

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI, AlCrN, Ø e8 DC: 2,5mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1294 2,5
GTIN	4045197907646
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:

Dimensioni costruttive simili a **DIN 6527.** Rivestimento migliorato per l'impiego universale su acciaio e ghisa.

Come n. art. 202294.

Descrizione tecnica

Tolleranza Ø nominale	e8	
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 750 N/mm ²	0,011 mm	
Lunghezza taglienti L _c	6 mm	
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,1 mm	
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Ø Codolo D _s	6 mm	
Lunghezza complessiva L	50 mm	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm^2	0,01 mm	

Numero denti Z	3	
Ø Tagliente D _C	2,5 mm	
Forma del codolo	HA	
Angolo dell'elica	45 grado	
Angolazione dello smusso angolare	45 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×D	
Larghezza di fresatura $a_{\rm e}$ per operazioni di fresatura	0,5×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/mm²	idoneo	120 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	110 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	100 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	70 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	limitatamente adatto	60 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	50 m/min	М
GG(G)	idoneo	90 m/min	K
Uni	idoneo		

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

Accessori

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI Ø e8 DC 2,5 mm 202294 2,5