

**Garant****Fresa in HMI (formato convenienza), 5 pezzi****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG1306 4
GTIN	4045197905888
Classe articolo	GGN

**Descrizione****Esecuzione:**

Dimensioni costruttive simili a **DIN 6527**.

Rivestimento migliorato per l'impiego universale su acciaio e ghisa.

**Come n. art. 201306.**

**Descrizione tecnica**

Ø Posizione libera $D_1$	3,8 mm
Ø Tagliente $D_c$	4 mm
Ø Codolo $D_s$	6 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Lunghezza complessiva L	57 mm
Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Numero denti Z	2
Forma del codolo	HB

## Scheda tecnica

Avanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Tolleranza Ø nominale	e8
Lunghezza taglienti $L_c$	11 mm
Sporgenza totale $L_1$ incl. posizione libera	15 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Contenuto	5
Rivestimento	AlCrN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Modello	N
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	$0,3 \times D$ per contornatura
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

### Dati utente

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	280 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	200 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	120 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	110 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	100 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	50 m/min	M
GG(G)	idoneo	90 m/min	K
Uni	idoneo		

## Scheda tecnica

a umido max.	idoneo
a umido min.	idoneo
a secco	limitatamente adatto
Aria	idoneo

### **Prodotti correlati**

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/GG1306-4>