

**Garant****Fraise à chanfreiner Softcut® avec alésage, pour plaquettes AO..****Données de commande**

N° commande	215403 15
GTIN	4069515038171
Classe d'article	210

**Description****Exécution:**

Fraise à chanfreiner robuste, à alésage. Assise de plaquette fermée sur plusieurs côtés pour stabilisation des arêtes et absorption des forces verticales et radiales.

**Utilisation:**

Pour des largeurs de chanfrein élevées dans la construction métallique. Idéale pour les applications d'ébauche et de semi-ébauche.

**Remarque(s):**

Les plaquettes 215431-215487 permettent d'obtenir des surfaces lisses. Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 1,5** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

**Description technique**

Nombre de dents effectif $Z_{eff}$	3
Avance par dent pour $h_{max}$	0,4 mm
Nombre de plaquettes	9
Angle $\gamma$	15 degré
Hteur de chanfrein possible h	7,2 mm

## Fiche technique

Longueur totale $L_{\text{tot}}$	55 mm
Ø fixation	22 mm
Plaquette adaptée	AO.T1104
Long. de chanfrein l	27,6 mm
Larg. de chanfrein possible b	26,6 mm
Ø min. D	17 mm
Ø max. $D_1$	70 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219799 10 (8IP; 1,5 Nm)
Type de queue	avec alésage
Pas des arêtes de coupe	Différent
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraises à chanfreiner

### #Produits adaptés

No Shop URL available for: 215403 15