

Garant**Fresa per sgrossatura in HMI HPC, ZOX, Ø f8 DC: 3mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	202251 3
GTIN	4045197538543
Classe articolo	11X

Descrizione**Esecuzione:**

Fresa robusta per sgrossatura e finitura **senza** dentatura rompitrucolo.

Con nocciolo rinforzato, **speciali scanalature** e **ampie cavità per trucioli lucidate**.

Uso:

Per sgrossatura.

Descrizione tecnica

Ø Tagliente D_c	3 mm
Avanzamento f_z per contornatura in Al a truciolo corto	0,045 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,1 mm
Numero denti Z	3
Ø Posizione libera D_1	2,7 mm
Forma del codolo	HA
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	18 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,035 mm
Ø Codolo D_s	6 mm
Lunghezza complessiva L	80 mm
Lunghezza taglienti L_c	5 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale

Scheda tecnica

Codolo	DIN 6535 HA con h6
Tolleranza Ø nominale	f8
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HA
Angolo dell'elica	45 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Rivestimento	ZOX
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	W
Caratteristica angolo dell'elica	differente
Passo dei taglienti	differente
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	$0,3 \times D$ per contornatura
Passaggio interno per LR	no
Strategia di truciolatura	HPC
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio	limitatamente adatto	250 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	240 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	120 m/min	N
CuZn	idoneo	120 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	limitatamente adatto		

Aria limitatamente adatto

Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/202251-3>