

Mordazas Rápidas Verticales • giratoria, tamaño 60 EH 23310.



Descripción del Producto

Elemento de sujeción mecánico universal para un cambio y sujeción rápido y cómodo de piezas mediante una garra de sujeción giratoria manual.

Las ventajas de las mordazas son las siguientes:

- Bloqueo rápido a mano, a través del tornillo ajustable o palanca excéntrica.
- Fácil y rápido cambio de la pieza haciendo pivotarla a la izquierda o a la derecha.
- Gracias a su diseño compacto, reducidas necesidades de espacio.
- Fácil adaptación incluso a grandes alturas de fijación mediante los cilindros de altura ajustable.

Como no se conoce la fuerza aplicada por el operador para las versiones con palancas, la fuerza de sujeción se da en las tablas como valor orientativo. El valor medio se determinó mediante ensayos.

Material

- Acero cementado, pavonado y rectificado

Montaje

Las mordazas verticales pueden montarse de dos formas:

1. En una ranura para tuerca en T, usando una tuerca en T DIN 508 (EH 23010.)
2. Directamente en el plato de montaje, por ejemplo, con un tornillo de fijación

El cilindro se debe apoyar en toda su superficie.

No debe superarse la altura de apriete h_1 .

Más información

Notas

Este es un modelo descatalogado. La nueva versión es con tornillo de apriete (ref. 23310.0065 y 23310.0067).

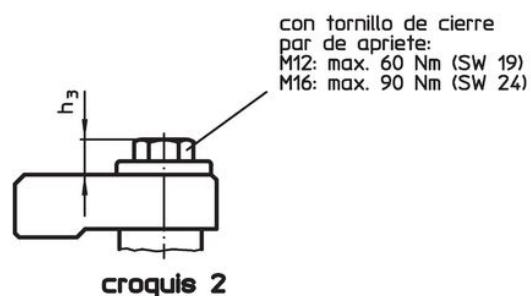
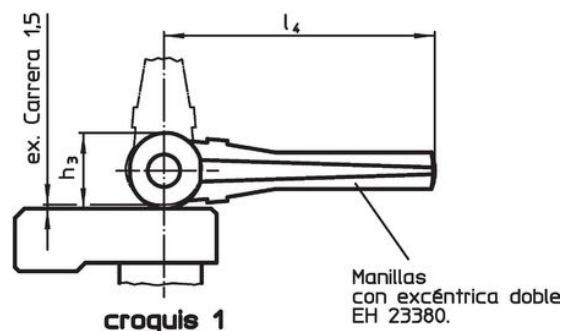
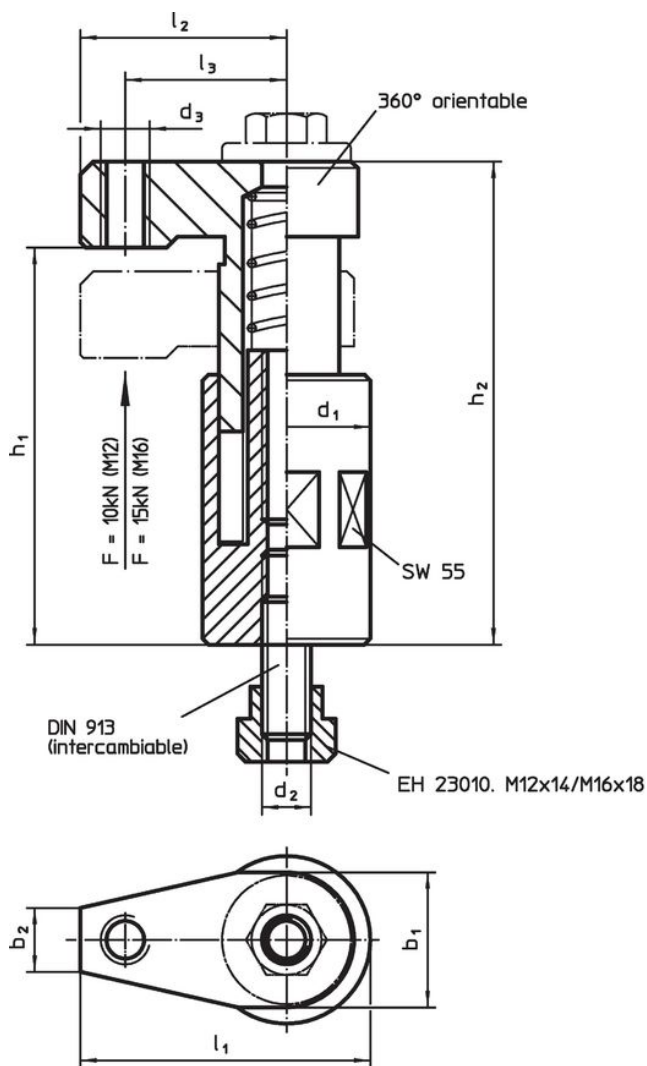
Referencias

Se puede aumentar la altura usando el ajustador de altura de los cilindros EH 23310. y discos EH 1107., EH 1108. y EH 1617. Se puede reducir usando insertos.

