

Garant
Fresas de MDI con divisores de virutas TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 6 mm

Datos de pedido

Número de pedido	203104 6
GTIN	4045197814654
Clase de artículo	11X

Descripción
Ejecución:

Fresa de alto rendimiento con **separación de filo desigual y paso de la espiral desigual**. Resistencia a la rotura por flexión optimizada gracias al empleo de sustratos de grano ultrafinos. Rompevirutas desplazados.

Ventaja:

Corte largo ya en diámetros de herramienta pequeños.

Nota:

$h_{máx.}$: Los valores que se indican en la tabla representan valores máximos.

$a_{e.máx.} = 0,05 \times D$ para el mecanizado TPC.

Tolerancia Ø nominal: f8

Número de dientes Z: 7

Ángulo de hélice: 40 grados

Dirección de aproximación: horizontal e inclinado

Mango: DIN 6535 HB con h6

Calidad de equilibrado con mango: G 2,5 con HB

Número de dientes Z: 7

Longitud de filo L_c : 24 mm

Longitud total L: 66 mm

Ø de mango D_s : 6 mm

Anchura del chaflán angular con 45 °: 0,12 mm

Espesor medio de viruta $h_{máx.}$ para fresar TPC en INOX < 900 N/mm²: 0,029 mm

Descripción técnica

Dirección de aproximación	horizontal e inclinado
Longitud de filo L_c	24 mm

Número de dientes Z	7
Longitud total L	66 mm
Calidad de equilibrado con mango	G 2,5 con HB
Tolerancia Ø nominal	f8
Ø de mango D _s	6 mm
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,12 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Ø de corte D _c	6 mm
Ángulo de hélice	40 grados
Espesor medio de viruta h _{máx.} para fresar TPC en INOX < 900 N/mm ²	0,029 mm
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Características ángulo espiral	desigual
División de los cortes	desigual
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,05×D
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	TPC
anillo de color	azul
Tipo de producto	Fresa mango cil.