

Garant**Fresa per sgrossatura e finitura in HMI GARANT Master Ni-Based HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 6mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	203048 6
GTIN	4062406565718
Classe articolo	11Z

Descrizione**Esecuzione:**

Affilatura speciale con **arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale**.

Substrato innovativo specifico per l'asportazione truciolo di **leghe a base di nichel**.

Rivestimento di nuova concezione.

Uso:

Per la fresatura di **superleghe resistenti al calore a base di Nichel**.

Nota:

Il **prodotto più recente** si trova al **n. art. 203028**.

Descrizione tecnica

Tolleranza Ø nominale	e8
Arrotondamento degli angoli r_v	0,2 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Ø Posizione libera D_1	5,8 mm
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	19 mm
Avanzamento f_z per contornatura in Inconel®	0,05 mm
Numero denti Z	4
Ø Tagliente D_c	6 mm
Lunghezza taglienti L_c	13 mm

Ø Codolo D _s	6 mm
Lunghezza complessiva L	57 mm
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Serie	Master Ni-based
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Modello	N
Caratteristica angolo dell'elica	diversa
Passo dei taglienti	diversa
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,08×D
Passaggio interno per LR	no
Strategia di truciatura	HPC
Strategia di truciatura	TPC
Colore collarino	rosa fucsia
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Inconel	idoneo	40 m/min	S
a umido max.	idoneo		

Servizi

Rettifica codoli Modello HB	129100 HB
-----------------------------	-----------