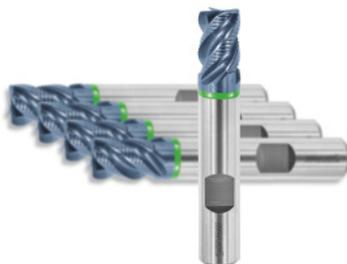


**Fresa per sgrossatura in HMI HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG5704 16
GTIN	4062406335472
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

Numero denti Z	5
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,09 mm
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Lunghezza taglienti L_c	22 mm
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Ø Codolo D_s	16 mm
Ø Tagliente D_c	16 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale

Tolleranza \varnothing nominale	d11
Angolo dell'elica	45 grado
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 900 N/mm ²	0,08 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,8 mm
Lunghezza complessiva L	82 mm
Contenuto	5
Serie	ProSteel
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Profilo fresa	HR
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	$0,5 \times D$ 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	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	160 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	135 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idoneo	120 m/min	P
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 d11
DC 16 mm

205704 16