

Posicionadores de muelle

Acero inoxidable, certificación DGVU, Diseño Higiénico, lado del pomo (higiene frontal) / Lado del pomo y del pivote (higiene total)



NV 20099

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **B**: sin posición de bloqueo
- Tipo **C**: con posición de bloqueo

Código

- **FH**: Diseño higiénico del lado del pomo (higiene frontal)
- **VH**: Diseño higiénico del lado del pomo y el pasador (higiene total)

Acero inoxidable AISI 316

Pasador de posicionador endurecido

Muelle de presión

Acero inoxidable AISI 316Ti

Juntas, azul, conforme a la FDA

resistente a temperaturas de -25 °C a +110 °C

- Junta de sellado
H-NBR, Dureza 85±5 Shore A **H**
- Rascadores
TPU, dureza 95±5 Shore A

Todos los componentes móviles están lubricados con grasa que cumple normativa FDA

INFORMACIÓN

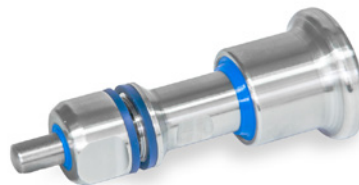
Ambas identificaciones **FH** y **VH**: Los posicionadores de muelle con posición de bloqueo se utilizan en aplicaciones en las que el posicionador debe mantenerse en posición retraída. En este caso, el pomo se retrae y después se gira 90°. Una muesca mantiene el pivote en esta posición.

Identificación **FH**: Diseño higiénico del lado del pomo (higiene frontal): Los posicionadores GN 8170 están certificados según las normas de los tests DGVU, y cumplen los requisitos higiénicos en el lado del pomo (higiene frontal) Las juntas de fricción entre la perilla y la guía, así como la junta de sellado entre el pomo y la carcasa, mantienen el mecanismo de bloqueo sellado en el lado del pomo. Al mismo tiempo, la alta calidad superficial y el montaje sin espacios inaccesibles evitan que la suciedad se adhiera y facilitan la limpieza. Los orificios de montaje y los orificios pasantes de la carcasa deben formar un ángulo correcto, carecer de rebabas y no estar achaflanados. Esto garantiza el funcionamiento correcto de las juntas de sellado.

Identificación **VH**: Diseño higiénico del lado del pomo y el pasador (higiene total): Los posicionadores GN 8170 están certificados según las normas de los tests DGVU, y gracias a las tuercas de sellado adicionales cumplen los requisitos higiénicos en el lado del pomo (higiene total) Las juntas de fricción entre la perilla y la guía y entre la guía y el pasador, así como las juntas de sellado en la guía y la tuerca de sellado, mantienen el mecanismo de bloqueo sellado. Al mismo tiempo, la alta calidad superficial y el montaje sin espacios inaccesibles evitan que la suciedad se adhiera y facilitan la limpieza.

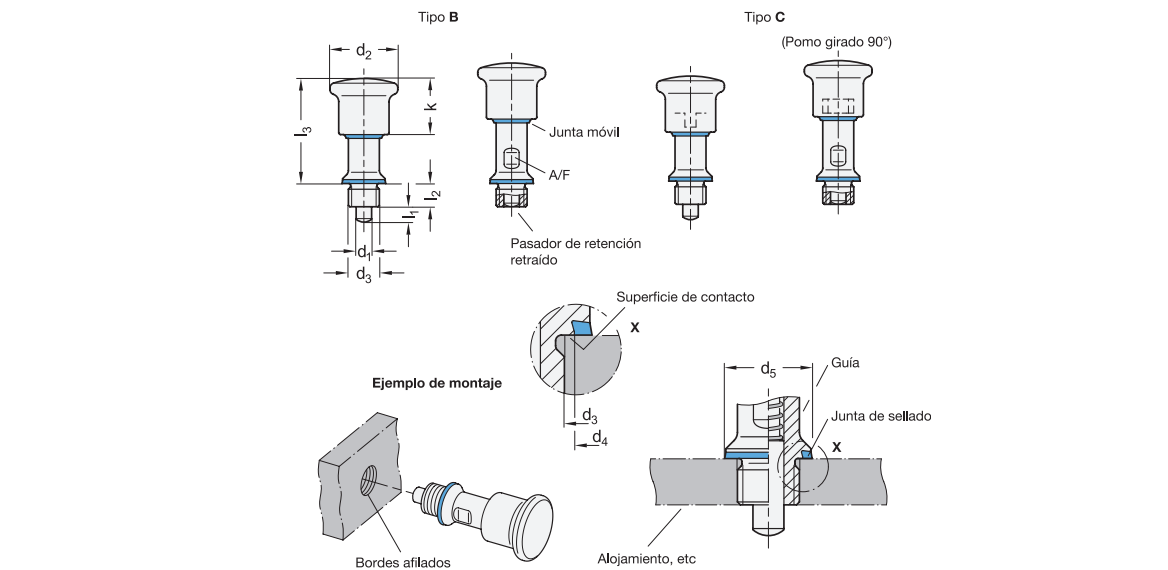
Los orificios pasantes de la carcasa deben formar un ángulo correcto, carecer de rebabas y no estar achaflanados. Esto garantiza el funcionamiento correcto de las juntas de sellado.

