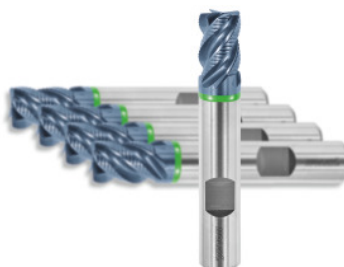


**HOLEX****HOLEX Pro Steel fraise ébauche carbure monobloc HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 5mm****Données de commande**

N° commande	GG5704 5
GTIN	4062406335427
Classe d'article	GGN

**Description****Exécution:**

Cotes similaires à DIN 6527. **Profil spécial optimisé pour l'ébauche. Très grande capacité de coupe.**

**Comme 205704.**

**Utilisation:**

Pour l'ébauche; convient particulièrement à l'usinage de rainures pleines.

**Description technique**

Angle du chanfrein de bec	45 degré
Angle d'hélice	45 degré
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,25 mm
Ø dents $D_c$	5 mm
Ø queue $D_s$	6 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical

Nombre de dents Z	4
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Longueur totale L	54 mm
Longueur de coupe $L_c$	9 mm
Tolérance Ø nominal	d11
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,028 mm
Contenu	5
Série	Pro Steel
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Profil de fraise	HR
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,03×D pour le copiage
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraise à dresser

## Données utilisateur

	Adéquation	$V_c$	Code ISO
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	170 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	160 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	Adapté	135 m/min	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	45 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	120 m/min	K

Uni	adaptée
av. arrosage max.	adaptée
av. arrosage min.	moyennement adaptée
à sec	moyennement adaptée
Air	Moyennement adapté

## Accessoires

Fraise ébauche carbure monobloc HOLEX Pro SteelHPC Ø  
d11 DC 5 mm

205704 5