

Garant**TK kónický upínač dlhý, Valcová stopka, Pre Ø vyvrtavacej hlavy D: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	210570 20
GTIN	4045197522795
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	132 mm
Stopka $\varnothing D_s$ h6	25 mm
Vonkajší $\varnothing D_1$	19,8 mm
Pre \varnothing vyvrtavacej hlavy D	20 mm
odporúčaný ťahovací moment	25 Nm
Celková dĺžka L	190 mm
Séria	TopCut
Upínač	Valcová stopka
Vnútorne chladenie	áno
Druh produktu	Upínač skrutkovacej frézy

