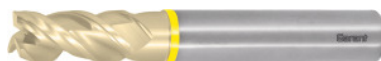


Garant

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI con passaggio interno LR HPC, ZOX, Ø f8 DC: 10mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202255 10
GTIN	4045197415103
Classe articolo	11X

Descrizione

Esecuzione:

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

Uso:

Per sgrossatura „pesante”.

Nota:

NUOVA GENERAZIONE DISPONIBILE!

Il prodotto più recente consigliato si trova al n. art. 202006.

Descrizione tecnica

Ø Posizione libera D_1	9,2 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,07 mm
Avanzamento f_z per contornatura in Al a truciolo corto	0,09 mm
Ø Tagliente D_c	10 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	30 mm
Numero denti Z	3
Forma del codolo	HA
Ø Codolo D_s	10 mm

Lunghezza complessiva L	72 mm
Lunghezza taglienti L _c	22 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	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,5×D per contornatura
Passaggio interno per LR	sì
Strategia di truciolatura	HPC
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio	limitatamente adatto	500 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	480 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	240 m/min	N
CuZn	idoneo	240 m/min	N

a umido max.	idoneo
a umido min.	limitatamente adatto
a secco	limitatamente adatto
Aria	limitatamente adatto
Servizi	
Rettifica codoli Modello HB	129100 HB