

Garant**Kónický upínač, HSK-A 63, Pre Ø vyvrtavacej hlavy D: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210582 12
GTIN	4045197557964
Trieda položky	21Z

Popis**Prevedenie:**

Precízne vybrúsené upínanie na skrutkovacie hlavice GARANT TopCut.

Systém obvodovej hádzavosti $\leq 10 \mu\text{m}$ vďaka kombinácii kužeľovej a rovnej plochy.

Upozornenie:

Maximálna hĺbka frézovania = $L_1 + l$; l = pozri rozmery skrutkovacích hlavíc: č. 210050 – 210410.

Upínací kľúč = č. 219987.

Použitie na momentový kľúč = č. 219986.

Pri nástrojoch s dlhým vyložením zredukuje technologické dáta.

Technický opis

Úžitková dĺžka L_1	48 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	74 mm
Pre Ø vyvrtavacej hlavy D	12 mm
Vonkajší Ø D_1	11,8 mm
odporúčaný ťahovací moment	10 Nm
Séria	TopCut
Upínač	HSK-A 63
Vnútorne chladenie	áno
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy

