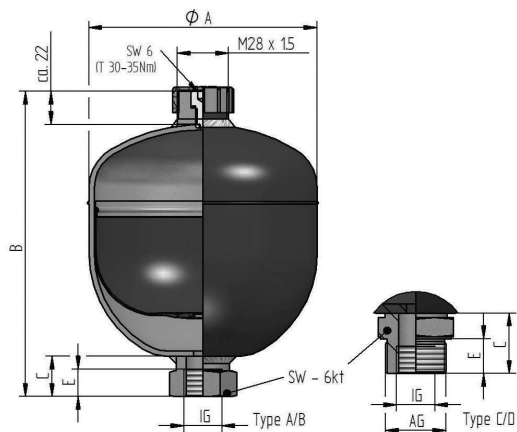


Membranspeicher Serie HMS

0,075 - 3,5 Liter, 140 - 350 bar

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA



Hydropneumatische Druckspeicher, die je nach Verwendung, in verschiedenen Ausführungen eingesetzt werden können. Die Speicher dieser HMS-Serie sind als Standard grundsätzlich nach der Europäischen Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU hergestellt, geprüft und dokumentiert. Andere Abnahmen auf Anfrage.

Hydropneumatic accumulator, which can be used depending on use in different versions. All accumulators of this HMS range are manufactured, approved and certified according PED 2014/68/EU. Other approvals on request.

STANDARD WERKSTOFFE / STANDARD MATERIAL

Körper und Anschlüsse / *Shell and connection*: C-Stahl / *C-steel*
Membran / *Diaphragm*: NBR

 ATEX auf Anfrage / *ATEX on request*

Art.Nr. / Art.No.	Nennvol. / Rated Volume [l]	max. Betriebsdruck / max. working pressure [bar]	Ölanschluss / Oil Connection					ø A [mm]	B Höhe /Height [mm]	Gewicht / Weight ca. [kg]	P0 : P2*	PED Kategorie / PED Category
			IG	AG	SW 6kt	C	E					
HMS-0075-250-2000	0,075	250	G 1/2"	-	32	22	16	64	111	0,75	1/8	4.3
HMS-016-250-2000	0,16	250	G 1/2"	-	32	22	16	74	121	1,1	1/8	4.3
HMS-032-210-2000	0,32	210	G 1/2"	-	32	22	16	93	142	1,35	1/8	4.3
HMS-05-210-2000	0,5	210	G 1/2"	-	32	22	16	105	150	1,9	1/8	4.3
HMS-05-210-2001	0,5	210	G 1/2"	M33x1,5	41	42	16	105	170	1,9	1/8	4.3
HMS-075-210-2000	0,75	210	G 1/2"	-	41	22	16	120	169	2,8	1/8	4.3
HMS-075-210-2001	0,75	210	G 1/2"	M33x1,5	41	42	16	120	188	2,8	1/8	4.3
HMS-075-350-2000	0,75	350	G 1/2"	-	32	22	16	132	180	4,8	1/8	4.3
HMS-075-350-2001	0,75	350	G 1/2"	M33x1,5	41	41	16	132	200	4,8	1/8	4.3
HMS-10-210-2000	1	210	G 1/2"	-	41	22	16	136	180	4,1	1/8	4.3
HMS-10-210-2001	1	210	G 1/2"	M33x1,5	41	41	16	136	199	4,1	1/8	4.3
HMS-14-250-2000	1,4	250	G 1/2"	-	41	22	16	150	202	5,7	1/6	II
HMS-14-250-2001	1,4	250	G 1/2"	M33x1,5	41	41	16	150	221	5,7	1/6	II
HMS-14-350-2001	1,4	350	G 1/2"	M33x1,5	41	41	16	158	229	7,6	1/6	II
HMS-20-140-2000	2	140	G 1/2"	M33x1,5	41	41	16	166	220	6,8	1/6	II
HMS-20-250-2000	2	250	G 3/4"	-	41	21	16	170	220	6,8	1/6	II
HMS-28-250-2000	2,8	250	G 3/4"	M45x1,5	55	41	18	174	285	12,6	1/4	II
HMS-35-250-2000	3,5	250	G 3/4"	-	41	21	16	174	305	12,4	1/4	II

* max. zulässiges Druckverhältnis. Fertigungstoleranzen sind nicht berücksichtigt. Änderungen vorbehalten. / max. pressure. *Manufacturing tolerances are not considered. Changes reserved.*