## HOLEX

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



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1054 25		
GTIN	4045197735874		
Classe articolo	GGN		

#### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Per **sgrossatura e finitura**.

Fino a 1×D dal pieno **a valori massimi di avanzamento** ed elevata silenziosità. Dimensioni costruttive a **norma interna.** 

Come n. art. 203054.

#### Vantaggi:

Forma delle scanalature ottimizzata, spoglia eccentrica rettificata, elevati volumi di trucioli.

#### **Contenuto:**

5 pezzi.

#### **Descrizione tecnica**

$\varnothing$ Tagliente $D_c$	25 mm		
Sporgenza totale L₁ incl. posizione libera	60 mm		
Ø Posizione libera D₁	24,5 mm		
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale		
Lunghezza taglienti L <sub>c</sub>	45 mm		

## Scheda tecnica

Codolo	DIN 6535 HB con h6		
Avanzamento f <sub>z</sub> per contornatura in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm		
Tolleranza Ø nominale	0 / -0,03		
Ø Codolo D <sub>s</sub>	25 mm		
Lunghezza complessiva L	125 mm		
Numero denti Z	4		
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,5 mm		
vanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in acciaio < 0,12 mm $^2$			
Angolo dell'elica	38 grado		
Contenuto	5		
Serie	ProSteel		
Rivestimento	TiAIN		
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	0,3×D per contornatura		
Larghezza di fresatura a <sub>e</sub> 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	$\mathbf{V}_{c}$	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	260 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	240 m/min	Р

## Scheda tecnica

Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	180 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	160 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	80 m/min	М
GG(G)	idoneo	250 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		
Aria Prodotti correlati	idoneo		

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/GG1054-25