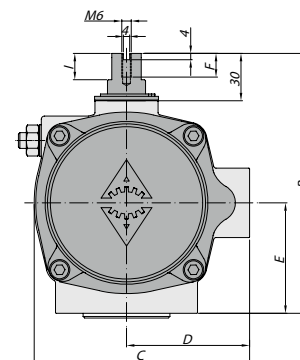
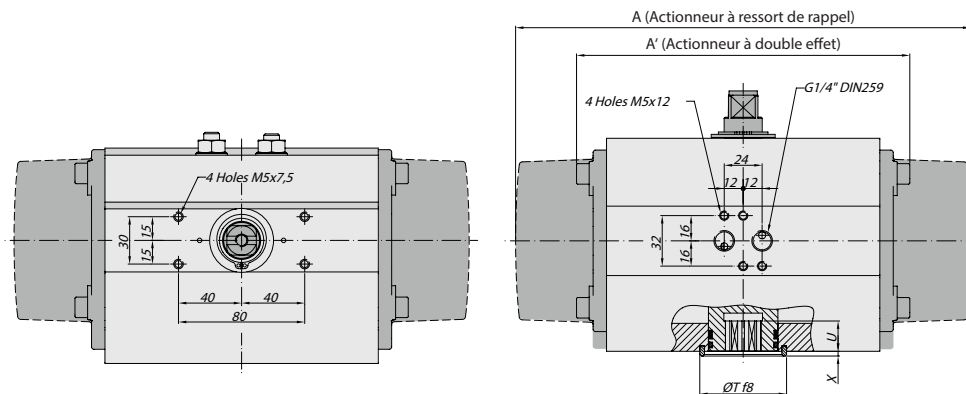
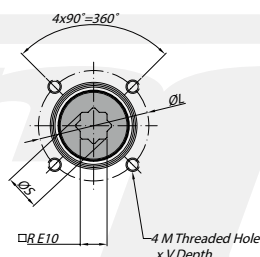




ISO 5211 DÉTAILS



Dimensions [mm]

A	A'	B	C	D	E	F	I	R	ØS	ISO 5211	ØL	MxV	ISO 5211	ØL1	M1xV1	ØT	X	U
397	304	199	173	96	85	12	12,5	22	28,5	F10	102	M10x16	-	-	-	70	3	32

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	140,2	2,95	2,74	D 0,40	D 0,50	Joint torique en NBR	Joint torique en FPM	Joint torique en Silicone
						S 0,90	S 1,10	-30°...+100°C	-15°...+150°C	-40°...+80°C

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

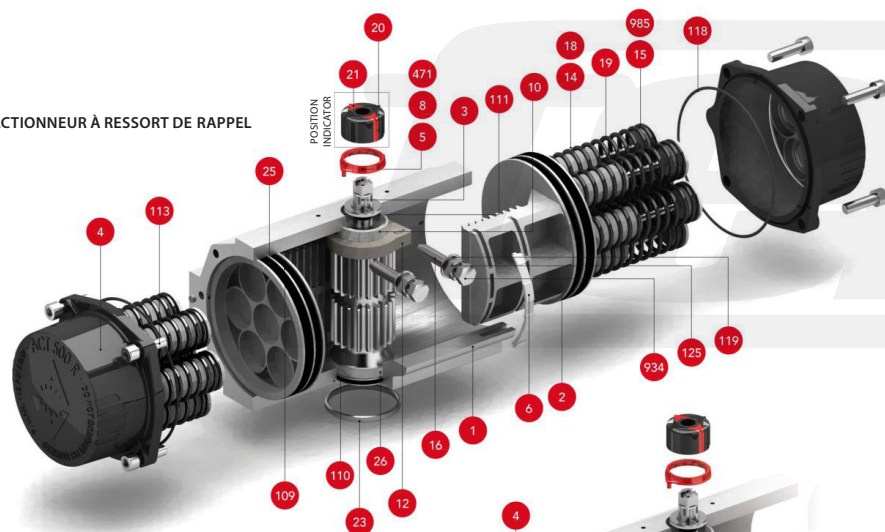
Type	3 bar	3,5 bar	4 bar	4,5 bar	5 bar	5,5 bar	6 bar	6,5 bar	7 bar	8 bar	Poids [kg]
D	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	0° 90°	11,2
	217	253	289	325	361	397	433	469	505	577	

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

Couple de sortie de l'écrou de la tige par ressort (N.AN)																							
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	152	119	188	155	224	191	260	227	296	263	333	299	369	335	405	371	441	407	513	480	76	115	13,33
S08	131	86	167	122	203	158	239	194	275	231	311	267	347	303	383	339	419	375	492	447	101	153	13,84
S10					181	126	217	162	254	198	290	234	326	270	362	306	398	342	470	414	126	192	14,35
S12							196	129	232	165	268	201	304	238	340	274	376	310	449	382	152	230	14,85
S14**											247	169	283	205	319	241	355	277	427	349	177	268	15,36

** Construction Standard

ACTIONNEUR À RESSORT DE RAPPEL



INDICATEUR DE POSITION



ACTIONNEUR À DOUBLE EFFET