

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI, AlCrN, Ø e8 DC: 7mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG12967		
GTIN	4045197907929		
Classe articolo	GGN		

Descrizione

Esecuzione:

Dimensioni costruttive simili a DIN 6527.

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

Come n. art. 202296.

Descrizione tecnica

Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm ²	0,04 mm		
Avanzamento f _z per contornatura in acciaio < 750 N/mm ²	0,05 mm		
Tolleranza Ø nominale	e8		
Forma del codolo	НВ		
Ø Tagliente D _c	7 mm		
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm		
Numero denti Z	3		
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale		
Codolo	DIN 6535 HB con h6		

Lunghezza complessiva L	63 mm		
Lunghezza taglienti L _c	16 mm		
Ø Codolo D _s	8 mm		
Angolo dell'elica	45 grado		
ngolazione 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	0,3×D per contornatura		
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti		

Dati utente

	ldoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	200 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	160 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	100 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	80 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	70 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	50 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	40 m/min	M
GG(G)	idoneo	75 m/min	K
Uni	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		



a umido min.	idoneo	
a secco	limitatamente adatto	
Aria	idoneo	

Accessori

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI Ø e8 DC 7 mm 202296 7