

**Garant**

Fraise à surfacer à 43° Octo, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 63/7mm


**Données de commande**

N° commande	213300 63/7
GTIN	4045197131034
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**

Plaquette adaptée	OF.. 050405
Ø ext. max. $D_{\max}$	72 mm

Ø dents $D_c$	63 mm
Ø fixation	22 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219808 (15IP; 3,8 Nm)
Longueur totale $L_{tot}$	40 mm
Nombre de dents Z	7
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
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,8 Nm	211750 3,8
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219808