

Garant
Porte-outils conique, HSK-A 63, Pour Ø tête de coupe D: 12mm

Données de commande

N° commande	210582 12
GTIN	4045197557964
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

Long. utile L_1	48 mm
Longueur de col cote A	74 mm
Pour Ø tête de coupe D	12 mm
Ø ext. d_1	11,8 mm
Couple de serrage recommandé	10 Nm
Série	TopCut
Support	HSK-A 63

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