

Garant
Fresa in HMI HPC, ZOx, Ø f8 DC: 8mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	203170 8
GTIN	4045197271938
Classe articolo	11X

Descrizione
Esecuzione:

Con nocciolo rinforzato, con **speciale vano forma-trucioli** e **ampie scanalature lucidate**.

Uso:

Per fresatura di finitura in contornatura dove la qualità superficiale e la geometria sono estremamente precise.

Descrizione tecnica

Numero denti Z	6
Sporgenza totale L ₁ incl. posizione libera	26 mm
Ø Posizione libera D ₁	7,4 mm
Ø Tagliente D _c	8 mm
Avanzamento f _z per contornatura in Al a truciolo corto	0,04 mm
Ø Codolo D _s	8 mm
Lunghezza complessiva L	64 mm
Lunghezza taglienti L _c	19 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale e obliquo
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Tolleranza Ø nominale	f8
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HA
Angolo dell'elica	48 grado

Angolazione dello smusso angolare	90 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	$0,05 \times D$ 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, plastiche	idoneo	460 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	400 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	210 m/min	N
CuZn	idoneo	180 m/min	N
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
Aria	limitatamente adatto		