

**Garant**
**Fresa esférica MDI, diamante, Ø e8 DC: 1,5 mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	209785 1,5
GTIN	4045197476098
Clase de artículo	11Y

**Descripción**
**Ejecución:**

Con **recubrimiento de diamante cristalino sp<sup>3</sup>** de última generación para el mecanizado con seguridad de proceso de **materiales compuestos de fibras, PRFV, PRFC y grafito**. Paso cónico con **1°30'** (ángulo  $\alpha$ ).

Tolerancia: Contorno de radio =  $\pm 0,01$  mm.

Número de dientes Z: 2

Ángulo de hélice: 30 grados

Número de dientes Z: 2

Longitud de filo L<sub>c</sub>: 1,8 mm

Voladizo L<sub>1</sub> incl. cuello: 3 mm

Ø de cuello D<sub>1</sub>: 1,45 mm

Longitud total L: 75 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 3 mm

**Descripción técnica**

Ø de cuello D <sub>1</sub>	1,45 mm
Ø de corte D <sub>c</sub>	1,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	2,7 mm
Voladizo L <sub>1</sub> incl. cuello	3 mm
L <sub>2</sub>	27 mm
Avance f <sub>z</sub> para fresado coprador en grafito	0,007 mm
Número de dientes Z	2
Ø de mango D <sub>s</sub>	3 mm

Longitud total L	75 mm
Longitud de filo L <sub>c</sub>	1,8 mm
Ángulo de hélice	30 grados
Radio R	0,75 mm
Recubrimiento	diamante
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tolerancia Ø nominal	e8
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Anchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado	0,05 × D en fresado copiador
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	no
anillo de color	negro
Tipo de producto	Fresa mango cil.