

HOLEX**Fresa per sgrossatura e finitura in HMI HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 12mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG1013 12
GTIN	4045197908384
Classe articolo	GGN

Descrizione**Esecuzione:**Per una **durata eccezionale**.Utilizzabile con **alte velocità di taglio**, molto adatta anche per acciai fino a circa 1100 N/mm².**Come n. art. 203013.****Descrizione tecnica**

Lunghezza taglienti L _c	16 mm
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Avanzamento f _z per fresatura di scanalature in INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,3 mm
Tolleranza Ø nominale	f8
Avanzamento f _z per contornatura in inox > 900 N/mm ²	0,05 mm
Lunghezza complessiva L	73 mm
Ø Codolo D _s	12 mm

Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Numero denti Z	4
Ø Tagliente D _c	12 mm
Angolo dell'elica	35 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Contenuto	5
Serie	Pro INOX
Rivestimento	AlCrN
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Caratteristica angolo dell'elica	diversa
Passo dei taglienti	diversa
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	0,5×D per contornatura
Larghezza di fresatura a _e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D
Strategia di truciolatura	HPC
Colore collarino	blu
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	240 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	220 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	180 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	180 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatto	150 m/min	P
TOOLOX 33	limitatamente adatto	115 m/min	H
TOOLOX 44	limitatamente adatto	80 m/min	H

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.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		

Accessori

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI HOLEX Pro INOXHPC
Ø f8 DC 12 mm

203013 12