



Pernio Regulable 3D

Descripción:

El pernio regulable 3D es un pernio que se instala a través de soldadura en puertas metálicas de paso para permitir su apertura y cierre, siendo posible su regulación en tres ejes.

Ventajas:

- ✓ **Facilita soldadura:** La geometría de su perfil gota facilita la soldadura alejando la zona térmica afectada del eje y evitando así el posible gripaje del pernio.
- ✓ **Múltiples regulaciones;** altura (Y) y desplazamiento (X y Z). Este pernio nos permite regular tanto la altura de la puerta como el desplazamiento de la misma.
- ✓ **Fácil y rápida regulación:** Sistema de regulación mediante llaves Allen.
- ✓ **Fijación** mediante prisioneros laterales.

Materiales:

Fabricamos este modelo de pernio tanto en acero como acero inoxidable AISI 316.



Regulaciones

Este pernio nos permite regular las puertas en 3 direcciones.

- ✓ **X:** Regulación en X hasta **1 mm**
- ✓ **Y:** Regulación en Y **de 0 a 3,5 mm**
- ✓ **Z:** Regulación en Z hasta **0,5 mm**



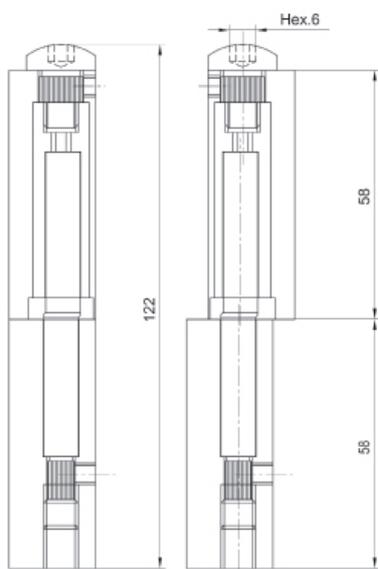
Instalación

Ajuste en las dimensiones X y Z:

1. Aflojamos los prisioneros laterales y soltamos los dos pasadores inferiores. Situamos una llave Allen en el tapón y otra en la parte interior del pernio, girando las llaves Allen conseguimos regular la anchura y profundidad del pernio.
2. Una vez regulado el pernio en la posición deseada, apretamos los prisioneros laterales para fijarla y colocamos los pasadores, introduciendo primero el pasador corto y posteriormente el pasador largo, fijándolos al máximo.

Ajuste en la dimensión Y:

1. Aflojamos el prisionero lateral inferior, sacamos el pasador largo y con una llave Allen apretamos el pasador corto hasta llegar a la altura deseada.
2. Una vez conseguida la altura deseada, apretar el prisionero lateral inferior para fijar eje e introducir el pasador largo hasta hacer tope.



Cod.	Medidas	
287	16x120	2
Acero Inoxidable AISI 316		
288	16x120	2

