

**Garant****Valcový upínač tlmené vibrácie, Valcová stopka, Pre Ø vyvrtavacej hlavy D: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210551 16
GTIN	4045197658883
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.

S TK jadrom, bez upínacej 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**

Pre Ø vyvrtavacej hlavy D	16 mm
Stopka Ø $D_s$ h <sub>6</sub>	16 mm
Vonkajší Ø $D_1$	15,8 mm
Úžitková dĺžka $L_1$	42 mm
odporúčaný ťahovací moment	15 Nm
Celková dĺžka L	90 mm
Séria	TopCut
Upínač	Valcová stopka
Vnútorne chladenie	áno

Druh produktu

Upínač skrutkovacej frézy