Otros productos

- Cilindros de Prolongación
- Arandelas Planas
- Llaves
- Arandelas Planas

Dibujo

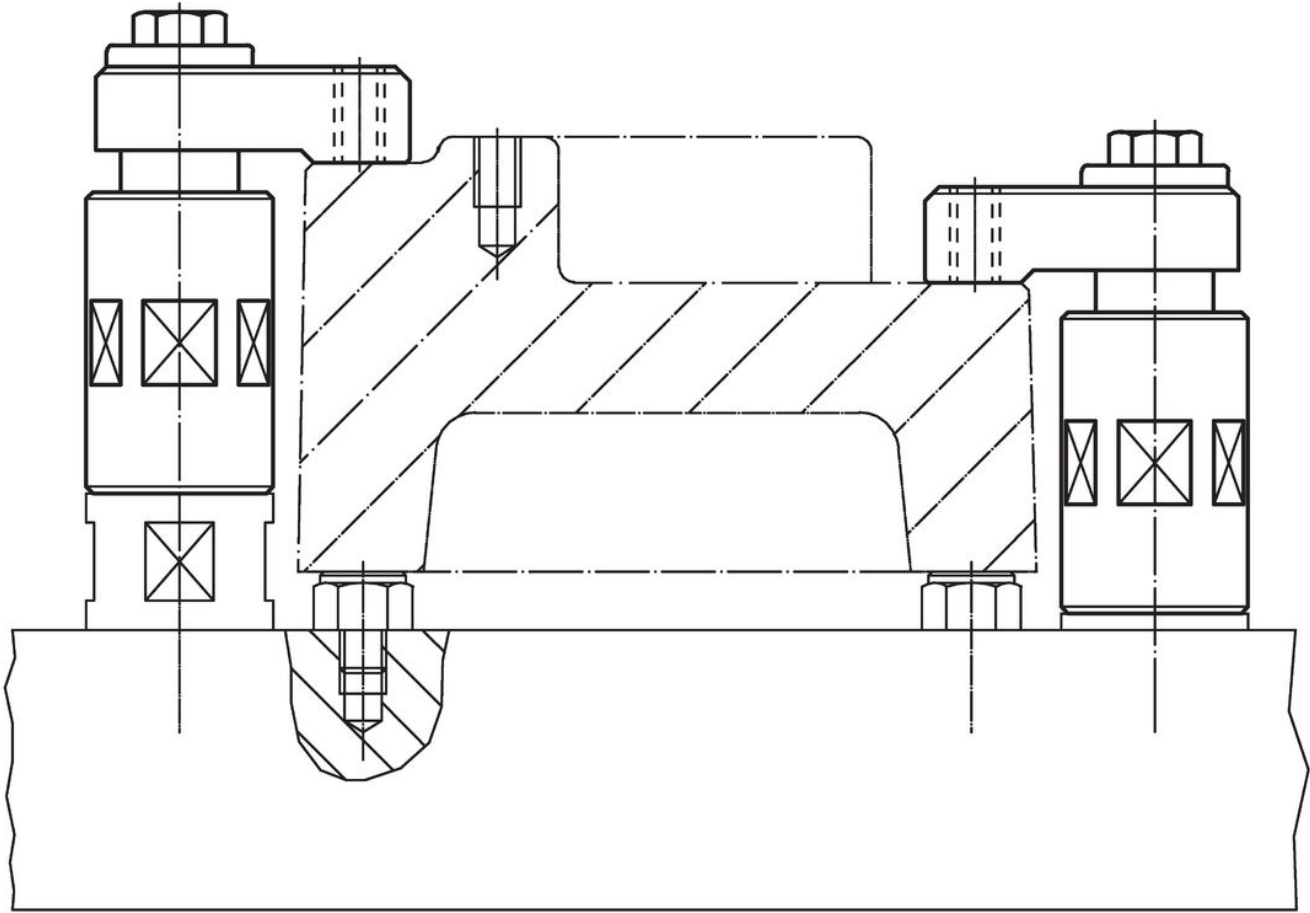


Información para el pedido

Dimensiones													Carrera	Fuerza de cierre	Par de apriete máx.	🔩	Referencia
d ₁	d ₂	b ₁	b ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	[mm]					
[mm]													[mm]	[kN]	[Nm]	[g]	
manillas con excéntrica doble – croquis 1																	
60	M12	44	17	M12	100 – 135	123 – 158	28	95	65	53	100	35	4 ¹⁾	–	3015	23310.0060	
con tornillo de bloqueo – croquis 2																	
60	M12	44	17	M12	100 – 135	123 – 158	13	95	65	53	–	35	10	60	2694	23310.0061	
60	M16	53	24	M16	100 – 135	123 – 158	16	99	69	53	–	35	15	90	2939	23310.0063	

¹⁾ Valor medio determinado mediante ensayos.

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Cumple con RoHS

Contiene plomo - cumple con las excepciones 6a / 6b / 6c.

Contiene sustancias SVHC > 0,1% p / p

Contiene plomo - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

Contiene sustancias de la Proposición 65



El plomo puede causar cáncer y daño reproductivo debido a la exposición
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.