



Fresa a codolo cilindrico HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 20mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	191590 20
GTIN	4045197103802
Classe articolo	12W

Descrizione

Esecuzione:

Frese a più taglienti. **Spoglia eccentrica rettificata.**
Variante economica.

Descrizione tecnica

Ø Tagliente D_c	20 mm
Numero denti Z	4
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm^2	0,039 mm
Ø Codolo D_s	20 mm
Lunghezza complessiva L	104 mm
Lunghezza taglienti L_c	38 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Codolo	DIN 1835 B con h6
Tolleranza Ø nominale	k10
Angolo dell'elica	30-40 grado
Angolazione dello smusso angolare	90 grado
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS Co 8

Norma	DIN 844 B
Modello	N
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	120 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	78 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	55 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	14 m/min	M
GG(G)	limitatamente adatto	46 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	92 m/min	N
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		