

**Garant**

Fraise à surfacer à 43° Octo, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 80/6mm


**Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 213300 80/6   |
| GTIN             | 4045197702029 |
| Classe d'article | 210           |

**Description**
**Exécution:**

Fraises à surfacer à 43° avec max. 8 arêtes utilisables par plaquette.

**Utilisation:**

La géométrie fortement positive permet d'obtenir un très bon état de surface. Fraise à surfacer à coupe douce.

**Remarque(s):**

Pour pouvoir utiliser toutes les **8 arêtes**, la plaquette réversible doit **toujours être tournée dans le sens indiqué**.

Valeurs indicatives d'utilisation pour  $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$ .

$a_{p \max}$  2,2 mm: (**Z = 8**),

$a_{p \max}$  3,5 mm: (**Z = 7**).

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 3,8** avec l'embout **674252 réf. 15IP**.

**Description technique**

|               |       |
|---------------|-------|
| Ø fixation    | 27 mm |
| Ø dents $D_c$ | 80 mm |

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Plaquette adaptée          | OF.. 050405           |
| Jeu de vis pour plaquettes | 219808 (15IP; 3,8 Nm) |
| Longueur totale $L_{tot}$  | 50 mm                 |
| Ø ext. max. $D_{max}$      | 89 mm                 |
| Nombre de dents Z          | 6                     |
| Angle d'attaque $\kappa$   | 43 degré              |
| Type de queue              | avec alésage          |
| Angle d'attaque $\kappa$   | 43 degré              |
| Application de fraisage    | Ramping               |
| Pas des arêtes de coupe    | différent             |
| Arrosage interne           | oui                   |
| Changement d'outil         | PowerCard             |
| Type de produit            | Fraises à surfacer    |

## Accessoires

|  |             |
|--|-------------|
| PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP | 674252 15IP |
| Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces                                 | 219808      |
| Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,8 Nm        | 211750 3,8  |