



Broca alto rendimiento de MDI Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø h7: 20 mm



Datos de pedido

Número de pedido	123107 20
GTIN	4045197449849
Clase de artículo	12E

Descripción

Ejecución:

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

Recomendación:

Profundidad de perforación máxima:

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

Nota:

¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!

El producto sucesor recomendado es n.º 123104.

Material de corte: MDI

Profundidad de taladrado hasta: $8 \times D$

Ángulo de punta: 135 grados

Mango: DIN 6535 HB con h6

Refrigeración interior: sí, con 25 bar

Norma: Norma de fábrica

Tolerancia Ø nominal: h7

Número de filos Z: 2

Tolerancia Ø nominal: h7

Longitud de ranura de viruta: 190 mm

Longitud total L_{tot} : 243 mm

Ø de mango: 20 mm

Avance f en acero $< 1100 \text{ N/mm}^2$: 0,32 mm/rev,

Descripción técnica

Tolerancia de mango	h6
---------------------	----

Avance f en acero < 1100 N/mm ²	0,32 mm/rev,
Longitud de ranura de viruta	190 mm
Ø nominal	20 mm
Número de filos Z	2
Tolerancia Ø nominal	h7
Ø de mango	20 mm
Longitud total L _{tot}	243 mm
Norma	Norma de fábrica
profundidad máxima de perforación recomendada	160 mm
Recubrimiento	TiN
Material de corte	MDI
Profundidad de taladrado hasta	8×D
Ángulo de punta	135 grados
Mango	DIN 6535 HB con h6
Refrigeración interior	sí, con 25 bar
anillo de color	verde