

## Garant

Fraise à dresser à 90° GARANT Softcut®, Queue Weldon, Ø D / Zeff: 20/2mm



### Données de commande

N° commande	215577 20/2
GTIN	4045197455260
Classe d'article	210

### Description

#### Exécution:

Fraises à surfacer-dresser de précision avec pas différentiel pour fonctionnement très doux, précision et coupe optimale. **Nouvelle génération** des fraises à surfacer-dresser à plaquettes hautes performances **avec géométrie permettant une réduction de l'effort de coupe pour une utilisation MTC** dans des **conditions instables** ou **pour utilisation sur broche à faible puissance**.

#### Utilisation:

Pour le dressage à grandes profondeurs, même dans la masse. Utilisation universelle dans tous les aciers ainsi que dans les aciers inoxydables.

#### Pièce(s) de rechange:

Jeu de vis pour plaquettes 219826 (8IP ; 2,2 Nm).

#### Remarque(s):

En cas d'utilisation de plaquettes avec un rayon supérieur à 2 mm, l'assise doit être modifiée. Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 2,2** avec l'embout **674252 réf. 8IP**.

#### Ne pas utiliser pour le fraisage en plongée oblique et par interpolation!

En cas d'utilisation de plaquettes avec un rayon supérieur à 2 mm, l'assise doit être modifiée.

### Description technique

Profondeur de coupe max. $a_{p\max}$	30 mm
Nombre de dents effectif $Z_{\text{eff}}$	2
Longueur de col $L_1$	45 mm
Longueur totale $L_{\text{tot}}$	95 mm

Ø dents $D_c$	20 mm
Ø queue $D_s$ h6	20 mm
Jeu de vis pour plaquettes	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Plaquette adaptée	AP.. 1335..
Série	Softcut®
Nombre de plaquettes	6
Type de queue	Queue Weldon
Angle d'attaque $\kappa$	90 degré
Application de fraisage	Dressage
Pas des arêtes de coupe	Différent
Arrosage interne	oui
Méthode d'usinage	MTC
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à dresser

## Accessoires

Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 2,2 Nm	211750 2,2
Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219826
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 8IP	674252 8IP