



Broca HPC de MDI Diabolo mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 8,8 mm



Datos de pedido

Número de pedido	122536 8,8
GTIN	4045197541154
Clase de artículo	11E

Descripción

Ejecución:

GARANT Diabolo – alma reforzada y afilado de la punta especial - con lo que se consigue un labio transversal cortante con **alta precisión de centrado**. Los **filos principales convexos** con un ligero redondeo de los bordes y una forma de la ranura especial generan **virutas cortas**.

Recubrimiento especial para taladrar en aceros templados.

Recomendación:

Profundidad de perforación máxima:

longitud de ranura de viruta (ver tabla) menos $1,5 \times \text{Ø nominal}$.1

Nota:

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

Forma **HB**: pedir con **n.º 122538**.

Forma **HE**: pedir con **n.º 122536 + 129100HE**.

Material de corte: MDI

Profundidad de taladrado hasta: $6 \times D$

Tipo: H

Ángulo de punta: 140 grados

Mango: DIN 6535 HA con h6

Estrategia de arranque de virutas: HPC

Norma: DIN 6537

Tolerancia Ø nominal: h7

Número de filos Z: 2

Tolerancia Ø nominal: h7

Longitud de ranura de viruta: 61 mm

Longitud total L_{tot} : 103 mm

Ø de mango: 10 mm

Avance f en acero < 60 HRC: 0,09 mm/rev,

Descripción técnica

Avance f en acero < 60 HRC	0,09 mm/rev,
Tolerancia de mango	h6
Longitud de ranura de viruta	61 mm
Número de filos Z	2
Ø nominal	8,8 mm
Tolerancia Ø nominal	h7
Ø de mango	10 mm
Longitud total L _{tot}	103 mm
Norma	DIN 6537
profundidad máxima de perforación recomendada	47,8 mm
Serie	Diabolo
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Profundidad de taladrado hasta	6×D
Tipo	H
Ángulo de punta	140 grados
Mango	DIN 6535 HA con h6
Estrategia de arranque de virutas	HPC
anillo de color	rojo

Servicios

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