

Garant
Fresa in HMI, non rivestito, Ø h10 DC: 10mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	209300 10
GTIN	4045197859419
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

Geometria speciale **per la lavorazione di materie plastiche.**

Ampie scanalature per una completa asportazione del truciolo.

Uso:

Speciale per **materie plastiche, fresature a tuffo e a profilare.**

Nota:

Prodotto più recente per n. art. 209310.

Descrizione tecnica

Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	32 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Codolo	DIN 6535 HA con h5
Numero denti Z	1
Ø Tagliante D_c	10 mm
Tolleranza Ø nominale	h10
Lunghezza complessiva L	75 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in PMMA	0,04 mm
Ø Posizione libera D_1	9,8 mm
Ø Codolo D_s	10 mm
Lunghezza taglienti L_c	25 mm

Angolo dell'elica	23 grado
Angolazione dello smusso angolare	90 grado
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	W
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio	limitatamente adatto	180 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	140 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	105 m/min	N
PMMA acrilico	idoneo	190 m/min	N
PE-HD	idoneo	140 m/min	N
PA 66	idoneo	160 m/min	N
PEEK	idoneo	140 m/min	N
PF 31	idoneo	120 m/min	N
Honeycomb sandwich	limitatamente adatto	180 m/min	N
Cu	adatto	150 m/min	N
CuZn	limitatamente adatto	180 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	idoneo		

