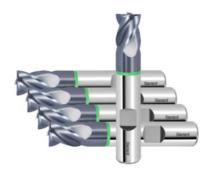
Garant

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



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1053 3
GTIN	4069515046138
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

Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,06 mm
Tolleranza Ø nominale	f8
Contenuto	5″
Ø Codolo D _s	6 mm

Scheda tecnica

Lunghezza taglienti L _c	6 mm	
Numero denti Z	4	
Codolo	DIN 6535 HB	
Angolazione dello smusso angolare	45 grado	
Ø Tagliente D _C	3 mm	
Avanzamento f _z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,025 mm	
Lunghezza complessiva L	50 mm	
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Angolo dell'elica	38 grado	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 900 N/mm^2	0,02 mm	
Serie	Master Steel	
Rivestimento	TiAlN	
Materiale da taglio	НМІ	
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 < 750 N/mm²	idonea	200 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	180 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	160 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idonea	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	50 m/min	M
GG(G)	idonea	120 m/min	K
Uni	idonea		
a umido max.	idonea		
a umido min.	limitatamente adatta		
a secco	idonea		
Aria Prodotti correlati	idonea		

No Shop URL available for: GG1053 3