

Garant

Fresa in HMI (formato convenienza), 5 pezzi



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1306 4,8
GTIN	4045197905895
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

Forma del codolo	HB
Tolleranza Ø nominale	e8
Numero denti Z	2
Sporgenza totale L ₁ incl. posizione libera	21 mm
Ø Codolo D _s	6 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliqua e verticale
Lunghezza complessiva L	57 mm
Ø Posizione libera D ₁	4,6 mm
Codolo	DIN 6535 HB con h6

Scheda tecnica

Lunghezza taglienti L_c	13 mm
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 750 N/mm ²	0,025 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm ²	0,02 mm
Ø Tagliente D_c	4,8 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 1xD
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,3xD 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 ²	idoneo	120 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	110 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	100 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatto	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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/GG1306-4,8>