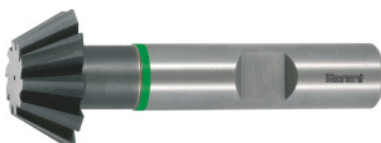


Garant**Fresa ad angolo in HMI, Forma D 45°, TiAlN, Ø js16 DC: 16mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	208036 16
GTIN	4045197269881
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

Tolleranza angolare $\pm 8'$.

Nota:

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

Avanzare con f_z al 50% fino a piena lavorazione.

Descrizione tecnica

Ø Tagliente D_c	16 mm
Numero denti Z	6
Ø Posizione libera D_1	8 mm
Avanzamento f_z in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,042 mm
Ø Codolo D_s	10 mm
Lunghezza complessiva L	60 mm
Lunghezza taglienti L_c	4 mm
Forma	D
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 1833

Tolleranza Ø nominale	js16
Direzione di avanzamento	orizzontale
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Angolazione dello smusso angolare	45 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		