

Garant**Fraise à ébavurer carbure monobloc hélicoïdale 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 0,8mm**

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG8156 0,8 |
| GTIN | 4067263091134 |
| Classe d'article | GGN |

Description

Exécution:**Comme 208156.**

Fraise à ébavurer pour une **utilisation universelle** dans la quasi-totalité des matériaux. Le nouveau revêtement permet d'éviter efficacement les arêtes rapportées, même dans l'aluminium ou l'INOX.

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

| | |
|-------------------|--------|
| Contenu | 5 |
| Nombre de dents Z | 3 |
| Longueur totale L | 50 mm |
| Dim. S | 0,5 mm |

| | |
|---|---------------------------------|
| Ø dents D_c | 0,8 mm |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 |
| Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,02 mm |
| Ø queue D_s | 3 mm |
| Chanfreinage | 45 degré |
| Revêtement | TiSiN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | Norme usine |
| Type | N |
| 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 | Vert |
| Type de produit | Ebavureurs |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Alu Plastiques | moyennement adaptée | 180 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 300 m/min | N |
| Alu > 10% Si | adaptée | 220 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 130 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 115 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 110 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 80 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | moyennement adaptée | 65 m/min | P |
| Acier < 55 HRC | moyennement adaptée | 35 m/min | H |

| | | | |
|------------------------------|---------------------|-----------|---|
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 90 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adaptée | 70 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | adaptée | 50 m/min | S |
| Fonte GG(G) | adaptée | 100 m/min | K |
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | moyennement adaptée | | |
| à sec | moyennement adaptée | | |
| Air | moyennement adaptée | | |

Accessoires

Fraise à ébavurer carbure monobloc hélicoïdale 90° Ø h6
DC 0,8 mm

208156 0,8