

Garant

Porte-outils cylindrique, anti-vibratoire, Queue cylindrique, Pour Ø tête de coupe D: 20mm



Données de commande

N° commande	210551 20
GTIN	4045197662293
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.

Avec âme en carbure monobloc, sans méplat de serrage.

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

Pour Ø tête de coupe D	20 mm
Ø ext. d_1	19,8 mm
Ø queue D_s h6	20 mm
Long. utile L_1	40 mm
Couple de serrage recommandé	25 Nm
Longueur totale L	90 mm
Série	TopCut
Support	Queue cylindrique
Arrosage interne	oui

Type de produit

Mandrins pour fraises à queue filetée