Garant

Macho de roscar a máquina rosca izquierda HSS-E 6H, vaporizado, M-LH: M20

Datos de pedido

Número de pedido	136180 M20
GTIN	4045197078483
Clase de artículo	11H

Descripción

Ejecución:
De corte izquierdo. Con espiral izquierda fuerte para una evacuación óptima de viruta.
Tipo de rosca: M-LH
Material de corte: HSS E
Norma: DIN 376
Clase de tolerancia: ISO 2 6H
Paso de rosca: 2,5 mm
Longitud total L: 140 mm
∅ de mango D_s: 16 mm
Vástago cuadrado ☐: 12 mm
∅ de agujero para roscar: 17,5 mm

Descripción técnica

∅ de rosca	20 mm
Número de ranuras de sujeción	4
Paso de rosca	2,5 mm
∅ de agujero para roscar	17,5 mm
Número de filos Z	4
Norma	DIN 376
∅ de mango D_s	16 mm
Longitud total L	140 mm
Vástago cuadrado ☐	12 mm

Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Material de corte	HSS E
Profundidad de rosca	60 mm
Tipo de rosca	M-LH
Tamaño de rosca	M20 LH
Recubrimiento	vaporizado
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	C
Ángulo de hélice	40 grados
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero ciego
Sentido del corte	izquierda
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico
anillo de color	verde
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Acero < 500 N/mm²	adecuado con restricciones	15 m/min	P
Acero < 750 N/mm²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 900 N/mm²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm²	adecuado	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm²	adecuado	6 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	13 m/min	N

Uni	adecuado
Aceite	adecuado
húmedo máximo	adecuado con restricciones