

Fresa rotativa rivestita GARANT Master INOX grosso, HM AlTiN, Modello: G1225



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	547500 G1225		
GTIN	4062406774400		
Classe articolo	51D		

Descrizione

Esecuzione:

L'innovativa geometria dei denti permette elevate prestazioni di truciolatura e contemporaneamente rotazione regolare e facilità d'uso. Formazione del truciolo e qualità superficiale straordinarie, bassa penetrazione di calore nel materiale (senza colori di rinvenimento). Ø Codolo 6mm.

L'innovativa geometria dei denti consente un'elevata capacità di asportazione del truciolo e allo stesso tempo una rotazione estremamente regolare e un'ottima facilità d'uso. La formazione ottimale dei trucioli (non appuntiti) consente di ottenere un'elevata qualità superficiale degli inserti di sgrossatura e finitura.

Con rivestimento ad alte prestazioni per una maggiore durata, una minore immissione di calore e una migliore evacuazione dei 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 acciaio legato.
- · Durata estremamente elevata.



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 gambo. In caso contrario anche il gambo in metallo duro.

Uso:

Ottimizzato per la lavorazione di **acciai austenitici, inossidabili e resistenti agli acidi**, leghe in titanio dolci e metalli non ferrosi.

Sia per l'utilizzo manuale sia per quello di tipo industriale robotizzato con tutti i materiali in acciaio legato. Per lavori di sbavatura, smussatura bordi, intonacatura, nonché per lavorazioni sui punti di saldatura e sulle superfici.

Nota:

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

Descrizione tecnica

Ø Testa	12 mm		
Lunghezza della testina	25 mm		
Ø Gambo	6 mm		
Descrizione della forma	a punta		
Lunghezza complessiva	70 mm		
Serie	GARANT Master INOX		
Materiale da taglio	HM AITIN		
Tipo di prodotto	Fresa rotativa		

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Al/Mg	limitatamente adatto		
INOX	idoneo		
Ti	limitatamente adatto		
CuZn	limitatamente adatto		