

**Garant****Fresa rotativa GARANT Master Alu - esecuzione molto grossa (non ferrosi / Al),  
HM DLC, Modello: D1210****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	547600 D1210
GTIN	4067263736516
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.**

**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**

Forma	D1210
Lunghezza della testina	10 mm
Grado di finezza della dentatura	molto grossa
Ø Testa	12 mm
Descrizione della forma	Sfera
Lunghezza complessiva	51 mm
Ø Gambo	6 mm
Serie	GARANT Master Alu
Materiale da taglio	HM DLC
Tipo di prodotto	Fresa rotativa

**Dati utente**

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Al/Mg	idonea		
CuZn	idonea		
Alluminio, CFRP	limitatamente adatta		