

Fresa per sgrossatura in HMI HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, \varnothing d11 DC: 8mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG5704 8
GTIN	4062406335441
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:

Dimensioni costruttive simili a DIN 6527. Con profilo rompitruciolo speciale ottimizzato per sgrossatura. Elevate prestazioni di asportazione truciolo. Come n. art. 205704.

Uso:

Per lavorazioni di sgrossatura, particolarmente adatta per la lavorazione di cave dal pieno.

Descrizione tecnica

Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm	
Codolo	DIN 6535 HB con h6	
Angolazione dello smusso angolare	45 grado	
Numero denti Z	4	
Ø Codolo D _s	8 mm	
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,4 mm	
Angolo dell'elica	45 grado	

Lunghezza complessiva L	58 mm	
Tolleranza Ø nominale	d11	
Lunghezza taglienti L _c	12 mm	
Ø Tagliente D _c	8 mm	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 900 $\mbox{N/mm}^2$	0,04 mm	
Contenuto	5	
Serie	ProSteel	
Rivestimento	TiAIN	
Materiale da taglio	НМІ	
Norma	DIN 6527	
Profilo fresa	HR	
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D	
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,5×D per contornatura	
Passaggio interno per LR	no	
Strategia di truciolatura	HPC	
Colore collarino	verde	
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti	

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	170 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	160 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	135 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	120 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	45 m/min	M
GG(G)	idoneo	120 m/min	K

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

Accessori

Fresa per sgrossatura in HMI HOLEX Pro SteelHPC Ø d1	1
DC 8 mm	

2057048