

Garant
Fresas para ranuras en T de MDI, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 25X11mm

Datos de pedido

Número de pedido	208026 25X11
GTIN	4062406397203
Clase de artículo	11X

Descripción
Ejecución:

Con nuevo recubrimiento de alto rendimiento para una duración máxima. La fresa corta en el perímetro y en ambos lados. Gracias a los dientes inclinados alternativamente (dentado cruzado).

Nota:

Adecuado para el fresado de ranuras en T según DIN 650.
Hasta el ataque total f_z con 50 % de empuje.

Producto sucesor para n.º 208032.

Descripción técnica

Tipo	N
Ø de cuello D_1	12 mm
Longitud total L	82 mm
Ø de mango D_s	16 mm
Número de dientes Z	6
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,2 mm
Para ranuras en T DIN 650	14 mm
Avance f_z en acero < 900 N/mm ²	0,034 mm
Ø de corte D_c	25 mm
Longitud de filo L_c	11 mm

Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 851
Perfil de fresado	con dentado cruzado
Tolerancia Ø nominal	d11
Ángulo de hélice	10 grados
Dirección de aproximación	horizontal
Mango	DIN 6535 HB con h6
Refrigeración interior	no
Tolerancia de mango	h6
Ángulo del chaflán angular	45 grados
anillo de color	verde
Tipo de producto	Fresa de ranuras

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	105 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	90 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado con restricciones	60 m/min	P
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		