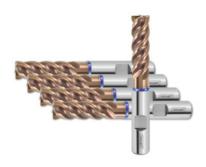


Fresa per HPC in HMI HOLEX Pro Inox M (formato convenienza)



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG2996 10
GTIN	4062406625528
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:

La migliore durata della sua categoria per la lavorazione di acciai resistenti alla corrosione grazie all'innovativo rivestimento e alla geometria di ultima generazione. In particolare per acciai inossidabili ad alta dinamica, ad es. Duplex. Ottimi risultati di asportazione truciolo grazie a elevate velocità di taglio.

Come n. art. 202996.

Descrizione tecnica

Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm	
Lunghezza complessiva L	80 mm	
Numero denti Z	4	
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in INOX > 900 N/mm^2	0,035 mm	
Sporgenza totale L₁ incl. posizione libera	38 mm	
Angolazione dello smusso angolare	45 grado	
Ø Tagliente D _c	10 mm	

Scheda tecnica

Tolleranza Ø nominale	e8	
Angolo dell'elica	38 grado	
Avanzamento f_z per contornatura in inox > 900 N/mm ²	0,05 mm	
Codolo	DIN 6535 HB con h6	
Ø Posizione libera D₁	9,7 mm	
Ø Codolo D _s	10 mm	
Lunghezza taglienti L _c	30 mm	
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale	
Contenuto	5	
Serie	Pro INOX	
Rivestimento	TiSiN	
Materiale da taglio	НМІ	
Norma	Norma interna	
Modello	N	
Caratteristica angolo dell'elica	differente	
Passo dei taglienti	differente	
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,08×D	
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D	
Passaggio interno per LR	no	
Strategia di truciolatura	HPC	
Colore collarino	blu	
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti	

Dati utente

	Idoneità	\mathbf{V}_{c}	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	240 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	220 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	180 m/min	Р

Scheda tecnica

Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	180 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	idoneo	150 m/min	Р
TOOLOX 33	idoneo	115 m/min	Н
TOOLOX 44	idoneo	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idoneo	85 m/min	M
Uni	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
a secco	idoneo		
Aria Prodotti correlati	idoneo		

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/GG2996-10