

Garant**Fraise à chanfrein VHM 60°, non revêtu, Ø e8 DC: 12mm****Données de commande**

N° commande	208065 12
GTIN	4045197859624
Classe d'article	11X

Description**Exécution:**

Tolérance: Angle de pointe +1°.

Utilisation:

- **Lamage**
- **Chanfreinage**

Remarque(s):

Type **HB**: commander avec **208068**.

Type HB disponible au même prix que le type HA.

Description technique

Longueur totale L	83 mm
Longueur de coupe L _c	26 mm
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Ø queue D _s	12 mm
Nombre de dents Z	2
Ø dents D _c	12 mm
Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,06 mm
Angle du chanfrein de bec	60 degré
Chanfreinage	30 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	Carbure monobloc

Norme	Norme usine
Type	N
Tolérance Ø nominal	e8
Angle d'hélice	30 degré
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,5×D pour le contournage
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	60 degré
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises à chanfreiner

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	180 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	140 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	105 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	70 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	60 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	40 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	55 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
Air	Moyennement adapté		

Services

Rectification de queue Type HB	129100 HB
--------------------------------	-----------

