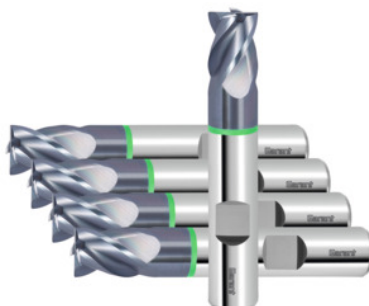


Garant**Pack promotionnel GARANT Steel Fraises carbure monobloc HPC GARANT Steel, 5 pièces****Données de commande**

N° commande	GG1053 16
GTIN	4069515046206
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 $1 \times D$ dans la masse **avec avances maximales** et très faible génération de vibrations.

Pour la profondeur d'usinage admissible maximale, tenir compte du rapport cote L_c (longueur de coupe) / $\varnothing D_c$ (\varnothing de coupe)!

Avantage(s):

Forme de goujure optimisée, dépouille excentrée, goujures larges.

Remarque(s):

Comme 203053. Produit succédant à GG1034.

Description technique

Tolérance \varnothing nominal	f8
\varnothing dents D_c	16 mm
Nombre de dents Z	4

Fiche technique

Angle d'hélice	38 degré
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,32 mm
Queue	DIN 6535 HB
Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,1 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,08 mm
Sommaire	5"
Longueur de coupe L_c	22 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Ø queue D_s	16 mm
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Longueur totale L	82 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×D pour le dressage
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,5×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 N/mm ²	adaptée	250 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	200 m/min	P

Fiche technique

Acier < 900 N/mm ²	adaptée	180 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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: GG1053 16