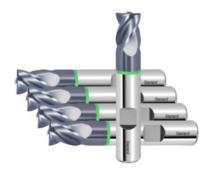
Garant

Fresa a codolo cilindrico HPC in HMI GARANT Steel (formato convenienza), 5 pezzi



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1053 16
GTIN	4069515046206
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:

Per sgrossatura e finitura.

Per l'utilizzo in processi di lavorazione instabili e per la lavorazione di componenti complessi. Fino a 1×D dal pieno **a valori massimi di avanzamento** ed elevata silenziosità.

Per la massima profondità di lavorazione possibile attenersi al rapporto dimensione L_c (lunghezza tagliente) / \varnothing D_c (\varnothing tagliente)!

Vantaggi:

Forma delle scanalature ottimizzata, spoglia eccentrica rettificata, elevati volumi di trucioli.

Nota:

Come n. art. 203053. Prodotto successivo al GG1034.

Descrizione tecnica

Tolleranza ∅ nominale	f8
Ø Tagliente D _c	16 mm
Numero denti Z	4
Angolo dell'elica	38 grado

Scheda tecnica

Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,32 mm
Codolo	DIN 6535 HB
Avanzamento f _z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,1 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio $<$ 900 N/mm 2	0,08 mm
Contenuto	5"
Lunghezza taglienti L _c	22 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Ø Codolo D _s	16 mm
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Lunghezza complessiva L	82 mm
Serie	Master Steel
Rivestimento	TiAIN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Modello	N
Caratteristica angolo dell'elica	differente
Passo dei taglienti	differente
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,5×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	verde
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	250 m/min	Р

Scheda tecnica

Acciaio < 900 N/mm²	P P M M
INOX < 900 N/mm²	М
INOX > 900 N/mm² idonea 50 m/min GG(G) idonea 120 m/min Uni idonea	
GG(G) idonea 120 m/min Uni idonea	M
Uni idonea	141
	K
a umido max. idonea	
a umido min. limitatamente adatta	
a secco idonea	
Aria idonea Prodotti correlati	

No Shop URL available for: GG1053 16