

NEW

Accumulators



Diaphragm

Diaphragm

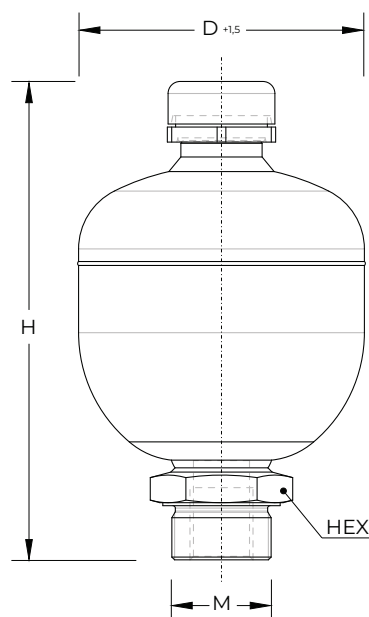
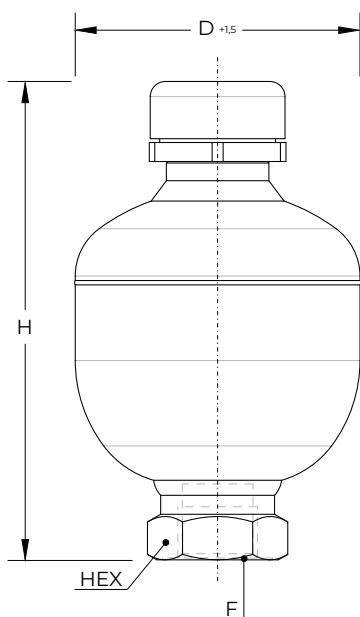
ACCUMULATOR

- 1** nitrogen valve (N₂)
- 2** accumulator body
- 3** diaphragm (membrane)
- 4** bottom plate
- 5** oil port



Diaphragm material **NBR** (-20 °C / +80 °C) | **ECO** (-40 °C / +80 °C)

Size **0,07 L** | **0,16 L** | **0,32 L** | **0,5 L** | **0,75 L** | **1 L** | **1,4 L** | **2 L** | **2,8 L** | **3,5 L**



Volume [L]	P _{max} [bar]	Oil port F	Oil port M	H [mm]	D [mm]	P ₀ / P _{max}	N ₂ port	HEX
0,07	250	G 1/2"		118	64	1:8	M28x1,5	SW19
0,16	250	G 1/2"		126	75	1:8	M28x1,5	SW32
0,32	210	G 1/2"		141	93	1:8	M28x1,5	SW32
0,5	210	G 1/2"		159	107	1:8	M28x1,5	SW41
			G 1/2" - M33x1,5	170				
0,75	210	G 1/2"		173	122	1:8	M28x1,5	SW41
			G 1/2" - M33x1,5	184				
1	210	G 1/2"		187	136	1:8	M28x1,5	SW41
			G 1/2" - M33x1,5	198				
1,4	250	G 1/2"		209	152	1:8	M28x1,5	SW41
			G 1/2" - M33x1,5	213				
2	250	G 3/4"		255	156	1:6	M28x1,5	SW41
			G 3/4" - M45x1,5	241				
2,8	250	G 3/4"		270	169	1:6	M28x1,5	SW50
			G 3/4" - M45x1,5	289				
3,5	250	G 3/4"		316	169	1:4	M28x1,5	SW50
			G 3/4" - M45x1,5	336				