

Garant**TK valcový upínač krátky, Valcová stopka, Pre Ø vyvrtavacej hlavy D: 10mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210561 10
GTIN	4045197558077
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.

Bez upínacej plochy (na obrábanie HSC). **Tolerancia = h6.**

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

Pre Ø vyvrtavacej hlavy D	10 mm
Stopka Ø D _s h6	12 mm
Úžitková dĺžka L ₁	46 mm
Vonkajší Ø D ₁	9,8 mm
odporúčaný uťahovací moment	5 Nm
Celková dĺžka L	95 mm
Séria	TopCut
Upínač	Valcová stopka
Vnútorne chladenie	áno
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy

