

Fresa per sgrossatura in HMI HPC, non rivestito, Ø e8 DC: 10mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	205270 10
GTIN	4062406122638
Classe articolo	12X

Descrizione

Esecuzione:

Per sgrossatura.

Affilatura speciale per la lavorazione di metalli non ferrosi.

Descrizione tecnica

Sporgenza totale L₁ incl. posizione libera	38 mm	
Ø Codolo D _s	10 mm	
Ø Posizione libera D ₁	9,5 mm	
Tolleranza Ø nominale	e8	
Avanzamento f _z per contornatura in Al a truciolo corto	0,14 mm	
Ø Tagliente D _c	10 mm	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,12 mm	
Angolo dell'elica	45 grado	
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Lunghezza complessiva L	80 mm	
Lunghezza taglienti L _c	30 mm	
Numero denti Z	3	



Arrotondamento degli angoli r _v	0,32 mm	
Rivestimento	non rivestito	
Materiale da taglio	HMI	
Norma	Norma interna	
Profilo fresa	WR	
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D	
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	esatura a _e per operazioni di fresatura 0,5×D per contornatura	
Passaggio interno per LR	no	
trategia di truciolatura HPC		
Colore collarino	giallo	
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti	

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio	adatto	300 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	280 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	200 m/min	N
PA 66	limitatamente adatto	120 m/min	N
PEEK	limitatamente adatto	100 m/min	N
Cu	adatto	80 m/min	N
CuZn	adatto	100 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	limitatamente adatto		

Servizi

Rettifica codoli Modello HB	129100 HB

