

**Garant**
**Fraise à copier courte, Queue cylindrique, Ø D: 20mm**

**Données de commande**

N° commande	212601 20
GTIN	4045197712653
Classe d'article	210

**Description**
**Exécution:**

Logement de plaquette précis grâce à la définition optimale des tolérances des plaquettes et des assises de plaquette.

Précision d'interchangeabilité optimale garantie:  $\pm 0,015$  mm.

**Utilisation:**

Utilisation universelle pour opérations de finition et de semi-finition.

**Acier** – pour applications générales dans la fabrication de moules et de matrices.

**Remarque(s):**

Calculer la vitesse de rotation en fonction du Ø effectif  $D_w$ . Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ 211750 réf. 5,0 avec l'embout 674252 réf. 20IP.

**Description technique**

Ø $d_1$	17 mm
Ø dents $D_c$	20 mm
Longueur de col $L_1$	38 mm
Vis pour plaquette	219874 (20IP ; 5,0 Nm)
Ø queue $D_s$ h6	20 mm
Longueur totale $L_{tot}$	104 mm
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui
Type de queue	Queue cylindrique

Application de fraisage	Copiage
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

## Accessoires

Vis de serrage	219874
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 5,0 Nm	211750 5,0
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP