

**Garant****Jeu de fraises à chanfreiner à 3 méplats GARANT Master Steel HT 150352 en coffret 90°, TiAlN, Nombre de fraises: 5****Données de commande**

N° commande	150356 5
GTIN	4067263125594
Classe d'article	15B

**Description****Exécution:**

Jeux de fraises à chanfreiner **en coffret**. Pratique pour le montage et l'atelier.

**Contenu:**

1 fraise de chaque: réf. 6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25

**Remarque(s):**

Coffret vide pour 5 fraises, voir 150368 5, groupe 15.

**Description technique**

Nombre de fraises	5
Nombre de dents Z	3
Série	Master Steel
Revêtement	TiAlN
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 degré
Type d'outils	HSS E

## Fiche technique

Graduation des arêtes de coupe	Différent
Norme	DIN 335 C
Queue	Queue à trois méplats de serrage avec h9
Bague de couleur	Rouge
Type de produit	Fraises étagées et à chanfreiner

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	72 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	58 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	42 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	35 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	31 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	19 m/min	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	P
TOOLOX 33	adaptée	14 m/min	H
TOOLOX 44	adaptée	13 m/min	H
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	10 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	10 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	29 m/min	K
Huile	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		

### Accessoires

Coffret vide Pour nombre de fraises 5

150368 5