

**Garant****Fraise à surfacer à 45°, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 50/8mm****Données de commande**

N° commande	214400 50/8
GTIN	4045197131751
Classe d'article	210

**Description****Exécution:**

Nombre de dents élevé pour une productivité optimale. Attaque positive et effort de coupe réduit pour une faible consommation de puissance.

**Avantage(s):****Productivité maximale grâce à:**

- **Vitesse de coupe maximale.**
- **Avances maximales.**
- **Temps d'usinage courts.**

**Remarque(s):**

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 1,5** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

**Description technique**

Ø fixation	22 mm
Plaquette adaptée	SD.. 0903
Ø dents D <sub>c</sub>	50 mm

Jeu de vis pour plaquettes	219809 (8IP; 1,5 Nm)
$\varnothing D_3$	58 mm
$\varnothing$ ext. max. $D_{max}$	58,2 mm
Longueur totale $L_{tot}$	40 mm
Nombre de dents Z	8
Perçage par interpolation $\varnothing D_{max}$	114 mm
Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{max}$	47,5 mm
Perçage par interpolation $\varnothing D_{min}$	108 mm
Perçage par interpolation $a_p$	1,5 mm
Angle de plongée oblique $\alpha_{max}$	0,6 mm
Type de queue	avec alésage
Angle d'attaque $\kappa$	45 degré
Application de fraisage	Fraisage circulaire
Application de fraisage	Ramping
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® 8IP	674252 8IP
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219809
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 1,5 Nm	211750 1,5