

Garant**Fresa per sgrossatura e finitura in HMI MTC, DLC, Ø h6 DC: 8mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	202274 8
GTIN	4045197655097
Classe articolo	11X

Descrizione**Esecuzione:**

Con **rivestimento DLC sp²** di ultimissima generazione.

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

Uso:

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

Nota:

NUOVA GENERAZIONE DISPONIBILE!

Il prodotto più recente consigliato si trova al n. art. 202017.

Descrizione tecnica

Ø Posizione libera D ₁	7,4 mm
Avanzamento f _z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,03 mm
Sporgenza totale L ₁ incl. posizione libera	62 mm
Ø Tagliente D _c	8 mm
Avanzamento f _z per contornatura in Al a truciolo corto	0,04 mm
Numero denti Z	3
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Forma del codolo	HA
Ø Codolo D _s	8 mm

Lunghezza complessiva L	100 mm
Lunghezza taglienti L _c	13 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Tolleranza Ø nominale	h6
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HA
Angolo dell'elica	45 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Rivestimento	DLC
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	W
Caratteristica angolo dell'elica	differente
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,3×D per contornatura
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D
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	adatto	440 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	400 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	360 m/min	N
PMMA acrilico	idoneo	180 m/min	N
PE-HD	adatto	150 m/min	N

PA 66	adatto	180 m/min	N
PEEK	idoneo	140 m/min	N
PF 31	adatto	120 m/min	N
PVDF GF20	idoneo	170 m/min	N
POM GF25	adatto	150 m/min	N
PA 66 GF30	idoneo	140 m/min	N
PEEK GF30	idoneo	120 m/min	N
PTFE CF25	idoneo	150 m/min	N
Honeycomb sandwich	limitatamente adatto	280 m/min	N
Cu	adatto	150 m/min	N
CuZn	adatto	190 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