

# Fresa rotativa rivestita GARANT Master Steel – esecuzione grossa, HM AlCrN, Modello: F1225



# Dati di ordinazione

Numero d'ordine	547400 F1225		
GTIN	4062406774202		
Classe articolo	51D		

# **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

L'innovativa geometria dei denti permette elevate prestazioni di truciolatura e contemporaneamente rotazione regolare e facilità d'uso. La formazione ottimale dei trucioli (non appuntiti) consente di ottenere un'elevata qualità superficiale. Ø Codolo 6 mm. 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.
- · 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:

Ottimizzata per la lavorazione di acciaio e fusione.

Sia per l'utilizzo manuale sia per quello di tipo industriale robotizzato con tutti i materiali in acciaio. 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**

Lunghezza complessiva	65 mm		
Sigla della dentatura	Z in acciaio		
Ø Gambo	6 mm		
Descrizione della forma	a punta tonda		
Ø Testa	12 mm		
Grado di finezza della dentatura	grosso		
Lunghezza della testina	25 mm		
Forma	F1225		
Serie	GARANT Master Steel		
Materiale da taglio	HM AlCrN		
Tipo di prodotto	Fresa rotativa		

# **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo		
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo		
Acciaio < 55 HRC	idoneo		
Acciaio < 60 HRC	idoneo		
Acciaio < 67 HRC	idoneo		
GG(G)	idoneo		

