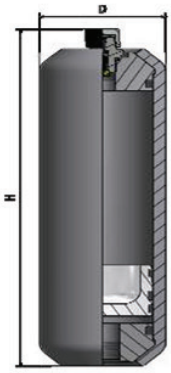
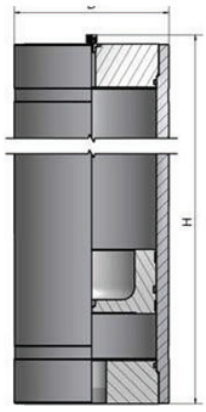
Acumulador a pistón HP

Características:
Presión máxima de trabajo (PS): 250 Bar
Presión de prueba (PT): PS x 1,43 / 1,3 / 1,5
Método de construcción: cuerpo de acero al carbono con piston fabricado en aluminio
Válvula de nitrógeno estándar: 5/8"UNF
Temperatura de trabajo (TS): -20 °C ÷ + 80 °C
Sellos: ejecución estándar en NBR
Instalación: en cada posición
Relación de Compresión: No requiere cumplimiento con parámetros definidos.
Repuestos: ver página dedicada
Garantía: ver página dedicada

También disponible:
- Epoxi exterior pintado según FOX estándar o de acuerdo a especificaciones del cliente.
- Junta en Poliuretano, FPM, PTFE.
- Conexión con brida SAE 3000 - SAE 6000, ANSI B16.5 o UNI / DIN
- Conexión especial a petición.
- Versión de alta presión.
- Volumen especial sobre pedido.
- Serie X en SS316L o material exótico.
- Versión con indicador de nivel externo para pistón.
- Monitoreo de posición.



Diseño 1



Diseño 2

D
5

Marca	Modelo		Volumen de nitrógeno	Presión máx.	Precarga N2 máx.	Velocidad máx.	Diámetro del pistón	H	D	Conexión	Caudal máx.	Diseño	Peso
				Bar	Bar	m/s	mm	mm	mm	F	Lt/min	N.	Kg
FO	No reparable	HP60-0,3	0,3	250	175	0,4	60	210	70	1/2"BSP-F	80	1	3,4
		HP60-0,5	0,5	250	175	0,4	60	290	70	1/2"BSP-F	80	1	4
		HP80-0,5	0,5	250	175	0,4	80	210	92	1/2"BSP-F	120	1	4,6
		HP80-0,7	0,7	250	175	0,4	80	250	92	1/2"BSP-F	120	1	5,8
		HP80-1	1	250	175	0,4	80	310	92	1/2"BSP-F	120	1	7
		HP80-1,5	1,5	250	175	0,4	80	420	92	1/2"BSP-F	120	1	8,2
		HP100-1	1	250	175	0,4	100	270	115	3/4"BSP-F	180	1	11
		HP100-2	2	250	175	0,4	100	400	115	3/4"BSP-F	180	1	14,2
		HP100-3	3	250	175	0,4	100	530	115	3/4"BSP-F	180	1	18
		HP100-4	4	250	175	0,4	100	660	115	3/4"BSP-F	180	1	21
		HP100-5	5	250	175	0,4	100	790	115	3/4"BSP-F	180	1	25
		HP100-6	6	250	175	0,4	100	920	115	3/4"BSP-F	180	1	29
	Reparable - con tapa roscada	HP150-7	7	250	175	0,6	150	570	175	1" BSP-F	450	2	38
		HP150-10	10	250	175	0,6	150	750	175	1" BSP-F	450	2	45
		HP150-13	13	250	175	0,6	150	930	178	1" BSP-F	450	2	54
		HP180-15	15	250	175	0,6	180	825	207	1-1/2"BSP-F	900	2	92
		HP180-20	20	250	175	0,6	180	1021	207	1-1/2"BSP-F	900	2	106
		HP180-25	25	250	175	0,6	180	1218	207	1-1/2"BSP-F	900	2	118
		HP180-30	30	250	175	0,6	180	1414	207	1-1/2"BSP-F	900	2	129
		HP180-35	35	250	175	0,6	180	1611	207	1-1/2"BSP-F	900	2	140
		HP250-20	20	250	175	0,6	250	764	295	2"BSP-F	1700	2	198
		HP250-30	30	250	175	0,6	250	967	295	2"BSP-F	1700	2	240
		HP250-40	40	250	175	0,6	250	1170	295	2"BSP-F	1700	2	272
		HP250-50	50	250	175	0,6	250	1374	295	2"BSP-F	1700	2	294
		HP250-60	60	250	175	0,6	250	1578	295	2"BSP-F	1700	2	338
		HP250-80	80	250	175	0,6	250	1986	295	2"BSP-F	1700	2	386
		HP250-100	100	250	175	0,6	250	2363	295	2"BSP-F	1700	2	460
		HP350-150	150	250	175	0,6	350	1850	406	2"BSP-F	2000	2	860
		HP350-250	250	250	175	0,6	350	2890	406	2"BSP-F	2000	2	1200