

## Garant

Fraise à surfacer à 43° Octo, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 32/3mm



### Données de commande

N° commande	213300 32/3
GTIN	4045197701992
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	16 mm
Longueur totale $L_{tot}$	40 mm

Plaquette adaptée	OF.. 050405
Jeu de vis pour plaquettes	219808 (15IP; 3,8 Nm)
Ø dents $D_c$	32 mm
Ø ext. max. $D_{max}$	41 mm
Nombre de dents Z	3
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

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219808
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