarga N2 máx.	Caudal máx.	H	D	C	B	CH	Rosca de precarga externa	F	Diseño	Peso
		Lts	Bar	Bar	Lts/min	mm	mm	mm	mm	mm		Conexión hidráulica		Kg
FOX	HB1	1	350	230	220	295	114	55	52	36	5/8 UNF	3/4" BSP-F	1	4,5
	HB1.5	1.5	350	230	220	357	114	55	52	36		3/4" BSP-F	1	5,5
	HB2.5	2.5	350	230	220	520	114	58	63	50		1-1/4" BSP-F	1	12
	HB4.5	4	350	230	400	410	168	58	63	50		1-1/4" BSP-F	1	16
	HB6	6	350	230	350	505	168	58	63	50		1-1/4" BSP-F	1	19,5
	HB10	10	350	230	300	775	168	58	63	50		1-1/4" BSP-F	1	36
	HB10/2	10	350	230	630	550	223	58	100	70		2" BSP-F	1	48
	HB20	18,5	350	230	600	870	223	58	100	70		2" BSP-F	1	53
	HB25	24,9	350	230	570	1030	223	58	100	70		2" BSP-F	1	62
	HB35	33,5	350	230	540	1400	223	58	100	70		2" BSP-F	1	84
	HB50	49	350	230	500	1900	223	58	100	70		2" BSP-F	1	115