

Garant

Porte-outils carbure monobloc conique, court, Queue cylindrique, Pour Ø tête de coupe D: 20mm



Données de commande

N° commande	210569 20
GTIN	4045197557889
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.

Sans méplat de serrage (pour UGV). **Tolérance = h6.**

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

Ø queue D_5 h6	25 mm
Long. utile L_1	92 mm
Pour Ø tête de coupe D	20 mm
Ø ext. d_1	19,8 mm
Couple de serrage recommandé	25 Nm
Longueur totale L	150 mm
Série	TopCut
Support	Queue cylindrique

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