

Cierres tipo gancho

Acero inoxidable, accionamiento con llave de vaso, clase de protección IP 69k

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **AD7**: con tres juntas exteriores
- Tipo **AV8**: con cuatro juntas exteriores
- Tipo **AZ13**: con dos juntas exteriores

Versión del gancho

- **H1**: Radio de giro R=28

N.º de identificación

- N.º **1**: sin soporte de cerradura
- N.º **2**: con soporte de cerradura

Cuerpo de la cerradura

Acero inoxidable AISI 303 **N**

Otros componentes

Acero inoxidable AISI 304

Juntas

- Goma de acrilonitrilo butadieno (NBR)
- Goma de silicona (MVQ)
- Temperatura de trabajo de -30 °C a +100 °C

Clase de protección IP 69k

INFORMACIÓN

Los cierres tipo gancho GN 115.8-WSK-IP-SST con gancho y soporte de cierre se utilizan principalmente para puertas y trampillas correderas. La acción de bloqueo se produce en dirección radial respecto al eje de rotación, lo que ofrece una gran variedad de usos. Gracias a las múltiples juntas de sellado, los componentes tienen la más alta clasificación de protección, la IP 69k. Los elementos de cierre cumplen también los requisitos básicos de higiene según DIN 1672-2 y DIN 14159.

Los cierres tipo gancho GN 115.8-WSK-IP-SST se suministran con el gancho instalado, pero no fijado.

ACCESORIO

- GN 119.2 Llaves de vaso (para tipo AD7 / AD8) (ver página 1530)
- GN 115.1 Llaves de vaso (para tipo AZ13) (ver página)
- GN 120 Tapas de protección (ver página 1486)
- GN 120.1 Tiradores de apertura (ver página 1487)

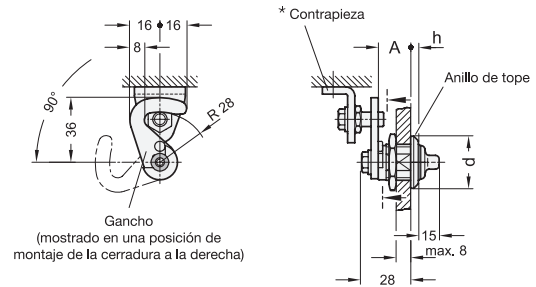


BAJO PEDIDO

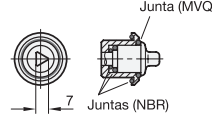
- Cierres tipo gancho con otras distancias de gancho A
- Ganchos con otros radios de pivotamiento R

DATOS TÉCNICOS

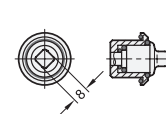
- Instrucciones de construcción y montaje (ver página)
- Resumen de tipos de cierre (ver página 1456)
- Clases de protección IP (ver página A23)
- Características del plástico (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)



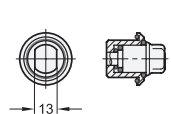
Tipo **AD7**



Tipo **AV8**



Tipo **AZ13**



GN 115.8-WSK-IP-SST-AD7

STAINLESS STEEL

Descripción	Distancia del gancho A	d	h	⚖
GN 115.8-AD7-18-H1-N-1	18	28	4	86
GN 115.8-AD7-18-H1-N-2	18	28	4	131

GN 115.8-WSK-IP-SST-AV8

STAINLESS STEEL

Descripción	Distancia del gancho A	d	h	⚖
GN 115.8-AV8-18-H1-N-1	18	28	4	94
GN 115.8-AV8-18-H1-N-2	18	28	4	140

* Dimensiones del soporte de cierre

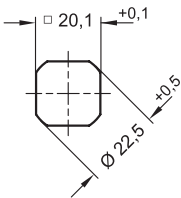
GN 115.8-WSK-IP-SST-AZ13

STAINLESS STEEL

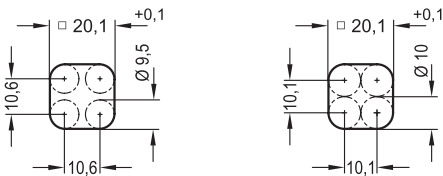
Descripción	Distancia del gancho A	d	h	⚖
GN 115.8-AZ13-18-H1-N-1	18	28	4	93
GN 115.8-AZ13-18-H1-N-2	18	28	4	138

* Dimensiones del soporte de cierre

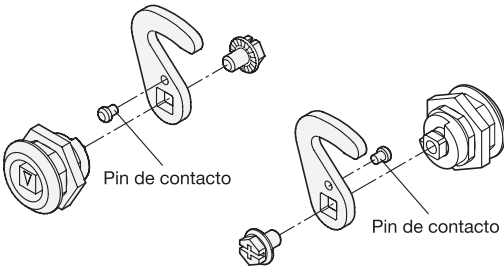
Agujero de instalación para punzonado o mecanizado láser



Agujero de instalación para taladrado o fresado



Montaje pestillo y gancho



Instrucciones de construcción y montaje

Para la instalación, realice un orificio en la puerta, cubierta o trampilla como se muestra en el dibujo del lado opuesto.

El agujero necesario para la instalación en la hoja de la puerta suele realizarse mediante una máquina punzonadora o láser cuando se trata de producción en serie.

También se puede crear el diámetro del agujero taladrando o fresando como se muestra en los dibujos.

Para series pequeñas y chapas de acero de menos de 2 mm de grosor, los troqueles de chapa GN 123 (ver página 1493) son la herramienta adecuada.

El gancho solo se puede unir al elemento de cierre después de instalar el alojamiento de la cerradura en la hoja de la puerta.

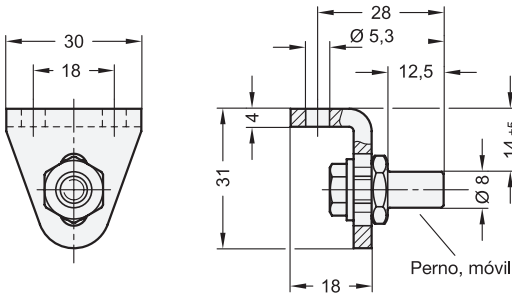
El perno del soporte de cierre se puede mover ± 5 mm verticalmente dentro de una ranura, lo que facilita el ajuste del cierre durante la instalación.

De forma ideal, el perno deberá quedar en el plano del eje rotacional una vez bloqueado, como se muestra. Una desviación lateral máxima de 4 mm no impide un correcto funcionamiento del mecanismo.

El ángulo de rotación del gancho normalmente está limitado a 90°.

Dependiendo del montaje del pasador de contacto, que se suministra flojo, la acción de cierre se realiza girando a la derecha o a la izquierda. Sin el pasador de contacto, el gancho se puede girar 360°.

Dimensiones del soporte de cierre



GN 115.8-WOE-NL-ZD Cierres tipo gancho, carcasa zamac, con elementos de manipulación, no bloqueable

GN 115.8-L-ZD Cierres tipo gancho, carcasa zamac, con elementos de accionamiento/accionamiento con llave, bloqueable