

**Garant**
**Fraise carbure monobloc composite, coupe poussante, Diamant, Ø h10 DC: 6mm**

**Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 209548 6      |
| GTIN             | 4062406362393 |
| Classe d'article | 100           |

**Description**
**Exécution:**

**Tranchant d'outil spécifiquement optimisé** pour l'usage optimal de matériaux composites. Cotes similaires à **DIN 6527 longue**.

Hélice à gauche, **coupe poussante**. Le matériau est comprimé sur le support. Très bien adaptées aux matériaux minces.

**Description technique**

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Queue  | DIN 6535 HA avec h6             |
| Ø de détalonnage $D_1$                           | 5,8 mm                          |
| Nombre de dents Z                                | 8                               |
| Avance $f_z$ pour le rainurage dans le PRFV/PRFC | 0,026 mm                        |
| Ø queue $D_s$                                    | 6 mm                            |
| Angle du chanfrein de bec                        | 45 degré                        |
| Longueur de coupe $L_c$                          | 13 mm                           |
| Largeur du chanfrein de bec à 45°                | 0,12 mm                         |
| Angle d'hélice                                   | 8 degré                         |
| Direction de l'approche                          | Horizontal, oblique et vertical |
| Tolérance Ø nominal                              | h10                             |
| Ø dents $D_c$                                    | 6 mm                            |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Longueur de col $L_1$ avec détalonnage  | 19 mm                         |
| Longueur totale L                       | 57 mm                         |
| Revêtement                              | Diamant                       |
| Type d'outils                           | Carbure monobloc              |
| Norme                                   | Norme usine                   |
| Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage | $1 \times D$ pour le dressage |
| Arrosage interne                        | non                           |
| Bague de couleur                        | noir                          |
| Type de produit                         | Fraise à dresser              |

### Données utilisateur

|                    | Adéquation | $V_c$     | Code ISO |
|--------------------|------------|-----------|----------|
| PVDF GF20          | adaptée    | 100 m/min | N        |
| POM GF25           | adaptée    | 100 m/min | N        |
| PA 66 GF30         | adaptée    | 100 m/min | N        |
| PEEK GF30          | adaptée    | 100 m/min | N        |
| PTFE CF25          | adaptée    | 100 m/min | N        |
| PEEK CF30          | adaptée    | 100 m/min | N        |
| Hybride            | adaptée    |           |          |
| Honeycomb Sandwich | adaptée    | 195 m/min | N        |
| PRFC               | adaptée    | 145 m/min | N        |
| PRFV, PRFC         | adaptée    | 145 m/min | N        |
| Graphite           | adaptée    | 200 m/min | N        |
| av. arrosage max.  | adaptée    |           |          |
| à sec              | adaptée    |           |          |
| Air                | adaptée    |           |          |