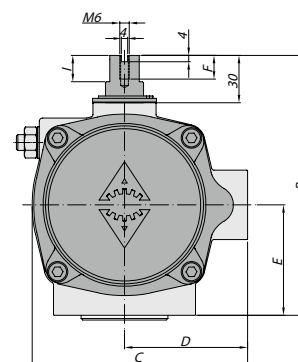
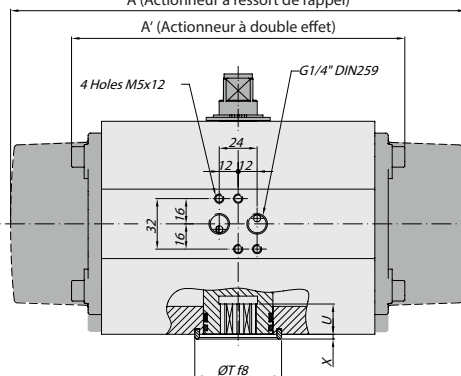
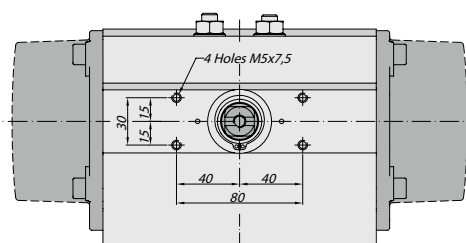
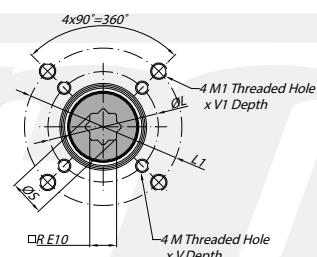


A (Actionneur à ressort de rappel)

A' (Actionneur à double effet)



ISO 5211 DETAIL



Dimensions [mm]

A	A'	B	C	D	E	F	I	R	ØS	ISO 5211	ØL	MxV	ISO 5211	ØL1	M1xV1	ØT	X	U
299	225	165	135,5	78	70	12	12,5	17	22,5	F07	70	M8x16	F10	102	M10x16	55	3	23

Pression max.	Rotation	Réglage de la course de la vis	Chambre Ø (mm)	Volume d'air (L)		temps de course, Sec. (A)		Température du milieu (°C)		
				Ouverture	fermeture	Ouverture	Fermeture	STD (std.)	HT (high temp.)	LT (low temp.)
8 bar	90° ± 5°	pour 1° exige 1/4 turn	104,6	1,19	1,2	D 0,15	D 0,22	Joint torique en NBR	Joint torique en FPM	Joint torique en Silicone
						S 0,50	S 0,60	-30°...+100°C	-15°...+150°C	-40°...+80°C

Couple de sortie de l'actionneur à double effet DA en [Nm]

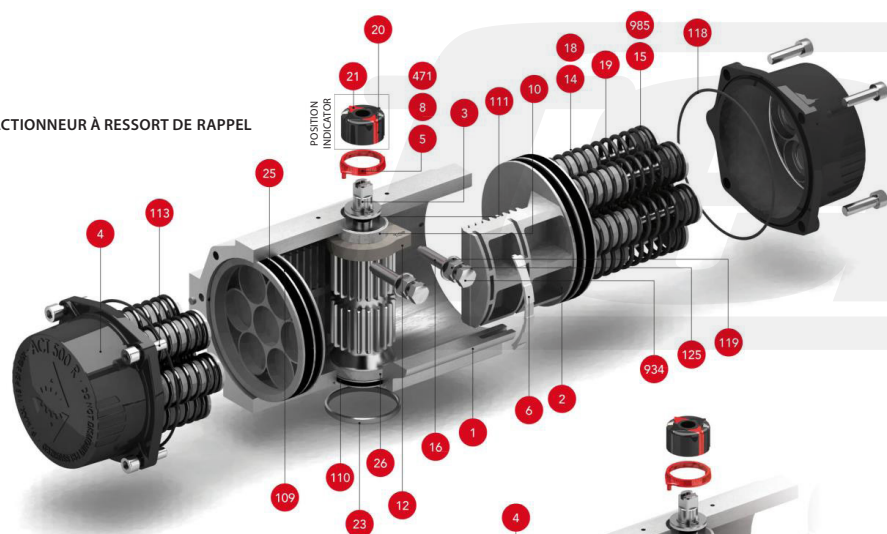
Type	3 bar 0° 90°	3,5 bar 0° 90°	4 bar 0° 90°	4,5 bar 0° 90°	5 bar 0° 90°	5,5 bar 0° 90°	6 bar 0° 90°	6,5 bar 0° 90°	7 bar 0° 90°	8 bar 0° 90°	Poids [kg]
D	88	102	117	131	146	161	175	190	205	234	5,6

Couple de sortie de l'actionneur de rappel par ressort SR [Nm]

Couple de sortie du réducteur de l'appel par ressort 50 (N/m)																								
Type	3 bar		3,5 bar		4 bar		4,5 bar		5 bar		5,5 bar		6 bar		6,5 bar		7 bar		8 bar		coup de ressort		Poids [kg]	
	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	End	Start		
S06	61	49	76	63	90	78	105	92	119	107	134	122	149	136	163	151	178	166	207	195	31	46	6,5	
S08			67	50	81	65	96	79	111	94	125	109	140	123	154	138	169	152	198	182	42	61	6,7	
S10					72	52	87	66	102	81	116	96	131	110	146	125	160	139	189	169	52	77	6,9	
S12							78	53	93	68	107	83	122	97	137	112	151	126	180	156	63	92	7,0	
S14**											99	70	113	84	128	99	142	113	172	143	73	107	7,3	

** Construction Standard

ACTIONNEUR À RESSORT DE RAPPEL



INDICATEUR DE POSITION



ACTIONNEUR À DOUBLE EFFET