

Actuador neumático de aluminio

Características

Dimensionado simple efecto

Dimensionado doble efecto

Referencias

Medidas

Referencias

Tabla de referencias para actuador neumático de aluminio

Nº	Denominación	Cantidad	Material	Protección
1	Anillo Seeger	1	AISI 304	-
2	Carcasa indicador	1	PC+ABS	-
3	Indicador	1	PC+ABS	-
4	Cuerpo	1	Al 6005-T5	Anodizado + pintado
5	Guía Pistón	2	Tecnopolímero	-
6	0-ring superior	1	NBR	-
7	Anillo superior	1	Tecnopolímero	-
8	Separador	1	Tecnopolímero	-
9	Leva	1	Al. Acero	-
10	Piñón	1	Al. Acero	Niquelado
11	Anillo inferior	1	Tecnopolímero	-
12	0-ring inferior	1	NBR	-
13	Muelle	0-12	AISI 301	-
14	Anillo pistón	2	Tecnopolímero	-
15	0-ring pistón	2	NBR	-
16	Pistón	2	Al. A380.1	Anodizado / Galvanizado
17	Tapón	2	NBR	-
18	0-ring	2	NBR	-
19	Tuerca	2	AISI 304	-
20	Prisionero	2	AISI 304	-
21	Tornillo tope	2	AISI 304	-

Nº	Denominación	Cantidad	Material	Protección
22	Tuerca tope	2	AISI 304	-
23	O-ring tapa	2	NBR	-
24	Tapa derecha	2	Al. A380.1	Anodizado + pintado
25	Tapa izquierda	2	Al. A380.1	Adonizado + pintado
26	Tornillo tapa	8	AISI 304	-
27	Anillo Seeger	1	AISI 304	-
28	Arandela	1	AISI 304	-
29	Separador	1	Tecnopolímero	-

Medidas

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Z	Ø	Conexión de aire
GN P1 4	28.5	36.5	60	-	90	52	30	80	(Φ36)*	(Φ42)*	M5	M5	11	14	122	Φ55	NAMUR G1/4"
GN P2 4	30	41.5	65.5	72	102	65	30	80	(Φ36)*	(Φ42)*	M5	M5	11	14	147	Φ55	NAMUR G1/4"
GN P4 4	36	47	81	87.5	117.5	72	30	80	(Φ42)*	(Φ50/Φ70)*	M5	M6/M8	14	18	168	Φ55	NAMUR G1/4"
GN P6 0	42	53	94	99.5	129.5	81	30	80	Φ50	Φ70	M6	M8	14	18	184	Φ55	NAMUR G1/4"

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Z	0	Conexión de aire
GNP94	46	57	98.5	108.7	138.7	92	30	80	Φ50	Φ70	M6	M8	17	21	204	Φ55	NAMUR G1/4"
GNP135	50	58.5	111	116.8	146.8	98	30	80	Φ50	Φ70	M6	M8	17	21	262	Φ55	NAMUR G1/4"
GNP198	57.5	64	122.5	133	163	109.5	30	80	Φ70	Φ102	M8	M10	22	26	268	Φ55	NAMUR G1/4"
GNP300	67.5	74.5	145.5	155	185	127.5	30	80	Φ70	Φ102	M8	M10	22	26	296	Φ80	NAMUR G1/4"
GNP513	75	77	160.7	171.5	201.5	137.5	30	80	Φ102	Φ125	M10	M12	27	31	390	Φ80	NAMUR G1/4"
GNP800	87	87	184	197	227	158	30	80	Φ102	Φ125	M10	M12	27	31	454	Φ80	NAMUR G1/4"
GNP1280	103	103	216	230	270	189	30	80/130	(Φ125)*	(Φ140)*	M12	M16	36	40	525	Φ80	NAMUR G1/4"

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	Z	0	Conexión de aire
GN P1 600	113	113	235.5	255	295	210	30	80/130		Φ140		M16	36	40	532	Φ91	NAMUR G1/4"
GN P2 300	130	130	264	288	328	245	30	80/130		Φ140		M16	46	50	610	Φ91	NAMUR G1/4"
GN P2 500	147	147	299	326	366	273	30	80/130		Φ165		M20	46	50	722	Φ91	NAMUR G1/4"

*Debe elegirse una de las dos opciones.

Relacionados con Actuador neumático de aluminio

- Accesorios de hierro maleable Clase 150 BSP
- Accesorios de hierro maleable Clase 300 NPT
- Caños galvanizados
- Válvulas mariposa