

Portabrocas corto CNC para giro a derecha e izquierda

Características: De aleación de acero cementado, con una resistencia a la tracción en el núcleo de aprox. 950 N/mm² y una profundidad de temple de mín. 0,5 mm. Cono conforme a DIN 254.

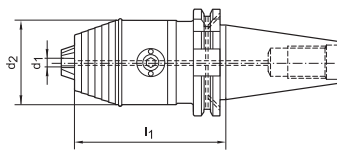
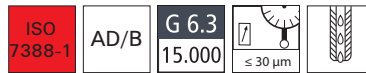
La tensión mediante una llave hexagonal permite aumentar considerablemente la fuerza de sujeción en comparación con los portabrocas convencionales. Al mismo tiempo, se asegura el portabrocas para que no se suelte al girar a la izquierda o al frenar de forma rápida a altas velocidades de giro.

Tolerancia del ángulo de conicidad: AT3

Templado: 58 ±2 HRC

Aplicación: Para el alojamiento de herramientas con vástago cilíndrico.

Volumen de suministro: Portabrocas corto con llave hexagonal.



fortis			
Capacidad de sujeción	d ₂	l ₁	3088 Ref.
mm	mm	mm	SK 40 €
1 -13	50	90	331,61 ...0001
1,5-16	50	95	331,61 ...0004

(W052)

fortis			
Capacidad de sujeción	d ₂	l ₁	3088 Ref.
mm	mm	mm	SK 50 €
1 -13	50	95	407,16 ...0007
1,5-16	50	95	407,16 ...0010

(W052)

Prolongación de mandril de sujeción de precisión

Características: Prolongación de mandril de sujeción de alta precisión en combinación con un mandril de sujeción de precisión. Muy buena concentricidad. Mejor amortiguación de vibraciones en comparación con unas pinzas de sujeción por contracción (debido a la unión de los casquillos de sujeción). Contorno delgado D1= 13 mm. Par de sujeción independiente de las tolerancias de vástago (puesto que el par de apriete se forma siempre de manera constante cuando las superficies de sujeción están en contacto con el vástago). No requiere mantenimiento, extremadamente robusto y duradero. Sellado contra refrigerante y suciedad. Fácil de tensar mediante una llave hexagonal (no requiere instrumentos).

Aplicación: Perfecto para el micromecanizado, permite el mecanizado en zonas de difícil acceso. Seguridad en el proceso de tensado de diámetros de vástago pequeños, incluso por debajo de los 3 mm. Para la sujeción de vástagos cilíndricos según DIN 1835-A, - B y DIN 6535-HB, -HA, así como -HE hasta D = 6 mm.



ALBRECHT			
Vástago cilíndrico Ø h6 x L	Vástago	Capacidad de sujeción	3500 Ref.
mm	mm	mm	€
14 x 100	E/C 13	1-6	357,36 ...1410
14 x 150	E/C 13	1-6	375,99 ...1415

(W318)

ALBRECHT			
Vástago cilíndrico Ø h6 x L	Vástago	Capacidad de sujeción	3500 Ref.
mm	mm	mm	€
20 x 100	E/C 13	1-6	375,99 ...2010
20 x 150	E/C 19	1-6	394,16 ...2015

(W318)

Casquillo de sujeción de precisión para prolongación de mandril de sujeción

Características: Revestimiento especial muy resistente. Cambio rápido y sencillo de manguitos de sujeción y herramientas. Con refrigeración periférica, refrigeración central opcional disponible bajo demanda.



ALBRECHT		
Capacidad de sujeción	3663 Ref.	
mm	€	
1	229,03	...0001
2	137,75	...0002
3	119,56	...0003

(W318)

ALBRECHT		
Capacidad de sujeción	3663 Ref.	
mm	€	
4	119,56	...0004
5	119,56	...0005
6	119,56	...0006

(W318)