

Posicionadores de muelle

con cáncamo / con bucle de alambre / con pomo, con y sin posición de bloqueo

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **A**: con cáncamo
- Tipo **D**: con bucle de alambre
- Tipo **B**: sin posición de bloqueo, con pomo
- Modelo **C**: con posición de bloqueo, con pomo

Guía

- Zamac
Revestido de plástico negro, acabado texturizado
- Fundición de acero inoxidable **NI**
AISI CF-8
natural, granallado mate

Pasador

Acero inoxidable AISI 303

Muelle de presión

Acero inoxidable AISI 301

Anilla de izado / Bucle de alambre

Acero inoxidable AISI 301

Pomo

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

INFORMACIÓN

Los pernos de retención GN 417 con brida se montan en paralelo a los pasadores y se caracterizan por su altura especialmente baja. El patrón de orificios de montaje con ranuras ofrece amplias opciones de ajuste, por ejemplo, para el uso de perfiles de aluminio. El uso de arandelas facilita el montaje de las piezas utilizando las ranuras.

Los posicionadores de muelle con posición de bloqueo modelo C se utilizan en aplicaciones en las que el pivote debe mantenerse en posición retraída. Una vez extraído, el pomo se gira 90°. Una muesca mantiene el pivote en esta posición.

El tipo D lleva un ojal de tracción reforzado, que lo hace particularmente adecuado para el accionamiento a distancia, por ejemplo, mediante un cable Bowden.

Las versiones de acero inoxidable permiten utilizar los pernos de retención en entornos más agresivos.

- Gama de posicionadores (ver página 738)

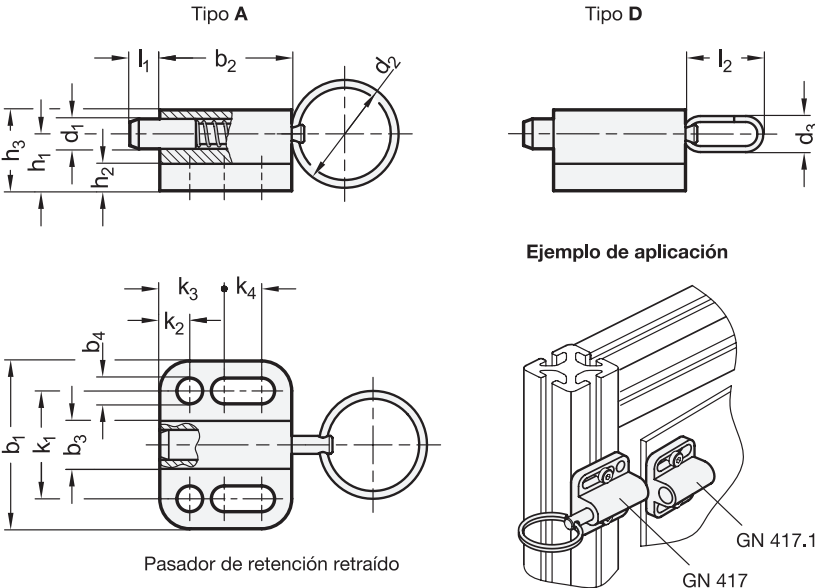
DATOS TÉCNICOS

- Información de capacidad de carga (ver página A35)
- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características plásticas (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)

ACCESORIO

- Alojamientos (ver página 794)





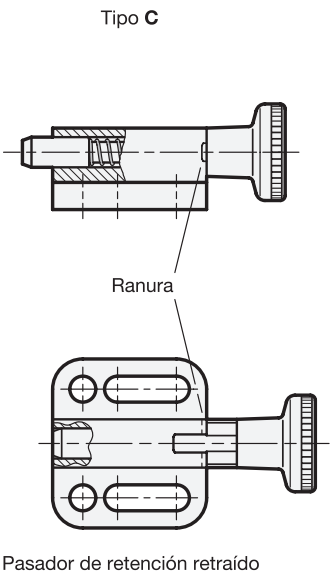
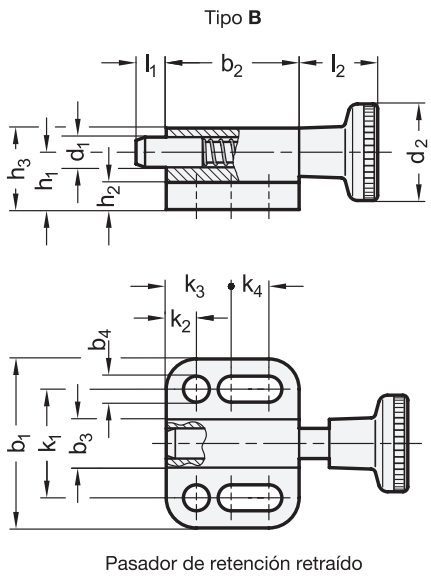
GN 417-A

