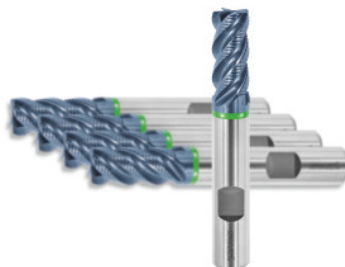




## Fresa per sgrossatura per HPC in HMI HOLEX Pro Steel (formato convenienza), 5 pezzi



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG5706 6
GTIN	4062406335519
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. 205706.**

#### Uso:

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

### Descrizione tecnica

Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Lunghezza complessiva L	57 mm
Avanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,028 mm
Numero denti Z	4
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,3 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm

Angolo dell'elica	45 grado
Ø Tagliente $D_c$	6 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Lunghezza taglienti $L_c$	13 mm
Sporgenza totale $L_1$ incl. posizione libera	19 mm
Ø Posizione libera $D_1$	5,6 mm
Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Tolleranza Ø nominale	d11
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	Scanalatura piena con profondità di taglio $1 \times D$
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 $< 750 \text{ N/mm}^2$	idoneo	170 m/min	P
Acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	idoneo	160 m/min	P
Acciaio $< 1100 \text{ N/mm}^2$	idoneo	135 m/min	P
Acciaio $< 1400 \text{ N/mm}^2$	idoneo	120 m/min	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	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 6 mm

205706 6