

Garant**Fresa ad angolo, Forma D 60°, non rivestito, Ø js16 DC: 20mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	194120 20
GTIN	4045197109842
Classe articolo	11W

Descrizione

Esecuzione:

Superficie a trattamento speciale.

Forma D solo per contornare, dentatura diritta.

Nota:

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

Descrizione tecnica

Avanzamento f_z in acciaio $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Ø Posizione libera D_1	10,5 mm
Ø Tagliente D_c	20 mm
Numero denti Z	8
Ø Codolo D_s	12 mm
Lunghezza complessiva L	63 mm
Lunghezza taglienti L_c	8 mm
Forma	D
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS Co 5
Norma	DIN 1833

Tolleranza Ø nominale	js16
Direzione di avanzamento	orizzontale
Codolo	DIN 1835 B con h6
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Angolazione dello smusso angolare	60 grado
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Frese ad angolo

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	250 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	70 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	35 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	28 m/min	P
GG(G)	limitatamente adatto	22 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	35 m/min	N
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		