

Garant
Fresa per sgrossatura e finitura in HMI TPC, non rivestito, Ø h6 DC: 10mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202283 10
GTIN	4045197977243
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. Con doppio rompitruciolo per una formazione del truciolo eccellente.

Nota:

$a_{e\ max.} = 0,1 \times D$ per la lavorazione TPC.

$h_{max.}$: i valori specificati nella tabella sono i valori massimi.

Descrizione tecnica

Lunghezza taglienti L_c	51 mm
Ø Posizione libera D_1	9,2 mm
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Spessore centrale del truciolo h_{max} per fresatura TPC in alluminio a truciolo corto	0,045 mm
Lunghezza complessiva L	104 mm
Angolo dell'elica	45 grado
Forma del codolo	HA
Tolleranza Ø nominale	h6
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HA
Ø Tagliente D_c	10 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	60 mm

Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Ø Codolo D _s	10 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Numero denti Z	3
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	W
Caratteristica angolo dell'elica	diversa
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,1×D
Passaggio interno per LR	no
Strategia di truciatura	TPC
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio	adatto	130 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	100 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	85 m/min	N
PMMA acrilico	idoneo	125 m/min	N
PE-HD	adatto	90 m/min	N
PA 66	adatto	100 m/min	N
PEEK	idoneo	80 m/min	N
PF 31	adatto	70 m/min	N
Honeycomb sandwich	limitatamente adatto	100 m/min	N
Cu	adatto	70 m/min	N

CuZn	adatto	90 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	