



Fresa a raggio completo in HMI (formato convenienza), 5 pezzi



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1125 1,8
GTIN	4045197909343
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:
Come n. art. 207125.

Descrizione tecnica

Numero denti Z	2
Ø Tagliente D_c	1,8 mm
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,006 mm
Avanzamento f_z per fresatura a copiare in acciaio < 900 N/mm ²	0,006 mm
Lunghezza taglienti L_c	5 mm
Lunghezza complessiva L	50 mm
Ø Codolo D_s	6 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Raggio R	0,9 mm
Contenuto	5

Scheda tecnica

Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Tolleranza Ø nominale	h10
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	$0,05 \times D$ per fresatura a copiare
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	$0,5 \times D$ per contornatura
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Tipo di prodotto	Frese a raggio completo e sferiche

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	350 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	250 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	160 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	140 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	idoneo	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	70 m/min	M
GG(G)	idoneo	120 m/min	K
CuZn	limitatamente adatto	320 m/min	N
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		

a secco

limitatamente adatto

Aria

limitatamente adatto

Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/GG1125-1,8>