HOLEX

Broca de alto rendimiento de MDI mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiN, ∅ DC h7 (mm o pulgadas): 4,76-X

Datos de pedido

Número de pedido	122340 4,76-X
GTIN	4062406076160
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.**
Nota:
Longitud de la ranura de viruta $L_C = L_2 + 1{,}5 \times D_C$.
¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!
El producto sucesor recomendado es el n.º 122504.
Las versiones HB y HE se suministran al mismo precio que HA.
Forma **HB:** indicada con **n.º 122345**.
Forma **HE:** indicar con **n.º 122355**. 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 ±10 % (mín. 1 ud.).

Descripción técnica

Avance f en acero < 900 N/mm ^{2}	0,14 mm/rev,
Longitud total L	66 mm
∅ de mango D_s	6 mm
Tolerancia ∅ nominal	h7
Norma	DIN 6537 K

Número de filos Z	2
Longitud de la ranura de viruta L_c	28 mm
Intervalo de ∅	4,76 - 6,05 mm
Recubrimiento	TiN
Material de corte	MDI
Ejecución	4×D
Ángulo de punta	140 grados
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	sí, con 25 bar
Semiestándar	sí
anillo de color	verde
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	240 m/min	N
Acero < 500 N/mm²	adecuado	110 m/min	P
Acero < 750 N/mm²	adecuado	90 m/min	P
Acero < 900 N/mm²	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1100 N/mm²	adecuado con restricciones	65 m/min	P
Acero < 1400 N/mm²	adecuado con restricciones	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm²	adecuado	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	adecuado	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	adecuado	30 m/min	S
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado		
Aire	adecuado con restricciones		