

Garant**Fraise à chanfreiner carbure monobloc 90°, non revêtu, Ø e8 DC: 5mm**

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 208070 5 |
| GTIN | 4045197129109 |
| Classe d'article | 11X |

Description

Exécution:**Tolérance:** Angle de pointe $\pm 1^\circ$.**Utilisation:**

- Rainurage et perçage
- Fraisage
- Chanfreinage
- Également utilisables comme forets à centrer CN.

Remarque(s):Type **HB**: commander avec **208071**.

Type HB disponible au même prix que le type HA.

Description technique

| | |
|---|---------------------|
| Nombre de dents Z | 2 |
| Avance f_z pour le dressage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,02 mm |
| Ø dents D_c | 5 mm |
| Ø queue D_s | 6 mm |
| Longueur de coupe L_c | 13 mm |
| Longueur totale L | 57 mm |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 |
| Angle du chanfrein de bec | 45 degré |
| Chanfreinage | 45 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 dressage |
| Angle de pointe de la fraise à chanfreiner | 90 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