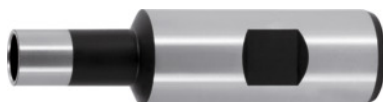


## Garant

### Porte-outils cylindrique avec arrosage interne, Queue Weldon, Pour Ø tête de coupe D: 16mm



## Données de commande

N° commande	210557 16
GTIN	4045197557759
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 grandes longueurs de col d'outil.

## Description technique

Long. utile $L_1$	40 mm
Ø ext. $d_1$	15,8 mm
Pour Ø tête de coupe D	16 mm
Couple de serrage recommandé	15 Nm
Longueur totale L	100 mm
Ø queue $D_s$	25 mm
Série	TopCut
Support	Queue Weldon

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