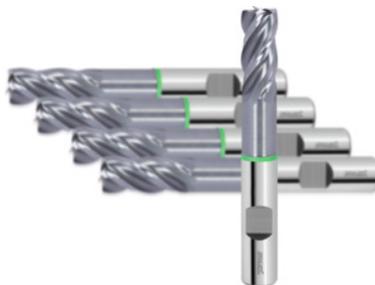


HOLEX**Fresa per sgrossatura e finitura in HMI HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 16mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG1156 16
GTIN	4045197908681
Classe articolo	GGN

Descrizione**Esecuzione:**Per **sgrossatura e finitura**.Fino a $0,7 \times D$ dal pieno a **valori massimi di avanzamento** ed elevata silenziosità.**Come n. art. 203056****Descrizione tecnica**

Codolo	DIN 6535 HB con h6
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,4 mm
Numero denti Z	4
Sporgenza totale L_1 incl. posizione libera	56 mm
Ø Posizione libera D_1	15,5 mm
Lunghezza complessiva L	108 mm
Lunghezza taglienti L_c	32 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Tolleranza Ø nominale	0 / -0,03

Ø Tagliente D_c	16 mm
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,1 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 900 N/mm ²	0,08 mm
Ø Codolo D_s	16 mm
Angolo dell'elica	38 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Contenuto	5
Serie	ProSteel
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Caratteristica angolo dell'elica	differente
Passo dei taglienti	differente
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,25×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	verde
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	260 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	240 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	180 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	limitatamente adatto	80 m/min	M

GG(G)	idoneo	250 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		

Accessori

Fresa per sgrossatura e finitura in HMI HOLEX Pro SteelHPC
Ø DC 16 mm

203056 16