

Garant**Fresa rotativa rivestita GARANT Master Cast - esecuzione grossa, AlTiSiN,
Modello: C1020****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	547700 C1020
GTIN	4067263736639
Classe articolo	51D

Descrizione**Esecuzione:**

L'**innovativa geometria dei denti** permette **elevate prestazioni in termini di truciolatura** e contemporaneamente **una rotazione regolare e una buona facilità d'uso**. Nessuna aderenza ai trucioli e risultati eccellenti delle superfici.

Ø codolo 6mm.

Per l'utilizzo in inserti di sgrossatura e finitura. Con rivestimento ad alte prestazioni per una maggiore durata, una minore immissione di calore e una ridotta aderenza ai trucioli.

Le frese rotative GARANT sono realizzate con metalli duri di alta qualità particolarmente tenaci e con taglienti molto stabili, esclusivamente con moderne macchine CNC. Il gambo è di acciaio se il diametro della testa è maggiore di quello del codolo. In caso contrario, anche il gambo è in metallo duro.

- **Elevata asportazione di materiale.**
- **Rotazione regolare.**
- **Rivestimento ad alte prestazioni per carico termico ridotto, durata maggiore e asportazione truciolo migliorata.**
- **Substrato ultramoderno, ottimizzato per i materiali in fusione di acciaio.**
- **Durata estremamente elevata.**

Uso:

Esecuzione ottimizzata per la lavorazione di ghisa, acciaio, fusione di acciaio, acciaio per utensili e leghe di titanio morbide.

Esecuzione ottimizzata per la lavorazione di materiali duri e fragili come ghisa, acciaio e fusione di acciaio, acciaio bonificato e acciaio per utensili. Adatto sia per l'utilizzo manuale sia per quello di tipo industriale. Per lavori di sbavatura, smussatura bordi, intonacatura, nonché per lavorazioni sui punti di saldatura e sulle superfici.

Nota:

In caso di materiali con cattiva conduttività termica, ridurre il numero di giri per impedire la lubrificazione ed evitare che la fresa rotativa si colori di azzurro.

Descrizione tecnica

Ø Gambo	6 mm
Ø Testa	10 mm
Lunghezza complessiva	60 mm
Descrizione della forma	cilindrica a testa tonda
Lunghezza della testina	20 mm
Serie	GARANT Master Cast
Materiale da taglio	AlTiSiN
Tipo di prodotto	Fresa rotativa

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Al/Mg	limitatamente adatta		
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea		
Acciaio < 1400 N/mm ²	idonea		
Acciaio < 55 HRC	idonea		
Acciaio < 60 HRC	idonea		
INOX	idonea		
Ti	limitatamente adatta		
GG(G)	idonea		
CuZn	limitatamente adatta		

