

## Garant

### Machos para laminar roscas a máquina con ranuras de lubricación HSS-E-PM, TiN, MF: 12X1,5



#### Datos de pedido

Número de pedido	139265 12X1,5
GTIN	4045197509567
Clase de artículo	11H

#### Descripción

##### Ejecución:

**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 374). **Con ranuras de lubricación; efecto lubricante óptimo incluso en caso de roscas relativamente profundas.**

La **forma poligonal innovadora** permite un amplio abanico de usos. La **estructura de capas multifuncional** alcanza un **máximo de duración** incluso con **materiales de alta resistencia.**

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 1,5 mm

Longitud total L: 100 mm

$\varnothing$  de mango  $D_s$ : 9 mm

Vástago cuadrado  $\square$ : 7 mm

$\varnothing$  de agujero para roscar con valor orientativo: 11,35 mm

#### Descripción técnica

$\varnothing$ de rosca	12 mm
Número de ranuras de sujeción	6
Número de filos Z	6
$\varnothing$ de mango $D_s$	9 mm
Vástago cuadrado $\square$	7 mm
Longitud total L	100 mm
$\varnothing$ de agujero para roscar con valor orientativo	11,35 mm
Profundidad de rosca	36 mm

Paso de rosca	1,5 mm
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX
Tamaño de rosca	M12x1,5
Recubrimiento	TiN
Tipo de rosca	MF
Ángulo de flanco	60 grados
Material de corte	HSS E PM
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 y pasante
Sentido del corte	derecha
anillo de color	verde
Tipo de producto	Macho de laminación