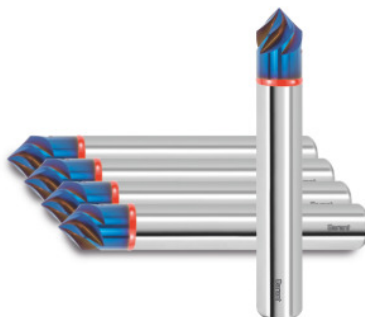


Garant**Fraises à ébavurer carbure monobloc hélicoïdales GARANT Diabolo 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 16mm****Données de commande**

N° commande	GG8158 16
GTIN	4067263091639
Classe d'article	GGN

Description**Exécution:****Comme 208158.**

Fraise à ébavurer spécialement conçue pour l'**usinage dur**. Le revêtement Diabolo optimisé permet d'allonger la durée de vie et d'améliorer la qualité d'état de surface.

Tolérance: **dim. S = ±0,2 mm.**

Angle de pointe = ±5 minutes d'angle.

Excellentes qualités d'état de surface grâce à l'**angle d'hélice** de 35°.

Utilisation:

Parfaitement adaptées au **chanfreinage** et à l'**ébavurage** d'arêtes de pièces ainsi qu'aux **travaux de détournage**.

Description technique

Chanfreinage	45 degré
Contenu	5
Ø dents D _c	16 mm
Dim. S	11,2 mm

Avance f_z dans l'acier < 60 HRC	0,07 mm
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Série	Diabolo
Ø queue D_s	16 mm
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Nombre de dents Z	6
Longueur totale L	93 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	H
Tolérance Ø nominal	h6
Angle d'hélice	35 degré
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 degré
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Rouge
Type de produit	Ebavureurs

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	140 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	120 m/min	P
Acier < 55 HRC	adaptée	100 m/min	H
Acier < 60 HRC	adaptée	90 m/min	H
Acier < 65 HRC	adaptée	60 m/min	H
Acier < 67 HRC	adaptée	35 m/min	H
av. arrosage min.	moyennement adaptée		

à sec	adaptée
Air	adaptée

Accessoires

Fraises à ébavurer carbure monobloc hélicoïdales GARANT Diabolo90° Ø h6 DC 16 mm	208158 16
---	-----------