



Descripción

Material:

Cuerpo base y mordaza de sujeción de acero de cementación.
Carcasa de aluminio.

Versión:

Cuerpo base nitrado, bruñido y pulido.
Mordaza de sujeción nitrada y bruñida.
Carcasa azul anodizada.

Indicación:

El dispositivo de sujeción flotante sirve para sostener determinados puntos de sujeción de componentes sensibles a la flexión, de paredes finas y frágiles. Impide vibraciones y desviaciones durante el mecanizado.

Modo de accionamiento:

1. Presionar el dispositivo de sujeción flotante hacia abajo.
2. Girar hacia dentro la mordaza de sujeción. La mordaza inferior se coloca en la pieza de trabajo con una ligera fuerza del muelle.
3. Apretar la tuerca hexagonal (ancho de llave 18) 15 Nm como máximo. La mordaza sujeta la pieza de trabajo, el dispositivo de sujeción sigue flotando.
4. Apretar la tuerca hexagonal (ancho de llave 10) 10 Nm como máximo. El proceso de sujeción de la pieza de trabajo ha finalizado.
5. Realizar los pasos en orden inverso para soltar la pieza.

Montaje:

Forma A:

Fijar el dispositivo de sujeción flotante en el dispositivo con una rosca de empalme M12.

Ajustar el tope de altura y el ángulo de rotación con el casquillo de ajuste azul y apretar con tornillos de sujeción (3x ancho de llave 2,5). Al ajustar el límite de altura, dejar una holgura amplia en la parte superior.

Para un funcionamiento seguro, la perforación roscada M12 siempre debe estar cerrada.

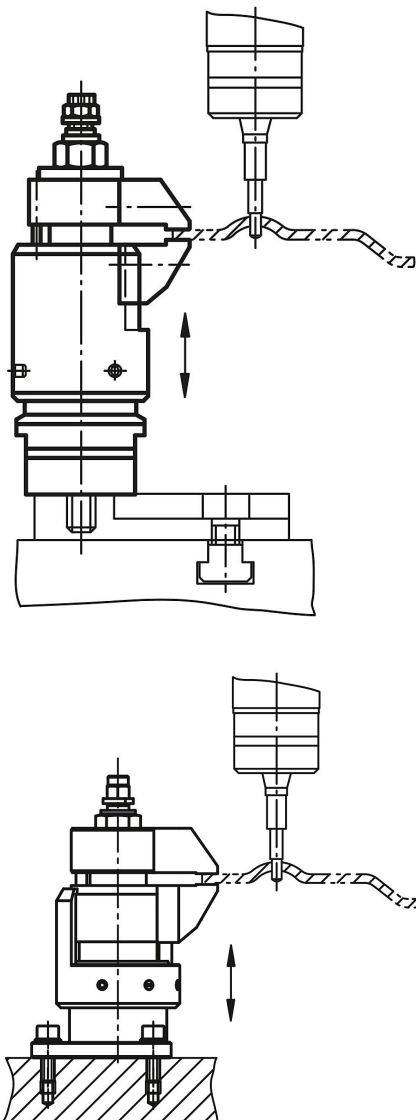
En determinados casos, las mordazas de sujeción estándar se pueden modificar o sustituir.

