

**Garant****Kopírovacia fréza extra dlhé, Valcová stopka, Ø D: 10mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212606 10
GTIN	4045197712738
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Presné osadenie vložky vďaka optimálnej konštrukcii tolerancií a osadenia doštičiek.  
Najvyššia garantovaná presnosť prestavenia:  $\pm 0,015$  mm.

**Použitie:**

Univerzálne použitie pre dokončovacie a polodokončovacie operácie.

**Ocel'** – pre výrobu nástrojov a foriem pre dokončovacie operácie.

**Upozornenie:**

Otáčky vypočítajte podľa účinného  $\varnothing D_w$ . Použite momentový skrutkovac GARANT TQ c. **211750 vel. 1,2** s cepelou c. **674252 vel. 8IP**.

**Technický opis**

$\varnothing d_1$	8 mm
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	10 mm
Skrutka pre vymeniteľné doštičky	219871 (8IP; 1,2 Nm)
Dĺžka výčnelku $L_1$	21 mm
Celková dĺžka $L_{celk}$	132 mm
$\varnothing$ stopky $D_s$ h6	12 mm
$\varnothing$ dĺžka $d_1$	75 mm
Počet rezných hrán Z	2
Vnútorne chladenie	áno
Prevedenie stopky	Valcová stopka

Použitie frézy	Kopírovacie frézovanie
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

---

## Príslušenstvo

Upínacia skrutka	219871
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený uťahovací moment 1,2	211750 1,2
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP