



Posicionadores de muelle

Acero / Acero inoxidable, émbolo retraído en posición de reposo

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo A: con mando, sin contratuerca
- Tipo AK: con mando, con contratuerca
- Tipo D: sin pomo, sin contratuerca
- Tipo DK: sin pomo, con contratuerca

N.º de identificación

- Modelo 1: Pivote sin rosca interna
- Modelo 2: Posicionador con rosca interna

Guía (cuerpo roscado)

Acero ST

Pavonado

Guía (cuerpo roscado)

Acero inoxidable AISI 303 NI

Pasador

Acero inoxidable

- AISI 303
- niquelado químicamente

Pomo

Plástico (poliamida PA)

- Negro, mate
- No desmontable

INFORMACIÓN

El pivote de los posicionadores de muelle GN 313 no sobresale en la posición inoperativa.

Se pueden accionar manualmente o, en los Tipos D y DK, mecánicamente (cilindro neumático, palanca de leva, etc.), cuando sobresalgan únicamente durante el accionamiento.

Si se usa la rosca interna especificada en la versión 2 en el lado de presión, se pueden utilizar, por ejemplo, tornillos especiales de presión o un vástago de distribución.

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)
- Características plásticas (ver página A2)
- Información de capacidad de carga (ver página A42)





Elesa-GANTER

Posición operativa:

Pivote sobresalido

N.º de indentificación 2

Tipo D

Tipo A

Tipo **DK**

Contratuerca ISO 8675

*Completar con el código del tipo posicionador (A, AK, B o BK)

d4

16

19

23

28

16

19

23

28

11

6

9

11

6

7

11

12

26

34

43

22

26

34

43

I3 ≈

42

49

65

78

42

49

65

78

|4 ≈

29

35

48

57

29

35

48

57

t mín.

7

9

12

ΑK

d3

МЗ

M 4

M 5

M 6

d2

M 10 x 1

M12 x 1.5

M 16 x 1.5

 $M20 \times 1.5$

 $M10 \times 1$

M12 x 1.5

 $M\,16\times1.5$

 $M20 \times 1.5$

0,5xd₂

Posición normal:

Pivote encogido

Tipo A

- d₄

 d_2

N.º de indentificación 2

47 Elementos de posicionamiento 50 75

STAINLESS STEEL

47

13

21

48

98

13

20

Descripción	d1 Pasador -0.02/-0.05 Núcleo H7	d2	d3	d4	l1	12	I3 ≈	4 ≈	t mín.	Carga de muelle en N ≈ inicial		2,7
GN 313-5-*-1-NI	5	M 10 x 1	-	16	6	22	42	29	-	7	18	13
GN 313-6-*-1-NI	6	M12 x 1.5	-	19	7	26	49	35	-	8	21	21
GN 313-8-*-1-NI	8	M 16 x 1.5	-	23	9	34	65	48	-	11	32	48
GN 313-10-*-1-NI	10	M 20 x 1.5	-	28	11	43	78	57	-	18	43	100
GN 313-5-*-2-NI	5	M 10 x 1	М3	16	6	22	42	29	7	7	18	13
GN 313-6-*-2-NI	6	M12 x 1.5	M 4	19	7	26	49	35	7	8	21	21
GN 313-8-*-2-NI	8	M 16 x 1.5	M 5	23	9	34	65	48	9	11	32	47
GN 313-10-*-2-NI	10	M 20 x 1.5	M 6	28	11	43	78	57	12	18	43	65

Peso del tipo A

GN 313

Descripción

GN 313-5-*-1-ST

GN 313-6-*-1-ST

GN 313-8-*-1-ST

GN 313-10-*-1-ST

GN 313-5-*-2-ST

GN 313-6-*-2-ST

GN 313-8-*-2-ST

GN 313-10-*-2-ST

GN 313-NI



Carga de

muelle en

N ≈ inicial

9

12

22

8

9

12

22

Carga de

muelle en

N ≈ final

28

40

50

20

28

40

d1 Pasador

-0.02/-0.05

Núcleo H7

6

8

10

5

6

8

10