

Garant**Fresa rotativa GARANT Master Alu - esecuzione molto grossa (non ferrosi / Al), HM DLC, Modello: AS1020****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	547600 AS1020
GTIN	4067263736417
Classe articolo	51D

Descrizione**Esecuzione:**

Le frese rotative **GARANT** sono realizzate con tipi di metallo duro di alta qualità particolarmente tenaci e con taglienti molto stabili, da impiegare esclusivamente sulle più moderne macchine CN. 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.

L'innovativa geometria dei denti permette **elevate prestazioni in termini di truciatura** 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.

- **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 alluminio.**
- **Durata estremamente elevata.**

Forma cilindrica (ZYAS), con dentatura frontale.

Uso:

Ottimizzato per la lavorazione di leghe di alluminio dure e morbide, plastiche, bronzo e metalli non ferrosi. 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 colora di azzurro.

Descrizione tecnica

Descrizione della forma	Cilindrica con dentatura frontale
Lunghezza della testina	20 mm
Lunghezza complessiva	60 mm
Ø Gambo	6 mm
Ø Testa	10 mm
Forma	AS1020
Grado di finezza della dentatura	molto grossa
Serie	GARANT Master Alu
Materiale da taglio	HM DLC
Tipo di prodotto	Fresa rotativa

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Al/Mg	idonea		
CuZn	idonea		
Alluminio, CFRP	limitatamente adatta		