

Posicionadores de muelle

Acero / Acero inoxidable sin posición de bloqueo

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **A**: con pomo de plástico, sin contratuerca
- Tipo **AK**: con pomo de plástico, con contratuerca
- Tipo **AN**: con pomo de acero inoxidable, sin contratuerca
- Tipo **AKN**: con pomo de acero inoxidable, con contratuerca
- Tipo **G**: con vástago roscado, sin contratuerca
- Tipo **GK**: con vástago roscado, con contratuerca

Modelo en acero

- Pavonado
- Posicionador endurecido

Modelo en Acero inoxidable AISI 303 NI

Posicionador niquelado químicamente

Tipo de pomo A / AK

- Plástico (poliamida PA)
- Negro, mate
- no desmontable

Tipo de pomo AN / AKN

- Inserto roscado en acero inoxidable AISI 303.
- Negro, mate

INFORMACIÓN

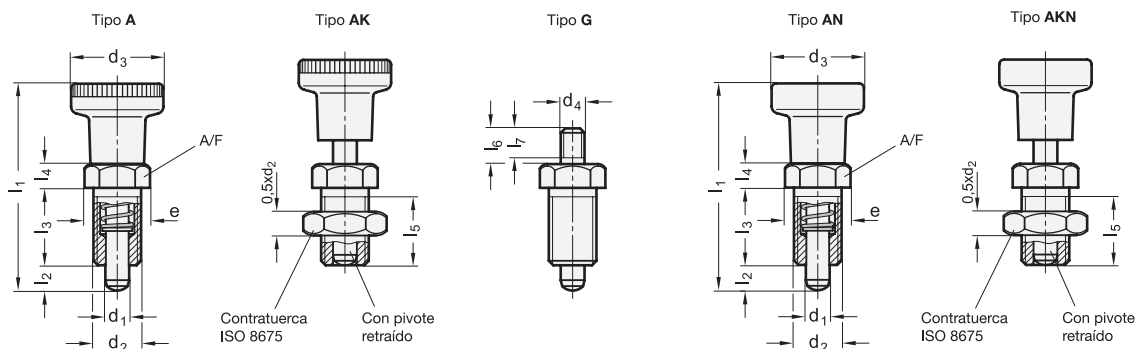
Los posicionadores de muelle GN 617 del Tipo G o GK se han diseñado para aplicaciones en las que el posicionador no se acciona mediante el pomo estándar.

Los posicionadores de muelle están diseñados de modo tal que en su posición final (muelle bloqueado) también puedan absorber esfuerzos axiales. Para aplicaciones en las que estos esfuerzos sean sustancialmente superiores a la fuerza de tracción aplicada por el operador (tipo G), GN 817 (ver página 754) se recomienda utilizar los posicionadores de muelle.

- Gama de posicionadores de muelle (ver página 738)

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)
- Características plásticas (ver página A2)



GN 617 (Acero con pomo de plástico)

Descripción	d1 Pasador -0.02/-0.05 Núcleo H7	d2	d3	d4	e	l1 ≈	l2 mín.	l3	l4	l5 mín.	l6	l6 mín.	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 617-5-A	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	7	17	19
GN 617-6-A	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	9	24	30
GN 617-8-A	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	11	30	70
GN 617-10-A	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	19	45	100
GN 617-5-AK	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	7	17	24
GN 617-6-AK	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	9	24	38
GN 617-8-AK	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	11	30	88
GN 617-10-AK	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	19	45	152
GN 617-5-G	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	7	17	14
GN 617-6-G	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	9	24	23
GN 617-8-G	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	11	30	54
GN 617-10-G	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	19	45	98
GN 617-5-GK	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	7	17	18
GN 617-6-GK	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	9	24	30
GN 617-8-GK	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	11	30	72
GN 617-10-GK	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	19	45	125

GN 617-NI (Acero inoxidable con pomo de plástico)

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 Pasador -0.02/-0.05 Núcleo H7	d2	d3	d4	e	l1 ≈	l2 mín.	l3	l4	l5 mín.	l6	l6 mín.	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 617-5-A-NI	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	6	15	19
GN 617-6-A-NI	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	8	21	31
GN 617-8-A-NI	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	9	26	80
GN 617-10-A-NI	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	17	40	115
GN 617-5-AK-NI	5	M 10 x 1	21	-	13.8	45	5	17	5	15	-	-	12	6	15	25
GN 617-6-AK-NI	6	M 12 x 1.5	25	-	16.2	54.5	6	20	6	17	-	-	14	8	21	40
GN 617-8-AK-NI	8	M 16 x 1.5	31	-	21.9	69	8	26	8	23	-	-	19	9	26	87
GN 617-10-AK-NI	10	M 20 x 1.5	31	-	25.4	80	10	33	10	30	-	-	22	17	40	143
GN 617-5-G-NI	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	6	15	12
GN 617-6-G-NI	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	8	21	25
GN 617-8-G-NI	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	9	26	55
GN 617-10-G-NI	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	17	40	98
GN 617-5-GK-NI	5	M 10 x 1	-	M 5	13.8	-	5	17	5	15	6	4.5	12	6	15	22
GN 617-6-GK-NI	6	M 12 x 1.5	-	M 6	16.2	-	6	20	6	17	10	8	14	8	21	30
GN 617-8-GK-NI	8	M 16 x 1.5	-	M 8	21.9	-	8	26	8	23	12	10	19	9	26	72
GN 617-10-GK-NI	10	M 20 x 1.5	-	M 8	25.4	-	10	33	10	30	12	12	22	17	40	131

GN 617-NI (Pomo de acero inoxidable)

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 Pasador -0.02/-0.05 Núcleo H7	d2	d3	e	l1 ≈	l2 mín.	l3	l4	l5 mín.	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 617-5-AN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	45	5	17	5	15	12	6	15	39
GN 617-6-AN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	54.5	6	20	6	17	14	8	21	65
GN 617-8-AN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	69	8	26	8	23	19	9	26	135
GN 617-10-AN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	80	10	33	10	30	22	17	40	175
GN 617-5-AKN-NI	5	M 10 x 1	21	13.8	45	5	17	5	15	12	6	15	40
GN 617-6-AKN-NI	6	M 12 x 1.5	25	16.2	54.5	6	20	6	17	14	8	21	70
GN 617-8-AKN-NI	8	M 16 x 1.5	31	21.9	69	8	26	8	23	19	9	26	156
GN 617-10-AKN-NI	10	M 20 x 1.5	31	25.4	80	10	33	10	30	22	17	40	200

