# Garant

## Punta in HMI, codolo cilindrico, DIN 6535 HB (formato convenienza), 5 pezzi



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1257 12
GTIN	4067263106562
Classe articolo	GGN

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Massima universalità e convenienza in un unico utensile. Esecuzione utensile robusta ed esecuzione del tagliente convesso/concavo per una stabilità e un comportamento di rottura del truciolo ottimali in un'ampia gamma di materiali. Geometria speciale delle scanalature e scanalature lucidate per un'evacuazione dei trucioli ideale e la massima sicurezza dei processi. Rivestimento ad alte prestazioni in TiAlSiN extra liscio per ridurre efficacemente l'usura e la formazione del tagliente di riporto.

#### Nota

Lunghezza scanalatura per trucioli  $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$ .

### **Descrizione tecnica**

Ø Codolo D <sub>s</sub>	12 mm	
Tolleranza Ø nominale	h7	
Profondità di foratura massima consigliata $L_2$	53 mm	
Ø Nominale D <sub>c</sub>	12 mm	
Lunghezza scanalatura per trucioli $L_{\scriptscriptstyle c}$	71 mm	
Lunghezza complessiva L	118 mm	

## Scheda tecnica

Numero taglienti Z	2		
Contenuto	5" pz.		
Rivestimento	TiAlSiN		
Semi-standard	SÌ		
Materiale da taglio	HMI		
Esecuzione	6×D		
Angolo di affilatura	140 grado		
Codolo	DIN 6535 HB con h6		
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar		
Strategia di truciolatura	HPC		
Colore collarino	arancione		
Tipo di prodotto	Punta elicoidale		
USP1	Punta in HMI GARANT Uni Hero, codolo cilindrico, DIN 6535 HB		
USP2	5 pezzi		

## **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatta	190 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	200 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	160 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	150 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	140 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	110 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idonea	90 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idonea	40 m/min	S

# Scheda tecnica

GG(G)	idonea	130 m/min	K
Uni	idonea		
a umido max.	idonea		
a umido min.	idonea		
Aria Prodotti correlati	limitatamente adatta		

Prodotti correlati

No Shop URL available for: GG1257 12