



# Macho de roscar a máquina HSS-E forma E, TiN, M: M12



### Datos de pedido

Número de pedido	136150 M12
GTIN	4045197078193
Clase de artículo	11H

## Descripción

#### **Ejecución:**

Inclinación reducida para unir materiales por soldadura.

**Forma E** (corte inicial de 1,5 − 2 pasos).

**Nota:** 

¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!

Los productos sucesores recomendados son n.º 135960 – 136158.

Tipo de rosca: M

Material de corte: HSS E

Norma: DIN 376

Clase de tolerancia: ISO 2 6H Paso de rosca: 1,75 mm Longitud total L<sub>tot</sub>: 110 mm

Ø de mango: 9 mm Vástago cuadrado: 7 mm

Ø de agujero para roscar: 10,2 mm

# Descripción técnica

Ángulo de corte	50 grados
Paso de rosca	1,75 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Ø de rosca	12 mm
Ø de agujero para roscar	10,2 mm
Número de filos Z	3
Norma	DIN 376



Ø de mango	9 mm
Longitud total L <sub>tot</sub>	110 mm
Vástago cuadrado	7 mm
Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Material de corte	HSS E
Profundidad de rosca	36 mm
Tipo de rosca	M
Tamaño de rosca	M12
Recubrimiento	TiN
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	E
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