

Garant**Fraise à bout hémisphérique carbure monobloc, non revêtu, Ø f8 DC: 3mm****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 207026 3 |
| GTIN | 4045197596420 |
| Classe d'article | 11X |

Description**Exécution:**

Avec **polissage** supplémentaire dans les goujures pour une **excellente évacuation des copeaux** dans les matériaux en aluminium à copeaux longs.

Cotes similaires à **DIN 6527**.

Description technique

| | |
|--|------------------|
| Longueur de col L_1 avec détalonnage | 16 mm |
| Ø dents D_c | 3 mm |
| Ø de détalonnage D_1 | 2,7 mm |
| Avance f_z pour le copiage dans l'alu à copeaux courts | 0,03 mm |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Ø queue D_s | 3 mm |
| Longueur totale L | 50 mm |
| Longueur de coupe L_c | 6 mm |
| Angle d'hélice | 45 degré |
| Rayon R | 1,5 mm |
| Revêtement | non revêtu |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | Norme usine |

| | |
|---|--|
| Type | W |
| Tolérance Ø nominal | f8 |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | 0,03×D pour le copiage |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 |
| Qualité d'équilibrage avec queue | G 2,5 avec HA |
| Arrosage interne | non |
| Bague de couleur | Jaune |
| Type de produit | Fraises à bout hémisphérique et à bout sphérique |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Alu. | adaptée | 230 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 180 m/min | N |
| Alu > 10% Si | adaptée | 140 m/min | N |
| PMMA Acrylique | Adapté | 200 m/min | N |
| PE-HD | Adapté | 160 m/min | N |
| PA 66 | Adapté | 200 m/min | N |
| PEEK | Adapté | 150 m/min | N |
| PF 31 | Adapté | 130 m/min | N |
| Honeycomb Sandwich | moyennement adaptée | 300 m/min | N |
| Cu | Adapté | 160 m/min | N |
| CuZn | Adapté | 200 m/min | N |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | moyennement adaptée | | |
| à sec | moyennement adaptée | | |
| Air | moyennement adaptée | | |

