

**Garant****Fraise à chanfreiner, avec alésage, Angle  $\gamma$ : 45degré****Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 215700 45     |
| GTIN             | 4045197410528 |
| Classe d'article | 210           |

**Description****Remarque(s):**

- **Plaquettes recommandées pour le chanfreinage : 215720; 215724; 215728; 215744; 215758.**
- **L'utilisation d'autres plaquettes peut entraîner une réduction de la durée de vie et de la qualité d'état de surface.**
- **Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ 211750 réf. 5,0 avec l'embout 674252 réf. 15IP.**

**Description technique**

|   |          |
|---|----------|
| Angle $\gamma$                            | 45 degré |
| Nombre de dents effectif $Z_{\text{eff}}$ | 3        |
| $\varnothing$ max. $D_1$                  | 77,8 mm  |
| Longueur totale $L_{\text{tot}}$          | 50 mm    |
| $\varnothing$ fixation                    | 27 mm    |
| Larg. de chanfrein possible b             | 21,4 mm  |

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Plaquette adaptée               | AP.. 1604..           |
| Long. de chanfrein l            | 30 mm                 |
| Ø min. D                        | 35 mm                 |
| Hteur de chanfrein possible h   | 21,4 mm               |
| Jeu de vis pour plaquettes      | 219811 (15IP; 5,0 Nm) |
| Avance par dent pour $h_{\max}$ | 0,14 mm               |
| Nombre de plaquettes            | 6                     |
| Type de queue                   | avec alésage          |
| Arrosage interne                | oui                   |
| Changement d'outil              | PowerCard             |
| Type de produit                 | Fraises à chanfreiner |

## Accessoires

|  |             |
|--|-------------|
| Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces                                 | 219811      |
| PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP | 674252 15IP |
| Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 5,0 Nm        | 211750 5,0  |