

**Garant****TK kónický upínač dlhý, Valcová stopka, Pre Ø vyvrtavacej hlavy D: 25mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	210570 25
GTIN	4045197557841
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

Úžitková dĺžka $L_1$	148 mm
Vonkajší Ø $D_1$	24,8 mm
Stopka Ø $D_s$ h6	32 mm
Pre Ø vyvrtavacej hlavy D	25 mm
odporúčaný ťahovací moment	35 Nm
Celková dĺžka L	210 mm
Séria	TopCut
Upínač	Valcová stopka
Vnútorne chladenie	áno
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy

