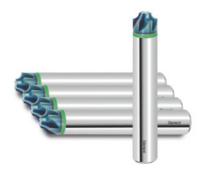
# Garant

## Fresa a raggio concavo a quarto di cerchio in HMI HPC, TiAlN, Raggio r: 1,5mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG8023 1,5
GTIN	4067263092148
Classe articolo	GGN

#### **Descrizione**

**Esecuzione:** 

Come n. art. 208023.

Scanalatura diritta, senza distorsione del profilo.

Tolleranza:  $\mathbf{r} = \pm 0.01 \, \text{mm}$ .

Uso:

Per arrotondare e sbavare bordi.

**Contenuto:** 5 pezzi.

#### **Descrizione tecnica**

Ø Massimo D <sub>2</sub>	10 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	10 mm
Ø Minimo D <sub>3</sub>	7 mm
Lunghezza taglienti L <sub>c</sub>	1,5 mm
Fresatura a raggio	avanti
Numero denti Z	6

## Scheda tecnica

Strategia di truciolatura	HPC	
Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm	
Lunghezza complessiva L	75 mm	
Raggio r	1,5 mm	
Rivestimento	TiAIN	
Materiale da taglio	VHM	
Norma	Norma interna	
Modello	N	
Tolleranza contorno del raggio	±0,01	
Direzione di avanzamento	orizzontale	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Passaggio interno per LR	no	
Tolleranza codolo	h6	
Colore collarino	senza	
Tipo di prodotto	Frese a raggio concavo a quarto di cerchio	

### **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	800 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	600 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idonea	400 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idonea	200 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idonea	180 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	170 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	100 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	90 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	80 m/min	М

## Scheda tecnica

Uni	idonea	
a umido max.	idonea	
a umido min.	limitatamente adatta	
a secco	idonea	
Aria Servizi	<del>idonea</del>	

Servizi

Rettifica codoli Modello HB 129100 HB

### Accessori

Fresa a raggio concavo a quarto di cerchio in HMIHPC Raggio r 1,5 mm

208023 1,5