

Garant

Fresa ad angolo in HMI, Forma D 60°, TiAlN, Ø js16 DC: 25mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	208031 25
GTIN	4062406397883
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

Con nuovo rivestimento ad alte prestazioni per garantire la massima durata.

Tolleranza angolare ± 8 primi.

Nota:

Per la fresatura di guide nella realizzazione di stampi o attrezzature.

Avanzare con f_z al 50% fino a piena lavorazione.

Prodotto più recente per n. art. 208038.

Descrizione tecnica

Forma	D
Lunghezza complessiva L	67 mm
Numero denti Z	8
Lunghezza taglienti L_c	10 mm
Ø Posizione libera D_1	11,5 mm
Avanzamento f_z in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Ø Tagliente D_c	25 mm
Ø Codolo D_s	12 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI

Scheda tecnica

Norma	DIN 1833
Tolleranza Ø nominale	js16
Modello	N
Direzione di avanzamento	orizzontale
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Angolazione dello smusso angolare	60 grado
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Frese ad angolo

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	105 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	90 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	90 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatto	60 m/min	P
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		