

**Garant****Fraises 3 tailles avec collerette Largeur ap 12 mm, Ø D: 160mm****Données de commande**

N° commande	218567 160
GTIN	4045197530523
Classe d'article	210

**Description****Exécution:**

Fraises 3 tailles en acier spécial robuste pour une réduction des vibrations.

**Utilisation:**

Pour le rainurage et l'entaillage. Pour fond de rainure plan ou non.

**Pièce(s) de rechange:**

219984 (TX15; 2,2 Nm).

**Remarque(s):**

Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 2,2** avec l'embout **674252 réf.**

**IP15.**

Fraise 3 tailles jusqu'à Ø D = 200 mm disponible.

**Description technique**

Ø col d <sub>1</sub>	70 mm
Profondeur d'entaille max. a <sub>e max</sub>	41,2 mm
Nombre de dents effectif Z <sub>eff</sub>	8
Ø fixation	40 mm

Ø dents $D_c$	160 mm
Plaquette adaptée	SNHX
Longueur totale $L_{tot}$	50 mm
Nombre de plaquettes	16
Type de queue	avec alésage
Arrosage interne	non
Changement d'outil	PowerCard
Code ISO plaquette	SN.. 1207
Jeu de vis pour plaquettes	219984 (IP15; 2,2 Nm)
Type de produit	Fraises 3 tailles

## Accessoires

Jeu de vis pour plaquettes 10 pièces	219984
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 15IP	674252 15IP
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 2,2 Nm	211750 2,2