

Garant**Fraise à queue cylindrique HSS-PM, TiAlN, Ø k10 DC: 7mm****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 1915207 |
| GTIN | 4045197103154 |
| Classe d'article | 11W |

Description**Exécution:**Fraises multi-dents. **Dépouille excentrée.**

Pour rendement optimal. **Excellents résultats** en **fraisage à sec**. Réf. 6M–25M **fraises mi-longues**: dimensions suivant **norme d'usine** situées **entre** DIN 844 **courte** et DIN 844 **longue**. Les **dimensions mi-longues** offrent une **stabilité** supérieure aux fraises longues.

Description technique

| | |
|---|---------------------------------|
| Nombre de dents Z | 4 |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ² | 0,014 mm |
| Ø dents D_c | 7 mm |
| Ø queue D_s | 10 mm |
| Longueur totale L | 66 mm |
| Longueur de coupe L_c | 16 mm |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Queue | DIN 1835 B avec h6 |
| Tolérance Ø nominal | k10 |
| Angle d'hélice | 30-40 degré |
| Angle du chanfrein de bec | 90 degré |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | HSS PM |

| | |
|------------------|------------------|
| Norme | DIN 844 B |
| Type | N |
| Arrosage interne | non |
| Bague de couleur | Sans |
| Type de produit | Fraise à dresser |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu (à copeaux courts) | moyennement adaptée | 138 m/min | N |
| Alu > 10% Si | moyennement adaptée | 110 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 83 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 64 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 64 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 37 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | moyennement adaptée | 32 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 23 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 18 m/min | M |
| Fonte GG(G) | moyennement adaptée | 55 m/min | K |
| CuZn | moyennement adaptée | 110 m/min | N |
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |