

## Garant

### Broca HPC de MDI mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm o pulgadas): 3,76-X



## Datos de pedido

Número de pedido	123008 3,76-X
GTIN	4062406079772
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.

### Nota:

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

Forma **HB**: pedir con n.º **123010**.

Forma **HE**: pedir con n.º **123008 + 129100HE**.

Longitud de la ranura de viruta  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . 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: Norma de fábrica

Tolerancia Ø nominal: m6

Número de filos Z: 2

Tolerancia Ø nominal: m6

Longitud total L: 81 mm

Ø de mango  $D_s$ : 6 mm

Avance f en INOX <  $900 \text{ N/mm}^2$ : 0,06 mm/rev,

## Descripción técnica

Ø de mango $D_s$	6 mm
Longitud de la ranura de viruta $L_c$	43 mm
Norma	Norma de fábrica
Tolerancia Ø nominal	m6
Avance f en INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm/rev,
Número de filos Z	2
Longitud total L	81 mm
Intervalo de Ø	3,76 - 4,75 mm
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Ejecución	8xD
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	$V_c$	Código ISO
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	90 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	75 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	70 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	55 m/min	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	70 m/min	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	60 m/min	M
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado		