

**Garant****Kopírovací fréza velmi dlouhá, válcová stopka, Ø D: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212606 12
GTIN	4045197712745
Třída artiklu	210

**Popis****Provedení:**

Přesné uložení vyměnitelných destiček díky optimálnímu dimenzování tolerancí destiček a tolerancí uložení destiček.

Je zaručena nejvyšší přesnost při výměně:  $\pm 0,015$  mm

**Použití:**

Univerzální použití pro dokončovací a semidokončovací operace.

**Ocel** – pro výrobu nástrojů a forem pro dokončovací operace.

**Upozornění:**

Vypočítat počet otáček podle užitečného Ø D<sub>w</sub>. Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepelí č. **674252 vel. 10IP**.

**Technický popis**

Celková délka L <sub>celk.</sub>	145 mm
Ø stopky D <sub>s</sub> h6	12 mm
Šroub pro vyměnitelné destičky	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Ø d <sub>1</sub>	10 mm
Ø délky d <sub>1</sub>	85 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	12 mm
Délka vyložení L <sub>1</sub>	22 mm
Počet břitů Z	2
Vnitřní chlazení	ano

Provedení stopky	válcová stopka
Použití frézy	Kopírovací frézování
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Upínací šroub	219872
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2