

**Mini-fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø e8 DC: 9mm****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG1844 9 |
| GTIN | 4062406200176 |
| Classe d'article | GGN |

Description**Exécution:**

Queue similaire **DIN 6535 HB**. Revêtement perfectionné pour l'utilisation universelle dans l'acier et la fonte.

Comme Z11842 (successeur de l'article 201842).

Description technique

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Longueur de coupe L_c | 11 mm |
| Direction de l'approche | Horizontal, oblique et vertical |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Type de queue | HB |
| Longueur totale L | 48 mm |
| Tolérance Ø nominal | e8 |
| Facteur de correction pour v_c | 1,25 |
| Ø dents D_c | 9 mm |
| Nombre de dents Z | 3 |
| Angle d'hélice | 30 degré |

| | |
|---|--|
| Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,04 mm |
| Ø queue D_s | 10 mm |
| Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ² | 0,045 mm |
| Contenu | 5 |
| Revêtement | TiAlN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | Norme usine |
| Type | N |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | 0,03×D pour le copiage |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | Profondeur de coupe rainure pleine 1×D |
| Bague de couleur | Sans |
| Type de produit | Fraise à dresser |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|--------------------------------|------------|-----------|----------|
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 280 m/min | N |
| Alu > 10% Si | adaptée | 200 m/min | N |
| Acier < 500 N/mm ² | adaptée | 120 m/min | P |
| Acier < 750 N/mm ² | adaptée | 110 m/min | P |
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | 100 m/min | P |
| Acier < 1100 N/mm ² | adaptée | 70 m/min | P |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adaptée | 50 m/min | M |
| Fonte GG(G) | adaptée | 90 m/min | K |
| Uni | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | adaptée | | |

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