# Posicionadores de muelle por palanca

Guía de acero, cierre de plástico, pivote de retención retraído en posición de reposo

#### **ESPECIFICACIÓN**

## **Tipos**

- · Modelo A: sin posición de bloqueo, sin contratuerca
- · Modelo AK: sin posición de bloqueo, con contratuerca
- Modelo R: con posición de bloqueo, sin contratuerca
- Modelo **RK**: con posición de bloqueo, sin contratuerca
  Modelo **RK**: con posición de bloqueo, con contratuerca
- Modelo S: con posición de bloqueo de seguridad, sin contratuerca
- Modelo SK: con posición de bloqueo de seguridad, con contratuerca

#### Guía

Acero zincado, pasivado azul

#### Pivote de retención

Acero inoxidable AISI 303

#### **Palanca**

Plástico, poliamida (PA)

- · Negro, acabado mate
- · no desmontable

## INFORMACIÓN

Los pestillos de retención GN 712.1 se usan en aplicaciones en las que el pasador de retención no deba sobresalir temporalmente. I girar la palanca respectivamente 90° o 120° en sentido antihorario, el pivote se mueve a través de la abertura curva que se encuentra en el cuerpo. Después, el pasador de retención sobresale.

Según el modelo, el pasador de retención regresa a su posición original por la acción de un muelle de presión (tipo A), se mantiene retraído (tipo R) o queda bloqueado para evitar accionamientos accidentales (tipo S). Para mover el pivote de retención, esta versión de seguridad requiere presionar adicionalmente el cierre.

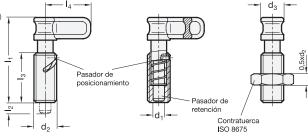
#### **BAJO PEDIDO**

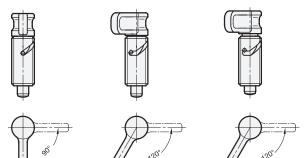
· Guía de acero inoxidable

## **DATOS TÉCNICOS**

- Gama de posicionadores de muelle por palanca (ver página 816)
- Información de capacidad de carga (ver página A42)
- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Roscado métrico ISO (ver página A19)
- Características del plástico (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)

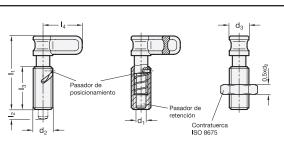




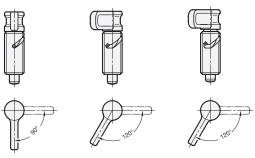


Pasador de retención saliente









## **GN 712.1-A**

| Descripción          | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d2         | <b>d</b> 3 | lı ≈ | l2 ±0.5 | l3 mín. | <b>I</b> 4 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N<br>final | ≈ 44 |
|----------------------|---|------------|------------|------|---------|---------|------------|--------------------------------------|----------------------------------|------|
| GN 712.1-6-M16x1,5-A | 6                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32         | 7                                    | 16.5                             | 50   |
| GN 712.1-8-M16x1,5-A | 8                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32         | 7                                    | 16.5                             | 55   |

## **GN 712.1-AK**

| Descripción           | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d2         | <b>d</b> 3 | lı ≈ | l2 ±0.5 | l3 mín. | 14 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N<br>final | ≈ 🖧 |
|-----------------------|---|------------|------------|------|---------|---------|----|--------------------------------------|----------------------------------|-----|
| GN 712.1-6-M16x1,5-AK | 6                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 60  |
| GN 712.1-8-M16x1,5-AK | 8                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 65  |

# GN 712.1-R

| Descripción          | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d2         | <b>d</b> 3 | lı ≈ | l2 ±0.5 | l3 mín. | 14 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N<br>final | ≈ 🖧 |
|----------------------|---|------------|------------|------|---------|---------|----|--------------------------------------|----------------------------------|-----|
| GN 712.1-6-M16x1,5-R | 6                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 55  |
| GN 712.1-8-M16x1,5-R | 8                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 60  |

# GN 712.1-RK

| Descripción           | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d2         | dз | lı ≈ | l2 ±0.5 | l3 mín. | 14 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N ≈<br>final | : 4 <sup>1</sup> |
|-----------------------|---|------------|----|------|---------|---------|----|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|
| GN 712.1-6-M16x1,5-RK | 6                                       | M 16 x 1.5 | 16 | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                               | 60               |
| GN 712.1-8-M16x1,5-RK | 8                                       | M 16 x 1.5 | 16 | 60   | 8       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                               | 70               |

# **GN 712.1-S**

| Descripción          | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d <sub>2</sub> | dз | lı ≈ | l2 ±0.5 | ls mín. | 14 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N<br>final | ≈ 44 |
|----------------------|---|----------------|----|------|---------|---------|----|--------------------------------------|----------------------------------|------|
| GN 712.1-6-M16x1,5-S | 6                                       | M 16 x 1.5     | 16 | 60   | 6       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 60   |
| GN 712.1-8-M16x1,5-S | 8                                       | M 16 x 1.5     | 16 | 60   | 6       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 65   |

# **GN 712.1-SK**

| Description           | dı<br>Pasador h9<br>Orificio +0.03/+0.1 | d2         | <b>d</b> 3 | lı ≈ | I2 ±0.5 | l3 mín. | 14 | Carga de<br>muelle en N ≈<br>inicial | Carga de<br>muelle en N<br>final |    |
|-----------------------|---|------------|------------|------|---------|---------|----|--------------------------------------|----------------------------------|----|
| GN 712.1-6-M16x1,5-SK | 6                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 6       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 70 |
| GN 712.1-8-M16x1,5-SK | 8                                       | M 16 x 1.5 | 16         | 60   | 6       | 35      | 32 | 7                                    | 16.5                             | 75 |