

Posicionadores de presión de acero inoxidable

sin rosca, bola con cojinete de fricción

ESPECIFICACIÓN

Alojamiento

Acero inoxidable AISI 303 NI

Bola

Acero inoxidable AISI 420C, endurecido

Anillo de retención (muelle)

Acero inoxidable AISI 631

Cojinete de fricción

- Plástico

- resistentes a temperaturas de hasta 90 °C



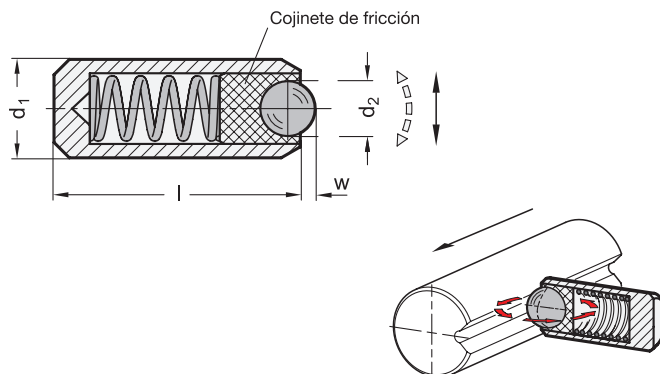
INFORMACIÓN

Los posicionadores de presión de acero inoxidable GN 614.8 se utilizan para bloquear y para realizar funciones de presión y retención. La bola está montada en una carcasa de plástico donde puede moverse libremente, lo que permite que ruede y suele mejorar las características de bloqueo. Además, esto reduce el desgaste de la contrapieza. Otra característica de estos posicionadores es que el cojinete de plástico actúa como aislante eléctrico. Para el agujero de montaje se recomienda una tolerancia de d_1 F8 en el caso del montaje por conexión y de d_1 H9 en el caso del montaje a presión.

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (véase página A21)

- Características del acero inoxidable (véase página A26)



GN 614.8

STAINLESS STEEL

Descripción	$d_1 \pm 0.04$	d_2	l	w	Carga de muelle en N $\approx$ inicial	Carga de muelle en N $\approx$ final	⚖
GN 614.8-4-NI	4	2	11	0.5	4.8	6.8	1
GN 614.8-5-NI	5	2.5	13	0.7	6.3	10	1
GN 614.8-6-NI	6	3.5	15	0.95	16	24	2
GN 614.8-8-NI	8	4.5	18	1.5	18.8	31.7	4
GN 614.8-10-NI	10	6.5	20	2.3	26	49	7
GN 614.8-12-NI	12	8.5	22	3.1	38	68	11