

Garant**Fraise à dresser à 90°, avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 63/9mm****Données de commande**

N° commande	215850 63/9
GTIN	4045197221858
Classe d'article	210

Description**Exécution:**

Avec alésage pour vissage.

Utilisation:

Utilisation universelle dans tous les matériaux.

- **Détourage et rainurage, copiage vers l'intérieur, interpolation hélicoïdale, fraisage-perçage par interpolation.**

Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 1,2** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

- **Remplacer les vis de serrage des plaquettes après une longue utilisation. Ne les utiliser que si elles sont bien graissées (p. ex. avec de la pâte au cuivre).**

Description technique

Longueur totale L _{tot}	40 mm
Plaquette adaptée	AP.. 1003..
Ø dents D _c	63 mm

Jeu de vis pour plaquettes	219814 (8IP; 1,2 Nm)
Ø fixation	22 mm
Nombre de dents Z	9
Angle de plongée oblique α_{\max}	0,25 degré
Longueur de plongée oblique L pour α_{\max}	57,85 mm
Perçage par interpolation Ø D_{\min}	123 mm
Perçage par interpolation Ø D_{\max}	124 mm
Ø D_3	60 mm
Type de queue	avec alésage
Angle d'attaque κ	90 degré
Application de fraisage	Dressage
Application de fraisage	Fraisage par interpolation
Application de fraisage	Ramping
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à dresser

Accessoires

Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 1,2 Nm	211750 1,2
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219814
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP