

Fraise à dresser à 90° GARANT Softcut® MTC, Queue cylindrique, Ø D / nombre de dents Z: 25/4mm



Données de commande

| N° commande | 215565 25/4 |
|------------------|---------------|
| GTIN | 4045197601803 |
| Classe d'article | 210 |

Description

Exécution:

Fraises à dresser de précision avec pas différentiel pour fonctionnement très doux, précision et coupe optimale. **Nouvelle génération** des fraises à 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**.

Description technique

| Plaquette adaptée | AP 1335 |
|----------------------------------|----------------------|
| Longueur totale L _{tot} | 180 mm |
| Longueur de col L₁ | 25 mm |
| Ø dents D _c | 25 mm |
| Jeu de vis pour plaquettes | 219826 (8IP; 2,2 Nm) |
| Ø queue D _s h6 | 20 mm |



| Nombre de dents Z | 4 |
|--|---------------------|
| Longueur de plongée oblique L pour $\alpha_{\scriptscriptstyle max}$ | 19,5 mm |
| Perçage par interpolation \emptyset D_{max} | 48 mm |
| Perçage par interpolation \emptyset D_{min} | 47 mm |
| Perçage par interpolation a _p | 1,9 mm |
| Angle de plongée oblique α_{max} | 0,88 degré |
| Série | Softcut® |
| $ØD_3$ | 22 mm |
| Type de queue | Queue cylindrique |
| Angle d'attaque κ | 90 degré |
| Application de fraisage | Ramping |
| Application de fraisage | Fraisage circulaire |
| 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

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