



Machos para laminar roscas a máquina con ranuras de lubricación HSS-E forma C 6HX, TiAlN, M: M2,5



Datos de pedido

Número de pedido	139182 M2,5
GTIN	4045197446718
Clase de artículo	12H

Descripción

Ejecución:

Clase de tolerancia: ISO 2X/6HX.

DIN 2174 (\approx DIN 371 \leq M10; \approx DIN 376 \geq M12). **Con ranuras de lubricación; efecto lubricante óptimo incluso en caso de roscas relativamente profundas.**

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 0,45 mm

Longitud total L: 50 mm

Ø de mango D_s: 2,8 mm

Vástago cuadrado □: 2,1 mm

Ø de agujero para roscar, valor orientativo: 2,3 mm

Descripción técnica

Paso de rosca	0,45 mm
Número de ranuras de sujeción	1
Número de filos Z	1
Ø de rosca	2,5 mm
Ø de mango D _s	2,8 mm
Vástago cuadrado □	2,1 mm
Longitud total L	50 mm
Ø de agujero para roscar, valor orientativo	2,3 mm
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX

Profundidad de rosca	7,5 mm
Tamaño de rosca	M2,5
Recubrimiento	TiAlN
Tipo de rosca	M
Ángulo de flanco	60 grados
Material de corte	HSS E
Norma	DIN 2174
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	C
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero ciego
Empleo con tipo de perforación	hasta 3 × D en agujero pasante
Sentido del corte	derecha
anillo de color	verde
Tipo de producto	Macho de laminación

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	23 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	23 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	22 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	11 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	12 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		

