

Garant
Fresa per sgrossatura e finitura in HMI MTC, non rivestito, Ø DC: 2,5mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202243 2,5
GTIN	4045197858054
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

Con **spoglia eccentrica rettificata** e **spoglia** supplementare **lucidata** nei vani truciolo per un'**eccellente evacuazione** di alluminio a truciolo lungo.

Lunghezze simili a **DIN 6527, esecuzione lunga**.

Uso:

Speciale per l'impiego **MTC (Multi Task Cutting)**, su centri di tornitura / fresatura di nuova generazione.

Descrizione tecnica

Tolleranza Ø nominale	h6
Avanzamento f_z per contornatura in Al a truciolo corto	0,009 mm
Lunghezza taglienti L_c	6,5 mm
Ø Codolo D_s	6 mm
Forma del codolo	HA
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Ø Posizione libera D_1	2,4 mm
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Lunghezza complessiva L	57 mm
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HA
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,006 mm

Numero denti Z	3
Ø Tagliente D _c	2,5 mm
Sporgenza totale L ₁ incl. posizione libera	12,5 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,05 mm
Angolo dell'elica	45 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Modello	W
Caratteristica angolo dell'elica	differente
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
Strategia di truciolatura	MTC
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio	idoneo	190 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	150 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	120 m/min	N
PMMA acrilico	idoneo	180 m/min	N
PE-HD	adatto	130 m/min	N
PA 66	adatto	150 m/min	N
PEEK	idoneo	130 m/min	N

PF 31	adatto	110 m/min	N
Honeycomb sandwich	limitatamente adatto	180 m/min	N
Cu	adatto	120 m/min	N
CuZn	adatto	150 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	limitatamente adatto		

Servizi

Rettifica codoli Modello HB

129100 HB