

**Garant****Porte-outils conique, SA 40, Pour Ø tête de coupe D: 16mm****Données de commande**

N° commande	210577 16
GTIN	4045197557926
Classe d'article	21Z

**Description****Exécution:**

Porte-outils rectifié avec précision pour fraises avec filetage GARANT TopCut.

**Précision de concentricité du système  $\leq 10 \mu\text{m}$**  grâce à la combinaison d'une face plane et conique.

**Remarque(s):**

**Profondeur de fraisage maximale** =  $L_1 + l$ ;  $l$  = voir dimensions fraises avec filetage: 210050 – 210410.

Clé de serrage = 219987.

Embout pour clé dynamométrique = 219986.

Réduire les données technologiques pour les longues saillies d'outil.

**Description technique**

Longueur de col cote A	81 mm
Pour Ø tête de coupe D	16 mm
Ø ext. $d_1$	15,8 mm
Long. utile $L_1$	62 mm
Couple de serrage recommandé	15 Nm
Dimensions de l'attachement	40 mm
Série	TopCut
Support	SA 40

Arrosage interne	oui
Type de produit	Mandrins pour fraises à queue fileté