22





Posicionadores de presión

Acero inoxidable, con pivote achaflanado, con brida para montaje en superficie

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo A: posición de leva de cierre perpendicular a la brida
- Tipo B: posición de leva de cierre paralela a la brida

N.º de identificación

- N.º 1: chaflán, parte superior
- N.º 2: chaflán, parte inferior
- N.º 3: chaflán, parte derecha
- N.º 4: chaflán, parte izquierda

Cuía

· acero inoxidable fundición AISI CF-8 NI

Leva de cierre

• Fundición de precisión de acero inoxidable AISI CF-8, en NI

Pivote de retención

· Acero inoxidable AISI 431, endurecido para NI

Muelle de compresión

Acero inoxidable AISI 316Ti

INFORMACIÓN

Los posicionadores de muelle GN 724.2 cuentan con un pivote de retención con una sección transversal cuadrada, una superficie de cierre en un lateral y un chaflán en el otro. Cuando el objeto que se quiera sujetar se mueve hacia el chaflán, el pivote de retención retrocede hasta la guía, lo que permite que las ranuras y los bordes pasen por encima del pivote. El pivote de retención se engancha automáticamente en su lugar cuando se mueve hacia la superficie de enganche. El cierre se puede liberar tirando de la leva de cierre. La muesca de la parte superior de la curva hace que la palanca quede retenida si, de manera transitoria, no se desea que el pasador sobresalga.

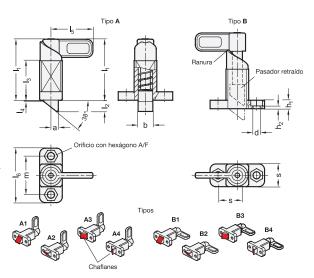
Las tolerancias dimensionales entre el pasador y la guía se han elegido para garantizar una fiabilidad funcional incluso en aplicaciones de dimensiones aproximadas o en presencia de suciedad. El mecanismo de cierre está prelubricado y se puede relubricar en caso necesario.

Hay varias opciones de fijación. Los agujeros de montaje hexagonales permiten utilizar tornillos allen ISO 4762 y tornillos o tuercas de cabeza hexagonal según DIN 931 o DIN 934.

DATOS TÉCNICOS

- Ejemplo de aplicación (ver página)
- Gama de posicionadores de muelle por palanca (ver página 816)
- · Características del acero inoxidable (ver página A26)





GN 724.2-NI-A1

GN /24.2-NI-AI																STAINLESS	SIEEL
Descripción	b	s	а	d +0.2	hı	h2	l 1 ≈	l2	lз	14	l ₅	l 6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7,7
GN 724.2-13-20-A1-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-A1-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-A2

GN 724.2-NI-AZ																STAINLESS	SIEEL
Descripción	b	s	а	d +0.2	h1	h2	l 1 ≈	l2	l3	14	l5	I 6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	2,7
GN 724.2-13-20-A2-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-A2-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

11

GN 724.2-NI-A3 STAINLESS STEEL

Descripción	b	s	а	d +0.2	h1	h2	l 1 ≈	l2	I3	14	I 5	l6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	2,7
GN 724.2-13-20-A3-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-A3-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-A4 STAINLESS STEEL

Descripción	b	s	а	d +0.2	hı	h2	lı ≈	l2	lз	I 4	I5	l6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7.7
GN 724.2-13-20-A4-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-A4-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-B1 STAINLESS STEEL

															•		
Descripción	b	s	а	d +0.2	hı	h2	l 1 ≈	l2	I 3	14	I 5	l6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7,7
GN 724.2-13-20-B1-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-B1-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-B2 STAINLESS STEEL

Descripción	b	s	а	d +0.2	hı	h2	l 1 ≈	l2	l3	14	I 5	l6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	2,7
GN 724.2-13-20-B2-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-B2-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-B3 STAINLESS STEEL

Descripción	b	s	а	d +0.2	hı	h2	l 1 ≈	l2	lз	14	l5	I 6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7,7
GN 724.2-13-20-B3-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-B3-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

GN 724.2-NI-B4 STAINLESS STEEL

Descripción	b	s	а	d +0.2	h1	h2	l 1 ≈	l2	lз	14	l5	l6	m	A/F	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	7.7
GN 724.2-13-20-B4-NI	13	20	6.5	6.1	7.5	1.5	54	10	35	1	37	48	34	10	14	35	142
GN 724.2-20-30-B4-NI	20	30	10	10.1	15	5	84	15	54	1.5	55	80	55	17	22	70	492

Modelos ELESA y GANTER, todos los derechos reservados según la ley. Mencionar siempre la fuente cuando se reproduzcan nuestros dibujos. Elementos de posicionamiento