

Garant**Kopírovací fréza, se závitem, Ø D: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212620 12
GTIN	4045197712790
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. 2,2** s čepelí č. **674252 vel. 10IP**.

Technický popis

\varnothing břitu D_c	12 mm
Upínací závit M	M8
Celková délka $L_{celk.}$	25 mm
Délka 1	16,5 mm
$\varnothing D_2$	13,5 mm
$\varnothing D_1$ h6	8,5 mm
Šroub pro vyměnitelné destičky	219872 (10IP; 2,2 Nm)

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® 10IP	674252 10IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2
Upínací šroub	219872