

Garant
Fresa per sgrossatura e finitura in HMI HPC, ZOX, Ø f8 DC: 8mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202551 8
GTIN	4045197271846
Classe articolo	11X

Descrizione
Esecuzione:

Fresa robusta per sgrossatura **senza** dentatura rompitruciolo.
Con nocciolo rinforzato, **speciali scanalature** e **ampie cavità per trucioli lucidate**.

Uso:

Per sgrossatura difficile sulla superficie del pezzo e finitura.

Descrizione tecnica

Ø Posizione libera D_1	7,4 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,06 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	62 mm
Avanzamento f_z per contornatura in Al a truciolo corto	0,08 mm
Numero denti Z	4
Forma del codolo	HA
Ø Tagliente D_c	8 mm
Ø Codolo D_s	8 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm
Lunghezza taglienti L_c	16 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale

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	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	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
Materiale ibrido	limitatamente adatto	m/min	N
CuZn	adatto	120 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