Descripción	d1 Núcleo +0.03/+0.08 Pasador in h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	d3	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 417-4-A	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	11
GN 417-5-A	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	22
GN 417-6-A	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	36
GN 417-8-A	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	58
GN 417-10-A	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	83
GN 417-4-A-NI	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	12
GN 417-5-A-NI	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	23
GN 417-6-A-NI	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	41
GN 417-8-A-NI	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	65
GN 417-10-A-NI	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	97

GN 417-D

Descripción	d1 Núcleo +0.03/+0.08 Pasador h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	d3	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 417-4-D	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	10
GN 417-5-D	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	20
GN 417-6-D	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	35
GN 417-8-D	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	57
GN 417-10-D	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	81
GN 417-4-D-NI	4	22	16.5	6	3.3	14	6	7	4	10	14	4	8	4.5	4	13	3	12	13
GN 417-5-D-NI	5	28	22	8	4.3	18	7.2	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	15.5	5	24	24
GN 417-6-D-NI	6	32	27.5	10	5.4	24	9.5	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	21	5	21	42
GN 417-8-D-NI	8	34	33	12	5.4	30	11.8	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	26	6	22	66
GN 417-10-D-NI	10	39	35	14.5	6.5	30	11.8	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	26	4	25	90





GN 417-B

Descripción	d1 Núcleo +0.03/+0.08 Pasador h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 417-4-B	4	22	16.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	4.5	4	10.5	3	12	11
GN 417-5-B	5	28	22	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	13	5	24	22
GN 417-6-B	6	32	27.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	15.5	5	21	39
GN 417-8-B	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	18	6	22	59
GN 417-10-B	10	39	35	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	22.5	4	25	88
GN 417-4-B-NI	4	22	16.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	4.5	4	10.5	3	12	12
GN 417-5-B-NI	5	28	22	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	7	5	13	5	24	24
GN 417-6-B-NI	6	32	27.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	10	6	15.5	5	21	41
GN 417-8-B-NI	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	15.5	8	18	6	22	65
GN 417-10-B-NI	10	39	35	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	13.5	10	22.5	4	25	106

GN 417-C

Descripción	d1 Núcleo +0.03/+0.08 Pasador h11	b1	b2	b3	b4 -0.2	d2	h1	h2	h3	k1 ±0.05	k2	k3	k4	l1	l2	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 417-4-C	4	22	19	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	7	4	10.5	3	12	10
GN 417-5-C	5	28	25.5	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	10.5	5	13	5	24	25
GN 417-6-C	6	32	30.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	13	6	15.5	5	21	41
GN 417-8-C	8	34	37.5	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	20	8	18	6	22	66
GN 417-10-C	10	39	40	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	18.5	10	22.5	4	25	90
GN 417-4-C-NI	4	22	25.5	6	3.3	12	7	4	10	14	4	8	7	4	10.5	3	12	13
GN 417-5-C-NI	5	28	30.5	8	4.3	16	9.5	4.5	13.5	18	5	10	10.5	5	13	5	24	28
GN 417-6-C-NI	6	32	37.5	10	5.4	18	10.5	5	15.5	21	5.5	12	13	6	15.5	5	21	45
GN 417-8-C-NI	8	34	33	12	5.4	21	12.5	6	18.5	23	5.5	12	20	8	18	6	22	74
GN 417-10-C-NI	10	39	40	14.5	6.5	25	14.5	6	21.75	27	6	15	18.5	10	22.5	4	25	92