

Fresas toroidales MDI HPC DIN 6535 HB, TiAIN, Ø DC / RS1: 4/0,5 mm



Datos de pedido

Número de pedido	206358 4/0,5
GTIN	4045197527707
Clase de artículo	11X

Descripción

Ejecución:

Recubrimiento especial para duraciones máximas y gran potencia de arranque de viruta.

Con calidad de equilibrado G2,5.

Para fresar **aleaciones a base de Ni**, con espiral de 35°.

Número de dientes Z: 4 Ángulo de hélice: 35 grados Mango: DIN 6535 HB con h6

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

Número de dientes Z: 4 Longitud de filo L_c: 11 mm Radio de filo R₁: 0,5 mm Longitud total L: 57 mm Ø de mango D_s: 6 mm

Avance f₂ para fresado copiador en Inconel®: 0,013 mm

Descripción técnica

Avance f _z para fresado copiador en Inconel®	0,013 mm
Número de dientes Z	4
Radio de filo R ₁	0,5 mm
Ø de corte D _c	4 mm
Ø de mango D _s	6 mm
Longitud de filo L _c	11 mm
Longitud total L	57 mm



Calidad de equilibrado con mango	G 2,5 con HB
Mango	DIN 6535 HB con h6
Ángulo de hélice	35 grados
Recubrimiento	TiAIN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 6527
Tipo	N
Tolerancia Ø nominal	f8
Características ángulo espiral	desigual
División de los cortes	desigual
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,05×D en fresado copiador
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,2×D al contornear
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tolerancia de mango	h6
anillo de color	rosa
Tipo de producto	Fresa mango cil.