

**Garant****Kopírovací fréza, se závitem, Ø D: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212620 20
GTIN	4045197712912
Třída artiklu	210

**Popis****Provedení:**

Bez vnitřního chlazení.

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  $\varnothing D_w$ . Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,0** s čepelí č. **674252 vel. 20IP**.

**Technický popis**

$\varnothing D_1$ h6	10,5 mm
Šroub pro vyměnitelné destičky	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Upínací závit M	M10
$\varnothing$ břitu $D_c$	20 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	28 mm
Délka 1	28 mm

Ø D <sub>2</sub>	18,5 mm
Počet břitů Z	2
Vnitřní chlazení	ne
Provedení stopky	se závitem
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® 20IP	674252 20IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,0 Nm	211750 5,0
Upínací šroub	219874