

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI DIN 6535 HA, non rivestito, Ø DC: 5mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202480 5
GTIN	4045197117106
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

Taglienti molto affilati.

Dimensioni costruttive simili a DIN 6527.

Doppio angolo di spoglia laterale.

Descrizione tecnica

Sporgenza totale L₁ incl. posizione libera	20 mm	
Avanzamento f _z per contornatura in Al a truciolo corto	0,02 mm	
Ø Tagliente D _C	5 mm	
Ø Posizione libera D ₁	4,8 mm	
Numero denti Z	4	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,015 mm	
Ø Codolo D _s	6 mm	
Lunghezza complessiva L	57 mm	
Lunghezza taglienti L _c	15 mm	
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Tolleranza Ø nominale	h6	



Angolo dell'elica	38 grado	
Angolazione dello smusso angolare	90 grado	
Rivestimento	non rivestito	
Materiale da taglio	HMI	
Norma	DIN 6527	
Modello	W	
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	0,5×D per contornatura	
Passaggio interno per LR	no	
Colore collarino	giallo	
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti	

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Alluminio	adatto	180 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	140 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	105 m/min	N
PMMA acrile	adatto	180 m/min	N
PE-HD	adatto	130 m/min	N
PA 66	adatto	150 m/min	N
PEEK	adatto	130 m/min	N
PF 31	adatto	110 m/min	N
Honeycomb sandwich	limitatamente adatto	180 m/min	N
Cu	adatto	140 m/min	N
CuZn	adatto	180 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		

Scheda tecnica

⚠ Hoffmann Group

a secco	limitatamente adatto	
A ria Servizi	limitatamente adatto	
Rettifica codoli Modello HE	3	129100 HB