

Garant
Fraise carbure monobloc, DLC, Ø DC: 2mm

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 202515 2 |
| GTIN | 4045197588487 |
| Classe d'article | 11X |

Description
Exécution:
Acuité d'arête élevée. Cotes similaires à DIN 6527.

Avec **revêtement DLC sp²** de la toute dernière génération.

Description technique

| | |
|--|---------------------------------|
| Avance f_z pour le dressage dans l'alu à copeaux courts | 0,01 mm |
| Nombre de dents Z | 4 |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts | 0,008 mm |
| Ø dents D_c | 2 mm |
| Ø queue D_s | 6 mm |
| Longueur totale L | 57 mm |
| Longueur de coupe L_c | 6 mm |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Queue | DIN 6535 HA avec h6 |
| Tolérance Ø nominal | e8 |
| Angle d'hélice | 45 degré |
| Angle du chanfrein de bec | 90 degré |
| Revêtement | DLC |
| Type d'outils | Carbure monobloc |

| | |
|---|---|
| Norme | DIN 6527 |
| Type | W |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | 0,25×D pour le dressage |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | Profondeur de coupe rainure pleine 1×D |
| Arrosage interne | non |
| Bague de couleur | Jaune |
| Type de produit | Fraise à dresser |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|------------------------|------------|-----------|----------|
| Alu. | adaptée | 480 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 440 m/min | N |
| Alu > 10% Si | adaptée | 400 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 |
| PVDF GF20 | adaptée | 180 m/min | N |
| POM GF25 | Adapté | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | adaptée | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | adaptée | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | adaptée | 160 m/min | N |
| Honeycomb Sandwich | adaptée | 300 m/min | N |
| Cu | Adapté | 160 m/min | N |
| CuZn | Adapté | 200 m/min | N |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | adaptée | | |

| | |
|-------|---------------------|
| à sec | moyennement adaptée |
| Air | adaptée |

Services

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