



## Fresa con mango cilíndrico para roscar con escalonado de avellanar 2 × D, TiAlN, UNF: 5/16-24



### Datos de pedido

Número de pedido	139726 5/16-24
GTIN	4045197366788
Clase de artículo	11J

### Descripción

#### Ejecución:

**Perfil de rosca corregido** para fresar **rosca interior exacta** (prestar atención a las posibilidades de sujeción estable).

Escalonado de avellanar **en la parte del vástago**, para avellanado 90°

#### Ventaja:

**¡Avellanado y fresado de roscas en una operación!**

#### Aplicación:

Para **rosca fina unificada UNFASME-B1.1**.

#### Nota:

**¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!**

**El producto sucesor recomendado es n.º 139728.**

Ángulo de flanco: 60 grados

Material de corte: MDI

Mango: DIN 6535 HA con h6

Refrigeración interior: sí

Empleo con tipo de perforación: hasta 2×D en agujero ciego y pasante

Ángulo de escalonado de avellanado: 90 grados

Tipo de rosca: UNF

Tipo de rosca: UNF-LH

Número de dientes Z: 3

Pasos por pulgada: 24

Ø de perforación  $d_1$ : 6,22 mm

Longitud del mango  $L_3$ : 40 mm

Longitud total  $L_{tot}$ : 74 mm

Ø de mango: 10 mm

máximo Ø de avellanado  $d_3$ : 8,2 mm

## Descripción técnica

Avance $f_z$ en acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Ø de perforación $d_1$	6,22 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Número de dientes Z	3
Valor de programación para avellanado $l_1$	17,2 mm
máximo Ø de avellanado $d_3$	8,2 mm
Pasos por pulgada	24
Paso de rosca	1,058 mm
Ø de mango	10 mm
Longitud total $L_{tot}$	74 mm
Longitud del mango $L_s$	40 mm
Ø de broca	6,22 mm
Perfil total	sí
Profundidad de rosca	15,88 mm
Tipo de rosca	UNF
Tipo de rosca	UNF-LH
Tamaño de rosca	5/16-24
Recubrimiento	TiAlN
Ángulo de flanco	60 grados
Material de corte	MDI
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	sí
Empleo con tipo de perforación	hasta 2xD en agujero ciego y pasante
Ángulo de escalonado de avellanado	90 grados
Tolerancia de mango	h6
anillo de color	verde
Aplicación interior/exterior	interior

