

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Acero para temple y revenido.

Versión:

Cuerpo de base oxidado.

Superficies funcionales endurecidas y pulidas.

Indicación:

Con el módulo de base de 5 ejes VARIO de UNILOCK es posible adoptar posiciones flexibles al sujetar piezas de trabajo y dispositivos.

El módulo de base VARIO puede fijarse a través del carril de la base con uno o dos pernos de sujeción UNILOCK. Si se utilizan dos pernos de sujeción, se conduce el carril entre los pernos de sujeción y solo se puede mover hacia delante o hacia detrás en la dirección de los pernos de sujeción. Si se utiliza solo un perno de sujeción UNILOCK, el módulo de base VARIO puede girar libremente. La posición se sujeta con el tornillo hexagonal posterior. De este modo, se pueden conseguir cotas de punto variables. A menudo, este módulo de base se utiliza como tercer o cuarto punto de sujeción.

Con los pernos de sujeción UNILOCK en combinación con los tornillos de fijación M10, M12, M16 son posibles las siguientes fuerzas de retención:

- Fuerza de retención (M10) 35.000 N
- Fuerza de retención (M12) 50.000 N
- Fuerza de retención (M16) 75.000 N

Fuerza de retención con tornillo de cabeza cilíndrica DIN EN ISO 4762 -12.9.

Los pernos de sujeción solo está permitido sujetarlos en el módulo de sujeción junto con una unidad de cambio montada.

Con un tamaño de perno de sujeción universal en el sistema de sujeción de módulos de 5 ejes 80 y la compatibilidad con el sistema de sujeción de punto cero neumático, se garantiza una gran variedad y combinación de aplicaciones posibles.

Datos técnicos:

- Fuerza de compresión 15 kN.
- Par de apriete 15 Nm.
- Precisión de repetición $\leq 0,005$ mm

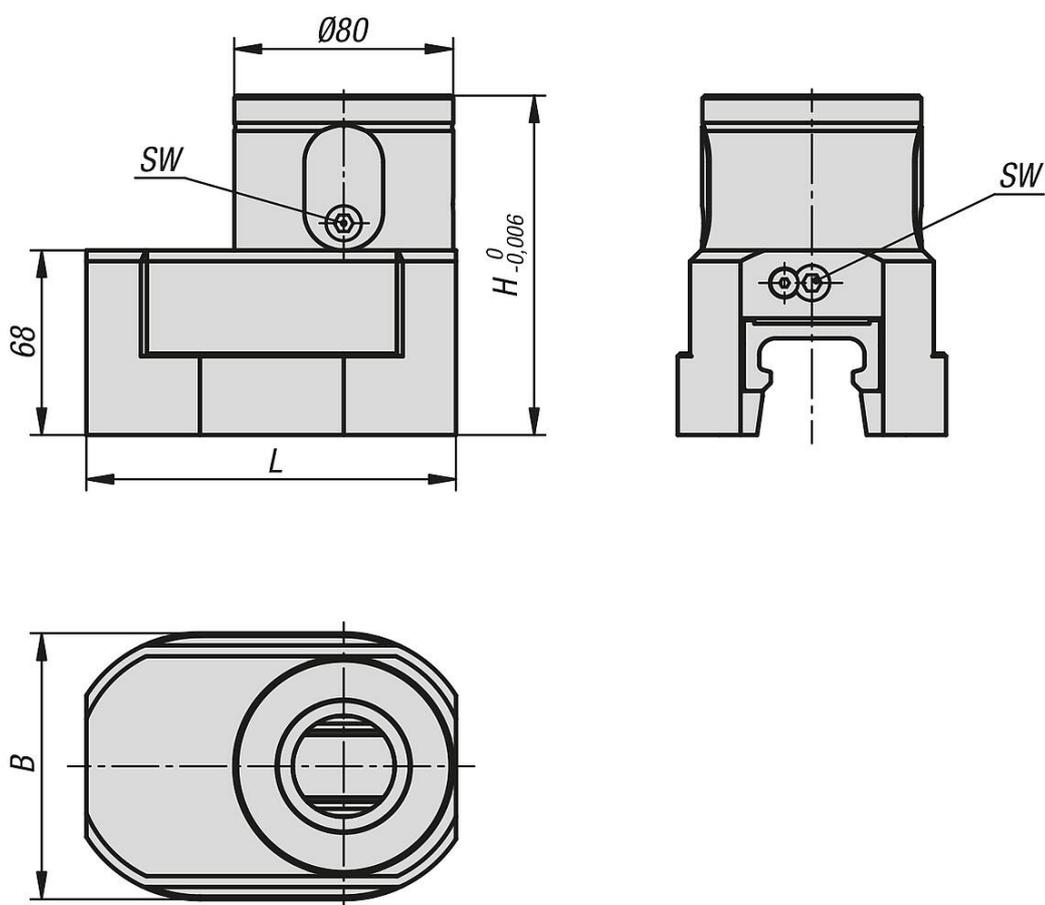
Ventajas:

- Módulo de base ajustable y de uso flexible.- Accionamiento mecánico.
- Posicionamiento mediante cono corto.
- Fuerzas de compresión elevadas.
- Optimización del tiempo de preparación.

Accesorios:

Perno de sujeción 42208, 42209, 42210, 42211.

Planos



Nuestros productos

Referencia	L	B	H	SW	Par de apriete máx. Nm	Fuerza de compresión kN
42201-15-135981250	135	98	125	6	15	15