

Posicionadores con empujador lateral

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **A1**: Cilindro, horizontal
- Tipo **A2**: Cilindro, vertical
- Tipo **B1**: Cuña, arriba
- Tipo **B2**: Cuña, abajo
- Tipo **B3**: Cuña, derecha
- Tipo **B4**: Cuña, izquierda

N.º de identificación

- N.º **1**: Carga del muelle estándar
- N.º **2**: Carga del muelle elevada

Alojamiento

Zamac **ZD**

Revestido de plástico

negro, RAL 9005, mate, acabado texturizado

Pasador de empuje

Plástico, liso **KG**

Plástico POM, negro

Acero inoxidable, liso **NG**

moldeado por inyección de metal AISI 630

Acero inoxidable, estriado **NR**

moldeado por inyección de metal AISI 630

Anillo de retención (muelle)

Acero inoxidable AISI 301

Tornillo

- Acero, zinc niquelado (versión KG)

- Acero inoxidable, A2 (versión NG / NR)

INFORMACIÓN

Los posicionadores con pasador de presión lateral GN 415 tienen un diseño compacto y ofrecen máxima flexibilidad para piezas tensadas y de sujeción. El catálogo incluye distintos diseños de posicionadores, así como dos fuerzas de muelle diferentes.

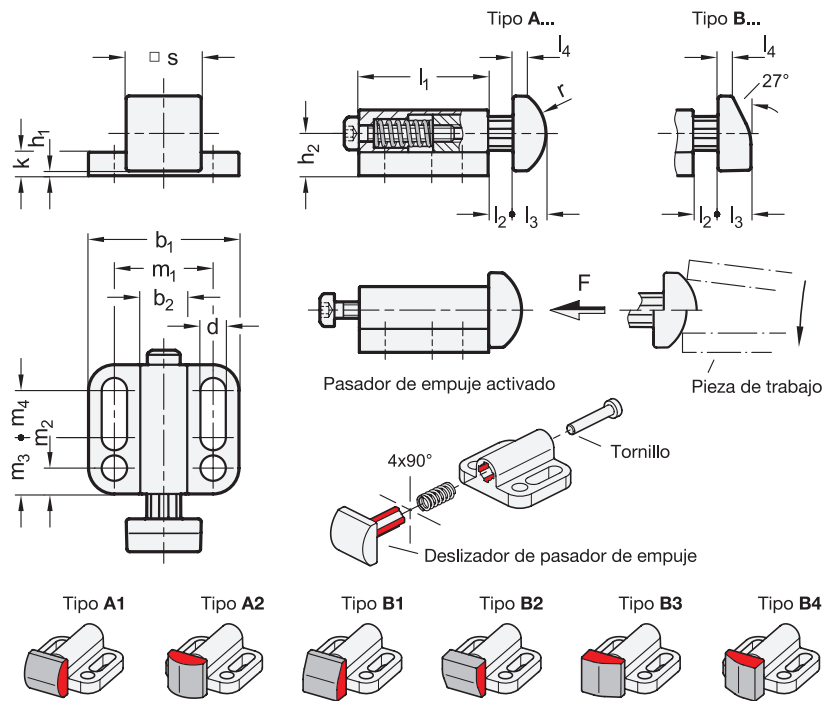
En función del lugar de instalación, los posicionadores con pasador de presión lateral ofrecen un efecto desplegable que se acciona dentro de la altura h₂. Se fijan mediante orificios o ranuras.

Los posicionadores con pasador de presión lateral se instalan completamente montados. Si es preciso, la posición del deslizador del posicionador se puede girar cuatro veces 90° como se indica en el croquis. Si se instala la versión KG, la rosca perfilada en el deslizador de plástico debería reutilizarse y limitarse el par de apriete.

DATOS TÉCNICOS

- Características plásticas (ver página A33)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)





* Completar con el índice de tipo de los posicionadores con pasador de presión lateral

A1 A2 B1 B2 B3 B4

GN 415

Descripción	b1	b2	d	h1 +0.5	h2	k	l1	l2 ≈	l3	l4 ≈	m1	m2	m3	m4	r	s	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 415-ZD-22-*-KG-1	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	8	11	12
GN 415-ZD-22-*-KG-2	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	11	20	12
GN 415-ZD-22-*-NG-1	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	8	11	13
GN 415-ZD-22-*-NG-2	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	11	20	13
GN 415-ZD-22-*-NR-1	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	8	11	14
GN 415-ZD-22-*-NR-2	22	7	3.3	1	6	4	16.5	2.8	4.8	2.4	14	4	8	4.5	6.25	10	11	20	14
GN 415-ZD-32-*-KG-1	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	8	19	32
GN 415-ZD-32-*-KG-2	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	19	45	32
GN 415-ZD-32-*-NG-1	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	8	19	39
GN 415-ZD-32-*-NG-2	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	19	45	39
GN 415-ZD-32-*-NR-1	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	8	19	40
GN 415-ZD-32-*-NR-2	32	10	5.4	1	9	5	27.5	5	7	3.1	21	5.5	12	10	10	16	19	45	40
GN 415-ZD-39-*-KG-1	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	17	33	69
GN 415-ZD-39-*-KG-2	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	27	75	69
GN 415-ZD-39-*-NG-1	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	17	33	93
GN 415-ZD-39-*-NG-2	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	27	75	93
GN 415-ZD-39-*-NR-1	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	17	33	94
GN 415-ZD-39-*-NR-2	39	14.5	6.5	1	12	6	35	8.2	10	4.7	27	6.5	15	13.5	13.75	22	27	75	94

Peso del tipo A1



Elementos de posicionamiento