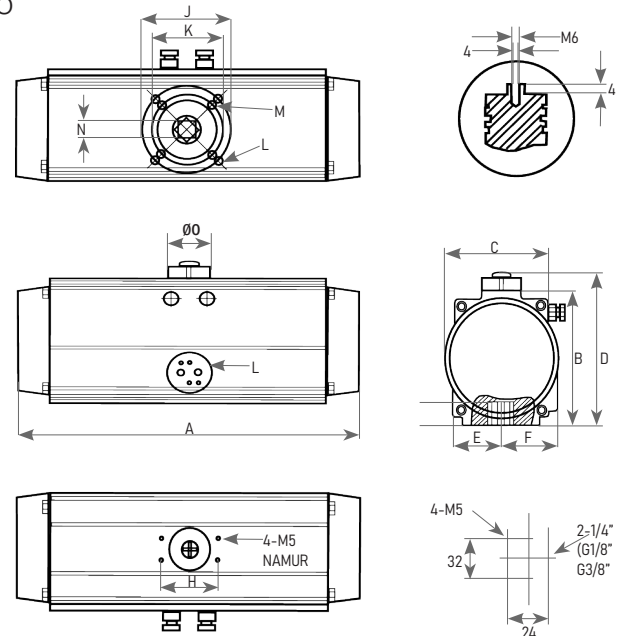
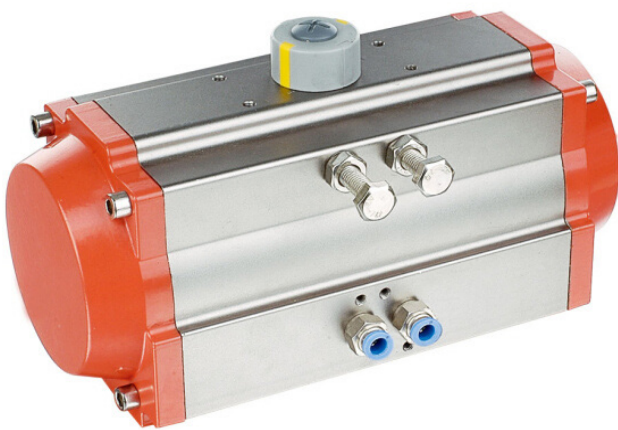


Actuador Pneumático Alumínio Simple e Duplo Efeito

- 1-Em conformidade com as Normas Standard Internacionais: ISO5211,DIN3337,VD/VDE3845 e NAMUR.
 - 2-Todas as partes móveis equipadas com rolamentos de alta Qualidade, garantindo longevidade e baixo ruído.
 - 3-Mecânismo que permite regular o curso com precisão ate $\pm 5^\circ$ aberto ou fechado.
 - 4-Indicador Visual Multifuncional Standard NAMUR.
 - 5-Mola de carga pré-comprimida para maior segurança nos procedimentos de configuração.
 - 6-Pistons e coberturas são fabricadas em Alumínio fundido de alta densidade, muito leve.
 - 7-Disponível vedantes para altas e baixas temperaturas.
 - 8-Montagem de válvulas de solenoide sem necessidade de suportes.
- Actuador Pneumático Alumínio Simple e Duplo Efeito



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Ligação Ar
RAT032	110	45	45	65	22.5	23	12	50	25	-	F03 Ø36	-	M5x5	9	Ø40	G1/8"
RAT052	143	72	55	92	30	41	14	80	30	F05Ø50	F03 Ø36	M6x8	M5x8	11	Ø40	G1/4"
RAT063	190	88	69	108	35	45	18	80	30	F07Ø70	F05 Ø50	M8x13	M6x10	14	Ø40	G1/4"
RAT075	207	99.5	100.5	119.5	38.5	52.5	20.5	80	30	F07Ø70	F05 Ø50	M8x10	M6x8	14	Ø40	G1/4"
RAT083	213	109	88	129	46	52.5	21	80	30	F07Ø70	F05 Ø50	M8x13	M6x10	17	Ø40	G1/4"
RAT092	258	117	98.5	137	50	61	21	80	30	F07Ø70	F05 Ø50	M8x12	M6x10	17	Ø40	G1/4"
RAT105	267	133	109	153	57	64	26	80	30	F10Ø102	F07 Ø70	M10x13	M8x10	22	Ø40	G1/4"
RAT125	340	155	120.5	175	67.5	70	27.5	80	30	F10Ø102	F07 Ø70	M10x16	M8x13	22	Ø65	G1/4"
RAT140	414	171.5	132	191.5	75	76	32	80	30	F12Ø125	F10 Ø102	M12x20	M10x15	27	Ø65	G1/4"
RAT160	476	197	159.5	217	87.5	87.5	34	80	30	F12Ø125	F10 Ø102	M12x20	M10x15	27	Ø78	G1/4"
RAT190	515	230	184	260	102	102	40	130	30	F14Ø140	-	M16x22	-	36	Ø78	G1/4"
RAT210	580	255	205	285	113	113	40	130	30	F14Ø140	-	M16x24	-	36	Ø78	G1/4"
RAT240	654	290	240	320	130	130	50	130	30	F16Ø165	-	M20x26	-	46	Ø78	G3/8(1/4)"
RAT270	725	320	269	350	147	147	50	130	30	F16Ø165	-	M20x26	-	46	Ø78	G1/2(1/4)"

Telefone: +351 219 267 240 - Telemóvel: +351 967 082 524

Geral: etopi@etopi.pt - Técnica: tecnica@etopi.pt - Contabilidade: contabilidade@etopi.pt

Rua Thilo Krassman, Nº 2 – Fração C → 2710-141 Abrunheira→Sintra→Portugal