Los posicionadores de muelle de acero inoxidable GN 8170 están certificados de conformidad con la prueba de DGVU.



DATOS TÉCNICOS

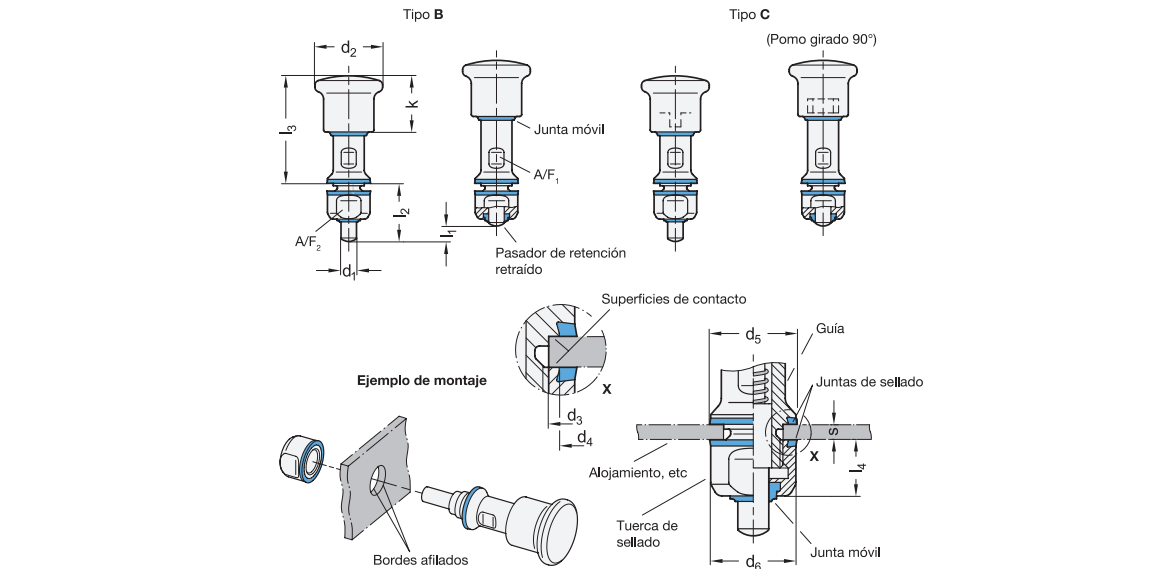
- Información de capacidad de carga (ver página A35)
- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características del plástico (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)



GN 8170-FH

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 Émbolo f8 Núcleo H8	d2	d3	d4	d5	l1	l2	l3	k	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 8170-6-B-FH-H	6	35	M 12 x 1.5	18	22.8	6	12	49.8	29	14	20	36	178
GN 8170-6-C-FH-H	6	35	M 12 x 1.5	18	22.8	6	12	49.8	29	14	20	36	169
GN 8170-8-B-FH-H	8	35	M 16 x 1.5	18	22.8	8	12	54.3	29	14	22	32	195
GN 8170-8-C-FH-H	8	35	M 16 x 1.5	18	22.8	8	12	54.3	29	14	22	32	190



GN 8170-VH

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 Émbolo f8 Núcleo H8	d2	d3 -0.1	d4	d5	d6	l1	l2	l3	l4	k	s mín.	s max.	A/F 1	A/F 2	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 8170-6-B-VH-H	6	35	16	18	22.8	22	6	27.5	50.5	14.5	29	1.5	4	14	18	20	36	208
GN 8170-6-C-VH-H	6	35	16	18	22.8	22	6	27.5	50.5	14.5	29	1.5	4	14	18	20	36	199
GN 8170-8-B-VH-H	8	35	16	18	22.8	22	8	29.5	55.5	14.5	29	1.5	4	14	18	22	32	217
GN 8170-8-C-VH-H	8	35	16	18	22.8	22	8	29.5	55.5	14.5	29	1.5	4	14	18	22	32	212