

## Posicionadores de muelle

Acero / Acero inoxidable, con bloqueo de seguridad de clic, desbloqueo mediante pulsador

#### **ESPECIFICACIÓN**

## **Tipos**

- Tipo A: sin tuerca de ajuste
- Tipo AK: con tuerca de ajuste

#### Modelo en acero

- Pavonado
- Posicionador endurecido

#### Modelo en Acero inoxidable AISI 303 NI

Posicionador niquelado químicamente

Plástico (poliamida PA)

- Negro, mate
- No desmontable
- Gris oscuro, RAL 7021, mate

Tecnopolímero (Poliacetal POM)

rojo, RAL 3000, mate

#### INFORMACIÓN

Los posicionadores de muelle GN 414.1 con bloqueo de seguridad tipo click se utilizan cuando debe impedirse brevemente que el pasador del posicionador sobresalga. Cuando el pasador está retraído en la posición final, el botón se engrana con un audible click. El bloqueo de seguridad solo puede desbloquearse ejerciendo presión axial en el pulsador de seguridad rojo, momento en que el pasador del posicionador regresa a la posición inicial por la fuerza del resorte.

- Gama de posicionadores de muelle (ver página 738)

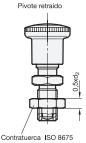
## **DATOS TÉCNICOS**

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

\*Completar con el código del tipo posicionador (A o AK)

sin contratuerca con contratuerca

# Botón de seguridad $d_3$



#### Instrucciones para el montaje

Casquillo distanciador GN 609.5

#### GN 414.1

Descripción	d1 Pasador -0.02/ -0.04 Núcleo H7	l1 mín.	d2	d3	e	<b>I</b> 2 ≈	13	14	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7,7
GN 414.1-6-6-*	6	6	M 12 x 1.5	30	21.9	53.5	22	6	19	6.5	19	47
GN 414.1-6-9-*	6	9	M 12 x 1.5	30	21.9	53.5	22	6	19	6	25	48
GN 414.1-8-8-*	8	8	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	8.5	26	74
GN 414.1-8-12-*	8	12	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	8.5	28	77
GN 414.1-10-12-*	10	12	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	9.5	38	78

GN 414.1-NI											STAINLESS	STEEL
Descripción	d1 Pasador -0.02/ -0.04 Núcleo H7	l1 mín.	d2	d3	e	l2 ≈	13	14	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	₽
GN 414.1-6-6-*-NI	6	6	M 12 x 1.5	30	21.9	53.5	22	6	19	6.5	19	47
GN 414.1-6-9-*-NI	6	9	M 12 x 1.5	30	21.9	53.5	22	6	19	6	25	49
GN 414.1-8-8-*-NI	8	8	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	8.5	26	75
GN 414.1-8-12-*-NI	8	12	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	8.5	28	78
GN 414.1-10-12-*-NI	10	12	M 16 x 1.5	30	21.9	59.5	26	8	19	9.5	38	79

Peso del tipo A



8/2019