

Garant

Fraise à surfacer à 45° hautes performances GARANT Softcut[®], avec alésage, Ø D / nombre de dents Z: 200/14mm

**Données de commande**

N° commande	213555 200/14
GTIN	4045197953698
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. Faibles vibrations grâce à la géométrie d'outil particulière. Pour mandrins suivant DIN 2079 avec 4 trous de fixation supplémentaires et sans arrosage interne.

Remarque(s):

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 3,0** avec l'embout **674252 15IP**.

Description technique

Longueur totale L_{tot}	63 mm
Ø fixation	60 mm
Ø dents D_c	200 mm
Nombre de dents Z	14
Ø ext. max. D_{max}	212,3 mm

Plaquette adaptée	SE.T1305
Plaquette adaptée	XEEW1305
Jeu de vis pour plaquettes	219833 (15IP; 3,0 Nm)
Série	Softcut®
Type de queue	avec alésage
Angle d'attaque κ	45 degré
Pas des arêtes de coupe	Différent
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraises à surfacer

Accessoires

Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 3,0 Nm	211750 3,0
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP