

Garant
Fraise ébauche, TiAlN, Ø DC: 10mm

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 192710 10 |
| GTIN | 4045197107701 |
| Classe d'article | 11W |

Description
Exécution:

Avec profil ébauche. Jusqu'à réf. 20, coupe au centre pour le fraisage en plongée.

Arrosage interne: non

Tolérance Ø nominal: k12

Nombre de dents Z: 4

Angle d'hélice: 27 degré

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 1835 B avec h6

Nombre de dents Z: 4

Longueur de coupe L_c : 45 mm

Longueur totale L: 95 mm

Ø queue D_s : 10 mm

Largeur du chanfrein de bec à 45°: 0,5 mm

Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm²: 0,02 mm

Description technique

| | |
|---|---------|
| Ø dents D_c | 10 mm |
| Largeur du chanfrein de bec à 45° | 0,5 mm |
| Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ² | 0,02 mm |
| Nombre de dents Z | 4 |
| Ø queue D_s | 10 mm |
| Longueur totale L | 95 mm |
| Longueur de coupe L_c | 45 mm |

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Queue | DIN 1835 B avec h6 |
| Tolérance Ø nominal | k12 |
| Angle d'hélice | 27 degré |
| Angle du chanfrein de bec | 45 degré |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | HSS Co 8 |
| Norme | DIN 844 B |
| Profil de fraise | NR |
| Pas des arêtes de coupe | Différent |
| 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 | 120 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 78 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 55 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 55 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 17 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | moyennement adaptée | 14 m/min | M |
| Fonte GG(G) | moyennement adaptée | 46 m/min | K |
| CuZn | moyennement adaptée | 92 m/min | N |
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| à sec | moyennement adaptée | | |

