

Posicionadores de muelle por palanca

Acero / Acero inoxidable, para soldar

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- · Modelo A: sin tapa de plástico
- · Modelo B: con tapa de plástico

Guía

- Acero
- Soldable, pavonado
- Acero inoxidable AISI 304 NI Soldable

Pivote de retención

- · Acero al nitruro
- · Acero inoxidable AISI 303 para NI

Leva de cierre

- · Acero sinterizado
- · Acero inoxidable AISI 316LHC sinterizado para NI

Tapa para tipo B

Plástico, poliamida (PA) Negro, acabado mate

Muelle de presión

Acero inoxidable AISI 301

INFORMACIÓN

Los posicionadores de muelle por palanca GN 612.3 se utilizan en aplicaciones en las que el eje de bloqueo no debe sobresalir constantemente. Al girar la palanca 180 °, el eje de bloqueo se retira automáticamente. Una ranura mantiene el posicionador en esta posición.

Por consiguiente, el cuerpo cuadrado se puede soldar en cualquier posición. Para prevenir cambios en la potencia de carga del muelle por transmisión de calor, se recomienda soldar por puntos el cuerpo del posicionador.

ACCESORIO

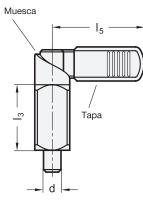
- GN 412.2 Casquillos de posicionamiento (con resalto) (ver página 813)
- GN 412.4 Casquillos de posicionamiento (con resalto) (ver página)
- GN 412.3 Casquillos de posicionamiento (con cono aumentado) (ver página 812)
- GN 412.5 Casquillos de posicionamiento (con cono aumentado) (ver página)

DATOS TÉCNICOS

- Gama de posicionadores de muelle por palanca (ver página 816)
- Información de capacidad de carga (ver página A42)
- · Características del plástico (ver página A2)
- · Características del acero inoxidable (ver página A26)



11



GN 612.3-ST

Descripción	d Pasador -0.02/-0.05 Orificio +0.14/+0.1	l2	s	lı	l2	I 3	I 4	l ₅	s	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	2,7
GN 612.3-6-16-A	6	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	76
GN 612.3-6-16-B	6	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	78
GN 612.3-8-16-A	8	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	80
GN 612.3-8-16-B	8	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	80
GN 612.3-8-20-A	8	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	151
GN 612.3-8-20-B	8	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	154
GN 612.3-10-16-A	10	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	76
GN 612.3-10-16-B	10	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	78
GN 612.3-10-20-A	10	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	153
GN 612.3-10-20-B	10	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	157
GN 612.3-12-20-A	12	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	158
GN 612.3-12-20-B	12	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	165

GN 612.3-NI

Modelos ELESA y GANTER, todos los derechos reservados según la ley. Mencionar siempre la fuente cuando se reproduzcan nuestros dibujos.

STAINLESS STEEL

Descripción	d Pasador -0.05/-0.08 Orificio +0.14/+0.1	l 2	s	lı	l2	13	I 4	l5	s	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	Δ'Δ
GN 612.3-6-16-A-NI	6	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	76
GN 612.3-6-16-B-NI	6	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	78
GN 612.3-8-16-A-NI	8	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	80
GN 612.3-8-16-B-NI	8	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	80
GN 612.3-8-20-A-NI	8	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	151
GN 612.3-8-20-B-NI	8	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	154
GN 612.3-10-16-A-NI	10	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	76
GN 612.3-10-16-B-NI	10	10	16	56	10	30	32	42	16	12	32	78
GN 612.3-10-20-A-NI	10	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	153
GN 612.3-10-20-B-NI	10	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	157
GN 612.3-12-20-A-NI	12	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	158
GN 612.3-12-20-B-NI	12	12	20	69	12	38	37	52	20	21	58	165

7/2025