



## Broca HPC de MDI mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 7,4 mm



### Datos de pedido

Número de pedido	122440 7,4
GTIN	4045197048349
Clase de artículo	11E

### Descripción

#### Ejecución:

**Alma reforzada y afilado especial**, con lo que se consigue un filo transversal cortante con **alta precisión de centrado**. Los filos principales convexos con un ligero redondeo de los bordes y una forma de ranura especial generan **virutas cortas**, incluso en materiales de viruta larga.

#### Recomendación:

##### Profundidad de perforación máxima:

longitud de ranura de viruta (ver tabla) menos  $1,5 \times \varnothing$  nominal.

#### Nota:

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

Forma **HB**: pedir con n.º **122445/122505**.

Forma **HE**: pedir con n.º **122440/122500** y **129100HE**.

**¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!**

**Los productos sucesores recomendados son n.º 122415; 122425 y 122435.**

Material de corte: MDI

Profundidad de taladrado hasta:  $4 \times D$

Ángulo de punta: 140 grados

Mango: DIN 6535 HA con h6

Refrigeración interior: false

Estrategia de arranque de virutas: HPC

Norma: DIN 6537 K

Tolerancia  $\varnothing$  nominal: h7

Número de filos Z: 2

Tolerancia  $\varnothing$  nominal: h7

Longitud de ranura de viruta: 41 mm

Longitud total  $L_{tot}$ : 79 mm

$\varnothing$  de mango: 8 mm

Avance f en acero  $< 1100 \text{ N/mm}^2$ : 0,2 mm/rev,

## Descripción técnica

Tolerancia de mango	h6
Avance f en acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/rev,
Longitud de ranura de viruta	41 mm
Número de filos Z	2
Ø nominal	7,4 mm
Tolerancia Ø nominal	h7
Ø de mango	8 mm
Longitud total L <sub>tot</sub>	79 mm
Norma	DIN 6537 K
profundidad máxima de perforación recomendada	29,9 mm
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Profundidad de taladrado hasta	4xD
Ángulo de punta	140 grados
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	HPC
anillo de color	verde

## Servicios

Rectificado de mangos Tipo HE	129100 HE
-------------------------------	-----------