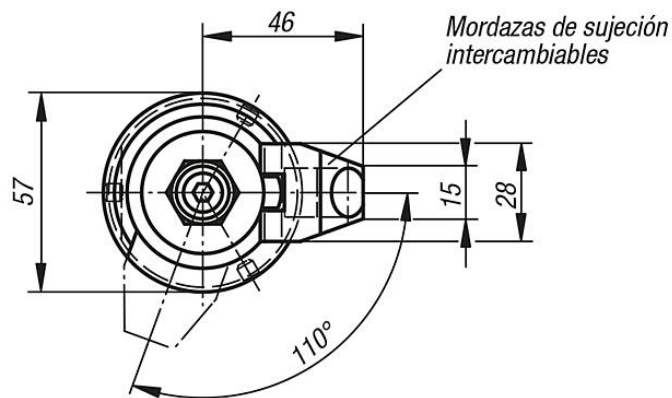
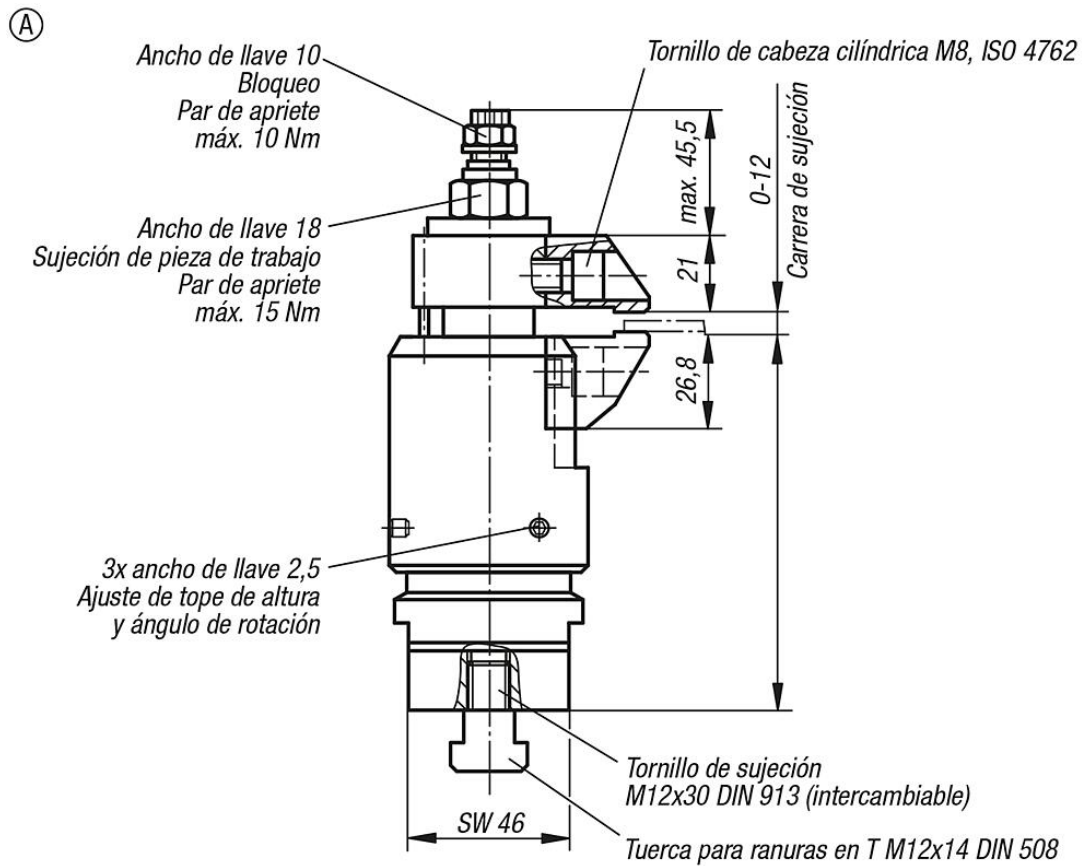
Forma B:

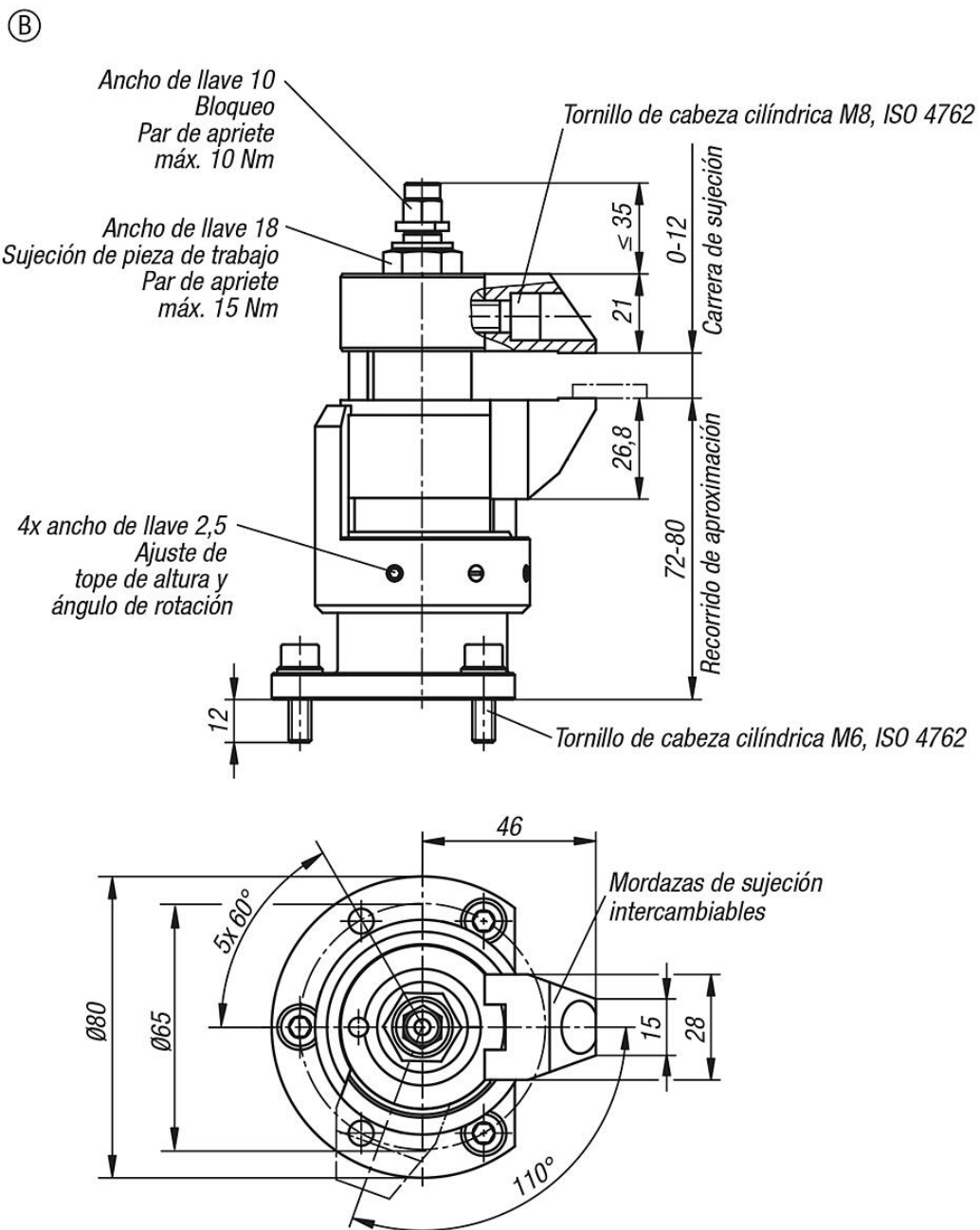
Fijar el dispositivo de sujeción flotante con perforaciones de fijación para M6 en el dispositivo.

Ajustar el tope de altura y el ángulo de rotación con el casquillo de ajuste azul y apretar con tornillos de sujeción (4x ancho de llave 2,5). Al ajustar el límite de altura, dejar una holgura amplia en la parte superior.

En determinados casos de sujeción, las mordazas de sujeción estándar se pueden modificar o sustituir.







Nuestros productos

Referencia	Forma	Recorrido de aproximación	Carrera máx. de sujeción	Capacidad de carga N	Fuerza de sujeción N
04421-100812	A	10 mm	12	8000	8000
04421-080812	B	8	12	8000	8000

