

Frese per sgrossatura e finitura in HMI GARANT Master Ni-Based HPC / TPC, TiAlN, \varnothing e8 DC: 4mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	203161 4		
GTIN	4062406565770		
Classe articolo	11Z		

Descrizione

Esecuzione:

Affilatura speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello spigolo tagliente a forma toroidale.

speciale con arrotondamento dello

Uso

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

Nota:

Prodotto più recente sostituisce n. art 203082.

Descrizione tecnica

Angolo dell'elica	38 grado		
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale		
Ø Tagliente D _c	4 mm		
Lunghezza complessiva L	57 mm		
Sporgenza totale L ₁ incl. posizione libera	17 mm		
Arrotondamento degli angoli r _v	0,2 mm		
Ø Codolo D _s	6 mm		
Tolleranza Ø nominale	e8		
Ø Posizione libera D ₁	3,8 mm		



Codolo	DIN 6535 HB con h6		
Avanzamento f _z per contornatura in Inconel®	0,035 mm		
Qualità equilibratura con codolo	G 2,5 con HB		
Numero denti Z	5		
Lunghezza taglienti L _c	11 mm		
Serie	Master Ni-based		
Rivestimento	TiAIN		
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	0,08×D		
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,3×D per contornatura		
Passaggio interno per LR	no		
Strategia di truciolatura	HPC		
Strategia di truciolatura	HPC		
Colore collarino	rosa fucsia		
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti		

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Inconel	idoneo	40 m/min	S
a umido max.	idoneo		