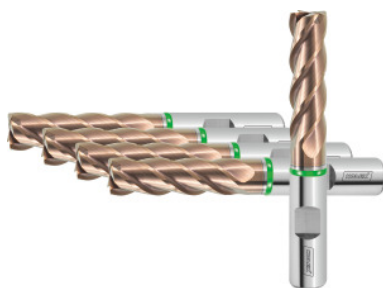


**Pack promotionnel Fraise carbure monobloc TPC avec brise-copeaux, 5 pièces****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | GG3085 6 |
| GTIN | 4062406625764 |
| Classe d'article | GGN |

Description**Exécution:**

Fraise hautes performances **spécialement conçue pour l'usinage TPC** universel.

Ame renforcée.

Résistance à la rupture grâce à l'utilisation de substrats et grains ultra-fins permettant une flexion optimisée.

Brise-copeaux pour un bris de copeaux contrôlé.

Comme 203085.

Remarque(s):

h_{max} : les valeurs indiquées dans le tableau sont des valeurs maximales.

$a_{e max} = 0,18 \times D$ pour l'usinage TPC.

Description technique

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Tolérance Ø nominal | e8 |
| Ø queue D_s | 6 mm |
| Largeur du chanfrein de bec à 45° | 0,12 mm |
| Queue | DIN 6535 HB avec h6 |
| Longueur totale L | 62 mm |
| Direction de l'approche | Horizontal et oblique |

| | |
|--|------------------|
| Longueur de coupe L_c | 18 mm |
| Angle d'hélice | 40 degré |
| Epaisseur moyenne de copeau h_{max} pour le fraisage TPC dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,058 mm |
| Ø de détalonnage D_1 | 5,8 mm |
| Ø dents D_c | 6 mm |
| Nombre de dents Z | 4 |
| Longueur de col L_1 avec détalonnage | 25 mm |
| Angle du chanfrein de bec | 45 degré |
| Qualité d'équilibrage avec queue | G 2,5 avec HB |
| Sommaire | 5 |
| Revêtement | TiSiN |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Norme | Norme usine |
| Type | N |
| Propriété de l'angle d'hélice | différent |
| Pas des arêtes de coupe | différent |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | $0,18 \times D$ |
| Arrosage interne | non |
| Méthode d'usinage | HPC |
| Bague de couleur | Vert |
| Type de produit | Fraise à dresser |

Données utilisateur

| | Adéquation | V_c | Code ISO |
|-------------------------------|------------|-----------|----------|
| Acier $< 500 \text{ N/mm}^2$ | adaptée | 360 m/min | P |
| Acier $< 750 \text{ N/mm}^2$ | adaptée | 330 m/min | P |
| Acier $< 900 \text{ N/mm}^2$ | adaptée | 290 m/min | P |
| Acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | adaptée | 220 m/min | P |

| | | | |
|--------------------------------|---------|-----------|---|
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | 140 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adaptée | 180 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adaptée | 150 m/min | M |
| Uni | adaptée | | |
| à sec | adaptée | | |
| Air | adaptée | | |

Accessoires

Fraise carbure monobloc avec brise-copeauxHPC Ø e8 DC
6 mm

203085 6