

Garant**Macho de roscar a máquina longitud extra HSS-E-PM Forma C, vaporizado, M: M12****Datos de pedido**

Número de pedido	134670 M12
GTIN	4045197301697
Clase de artículo	11H

Descripción**Ejecución:****Con mango extralargo.****Todos los tamaños: Mango según DIN 376 (= Ø de mango estrechado).****Forma C** (corte inicial de 2–3 pasos).**Ventaja:**

Especialmente apropiado para corte de roscas en zonas de difícil acceso.

Tipo de rosca: M

Material de corte: HSS E PM

Norma: Norma de fábrica

Clase de tolerancia: ISO 2 6H

Paso de rosca: 1,75 mm

Longitud total L: 180 mm

Ø de mango D_s: 9 mm

Vástago cuadrado □: 7 mm

Ø de agujero para roscar: 10,2 mm

Descripción técnica

Paso de rosca	1,75 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Número de filos Z	3
Ø de agujero para roscar	10,2 mm
Ø de rosca	12 mm
Norma	Norma de fábrica

Ø de mango D _s	9 mm
Longitud total L	180 mm
Vástago cuadrado □	7 mm
Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Material de corte	HSS E PM
Profundidad de rosca	36 mm
Tipo de rosca	M
Tamaño de rosca	M12
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	derecha
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	15 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	18 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	18 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	18 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	9 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	16 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		