

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

Artikové číslo	212601 12
GTIN	4045197712639
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.

Pro výrobu nástrojů a forem pro dokončovací operace.

Upozornění:

Vypočítat počet otáček podle užitečného Ø D_w . Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepelí č. **674252 vel. 10IP**.

Technický popis

Ø d_1	10 mm
Ø břítu D_c	12 mm
Ø stopky D_s h6	12 mm
Šroub pro vyměnitelné destičky	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Délka vyložení L_1	32 mm
Celková délka $L_{celk.}$	92 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
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2
Upínací šroub	219872