

Garant
Fresa esférica MDI, diamante, Ø e8 DC: 6 mm

Datos de pedido

Número de pedido	209785 6
GTIN	4045197476142
Clase de artículo	11Y

Descripción
Ejecución:

Con **recubrimiento de diamante cristalino sp³** 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 α).

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_c: 6 mm

Voladizo L₁ incl. cuello: 25 mm

Ø de cuello D₁: 5,8 mm

Longitud total L: 100 mm

Ø de mango D_s: 8 mm

Descripción técnica

Ø D ₂	7,1 mm
Avance f _z para fresado copiador en grafito	0,062 mm
Ø de cuello D ₁	5,8 mm
Número de dientes Z	2
L ₂	50 mm
Ø de corte D _c	6 mm
Voladizo L ₁ incl. cuello	25 mm
Ø de mango D _s	8 mm

Longitud total L	100 mm
Longitud de filo L _c	6 mm
Ángulo de hélice	30 grados
Radio R	3 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 _e 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.

Servicios

Rectificado de mangos Tipo HB	129100 HB
-------------------------------	-----------