

SERIE INTERNAZIONALE

Caratteristiche Tecniche:

Pressione massima di lavoro (PS) : 350/330 bar

Pressione di prova (PT): PSx1,43

Corpo: in acciaio forgiato, sabbiato e verniciato

Temperatura d'impiego (TS) : - 20°C a + 80°C

Sacca standard: adatta a oli minerali e a fluidi non aggressivi

Montaggio: posizione verticale (valvola azoto verso l'alto)

Rapporto di compressione:

- consigliato: P2/P0 = 2.5
- massimo: P2/P0 = 4

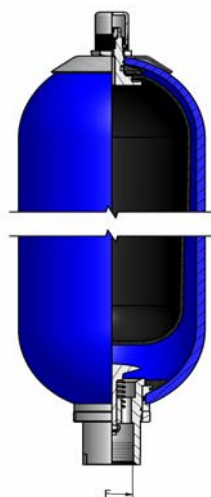
Vita meccanica: il numero di cicli è inversamente proporzionale all'aumento del rapporto di compressione

Garanzia: vedi pagina dedicata

Parti di ricambio: vedi pagina dedicata

Disponibile:

- corpo verniciato internamente ed esternamente in epoxy
- corpo rivestito in nichel, zinco, teflon
- sacche per temperature d'impiego da -50 °C a +130 °C



Conforme a / According to:

97/23/CE - PED

94/9/CE - ATEX Group II Cat 2

GOST-R (Russia)

SELO-(Cina)

INTERNATIONAL SERIES BOTTOM REPARABLE

Technical Features:

Maximum working pressure (PS) : 350/330 bar

Test Pressure (PT) : PS x 1.43 bar

Body: forged steel, sand and painted

Working temperature (TS) : from - 20°C to + 80°C

Standard bladder: can be used whit mineral oils and non corrosive fluids

Installation position: vertical position (nitrogen valve upward)

Compression ratio:

- recommended: P2/P0 = 2.5
- maximum: P2/P0 = 4

Mechanical life: the number of cycles is inversely proportional to the increase of the compression ratio

Warranty: see dedicated page

Spare parts: see dedicated page

Special execution:

- inside and outside epoxy painted body
- inside and outside nickel, zinc, Teflon plated body
- bladders for working temperatures from -50 °C to +130 °C

Tipo Type	Pressione Max Max Pressure	Volume Azoto Nitrogen volume	Pre carica Max Max preload	H	D	C	B	CH	Connessione idraulica Hydraulic connection	Portata Max Max flow	Peso weight
	Bar	Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm		Lt/min	Kg
HB2.5	350	2.5	230	495	114	25	60	50	1" ¼ BSP	220	12
HB4.5	350	4	230	410	168	47	60	50	1" ¼ BSP	400	16
HB6	350	6	230	505	168	47	60	50	1" ¼ BSP	350	19.5
HB10	350	10	230	775	168	47	60	50	1" ¼ BSP	300	36
HB20	330	18.5	230	870	223	60	100	70	2" BSP	600	53
HB25	330	24.9	230	1030	223	60	100	70	2" BSP	570	62
HB35	330	33.5	230	1400	223	60	100	70	2" BSP	540	84
HB50	330	49	230	1900	223	60	100	70	2" BSP	500	115