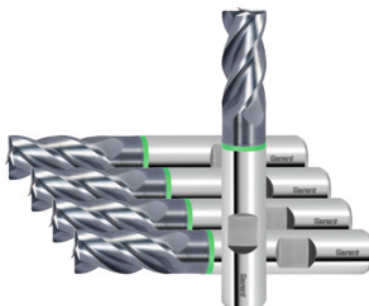


**Garant****Pack promotionnel GARANT Steel Fraises carbure monobloc HPC GARANT Steel, 5 pièces****Données de commande**

N° commande	GG1057 25
GTIN	4069515046336
Classe d'article	GGN

**Description****Exécution:**

Pour **l'ébauche et la finition**.

Pour une utilisation dans des processus d'usinage instables et pour l'usinage de pièces complexes.

Jusqu'à 1,5×D dans la masse **avec avances maximales** et très faible génération de vibrations.

**Avantage(s):**

Forme de goujure optimisée, dépouille excentrée, goujures larges.

**Remarque(s):**

**Comme 203057.** Produit succédant à GG1035.

**Description technique**

Ø de détalonnage D <sub>1</sub>	24,5 mm
Queue	DIN 6535 HB
Ø dents D <sub>c</sub>	25 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Nombre de dents Z	4

## Fiche technique

Sommaire	5"
Ø queue $D_s$	25 mm
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Largeur du chanfrein de bec à $45^\circ$	0,5 mm
Longueur totale L	136 mm
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Tolérance Ø nominal	f8
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm
Longueur de coupe $L_c$	68 mm
Angle d'hélice	38 degré
Longueur de col $L_1$ avec détalonnage	80 mm
Série	Master Steel
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Type	N
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Pas des arêtes de coupe	Différent
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	$0,3 \times D$ pour le dressage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	$0,3 \times D$ pour le dressage
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 $< 500 \text{ N/mm}^2$	adaptée	250 m/min	P
Acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	adaptée	200 m/min	P

## Fiche technique

Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	180 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	50 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	120 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	adaptée		
Air	adaptée		

### #Produits adaptés

No Shop URL available for: GG1057 25