

Broca HPC de MDI mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiAIN, \varnothing DC m6 (\varnothing DC X = h7) (mm o pulgadas): 3,76-X



Datos de pedido

Número de pedido	122659 3,76-X
GTIN	4062406078782
Clase de artículo	11E

Descripción

IMPORTANTE: el artículo se puede configurar

Intervalo de Ø: 3.76 - 4.75 mm, Intervall: 0,010

Ejecución:

Núcleo reforzado y afilado especial, con lo que se consigue un filo transversal cortante con **alta precisión de centrado.** Elevada precisión de alineación y concentricidad de taladro gracias a **4 fajas guía.** Evacuación de viruta excelente por **4 canales de refrigeración internos** a partir de Ø 3,8mm. Hasta Ø 3,7mm con 2 canales de refrigeración internos. Los **filos principales planos** con un ligero redondeo de los bordes y una forma de ranura especial generan **viruta corta,** incluso en materiales de viruta larga.

Atención:

Tamaños con **terminación X** = tolerancia de \varnothing de corte **h7**

Nota

Longitud de la ranura de viruta $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Las formas HB y HE se suministran al mismo precio que HA.

Forma **HB**: pedir con **n.º 122661**.

Forma HE: pedir con n.º 122659 + 129100HE. Plazo de entrega: 12 semanas laborales

Cantidad mínima de pedido: 3 uds

Realización especial específica del cliente:

Es posible la cancelación como máximo 3 días laborables tras la recepción de la confirmación del pedido. Excluida la devolución. Reservado el exceso de suministro y suministro incompleto de $\pm 10\%$ (mín. 1 ud.).

Norma: DIN 6537

Tolerancia Ø nominal: m6

Número de filos Z: 2

Tolerancia Ø nominal: m6 Longitud total L: 74 mm Ø de mango D_s: 6 mm Avance f en INOX < 900 N/mm²: 0,08 mm/rev,

Descripción técnica

Avance f en INOX < 900 N/mm²	0,08 mm/rev,		
Norma	DIN 6537		
Longitud de la ranura de viruta L _c	36 mm		
Tolerancia Ø nominal	m6		
Ø de mango D _s	6 mm		
Número de filos Z	2		
Longitud total L	74 mm		
Intervalo de Ø	3,76 - 4,75 mm		
Recubrimiento	TiAlN		
Material de corte	MDI		
Ejecución	6×D		
Ángulo de punta	140 grados		
Mango	DIN 6535 HA con h6		
Refrigeración interior	sí, con 25 bar		
Estrategia de arranque de virutas	HPC		
Semiestándar	SÍ		
anillo de color	azul		
Tipo de producto	Broca espiral		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	170 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	140 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	130 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm²	adecuado	110 m/min	Р
Acero < 1400 N/mm²	adecuado	70 m/min	Р

INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	80 m/min	М
GG(G)	adecuado	95 m/min	K
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado		
Aire	adecuado		