

**Garant****Kopírovací a rovinné frézy s indexací, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 42/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212015 42/4
GTIN	4062406587567
Třída artiklu	210

**Popis****Provedení:**

Kopírovací a rovinná fréza nejnovější generace. Indexovací kruhové vyměnitelné destičky zajišťují stabilní podmínky a působí proti nežádoucímu otočení během procesu. Optimalizovaný tvarový styk vyměnitelné břitové destičky a jejího lůžka zajišťuje nejvyšší procesní spolehlivost.

**Upozornění:**

**$a_{p\max} = 6,0 \text{ mm.}$**

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP.**

**Technický popis**

Ø D <sub>1</sub> h <sub>6</sub>	17 mm
Vrtací kruhové frézování a <sub>p</sub>	4 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RPK.1204M0T
Vnitřní chlazení	ano
Upínací závit M	M16
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>min</sub>	72 mm
Ø D <sub>2</sub>	28,7 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	82 mm

Celková délka $L_{\text{celk.}}$	42 mm
$\varnothing D_3$	30 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Počet břitů Z	4
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\text{max}}$	26,94 mm
Úhel šikmého zanořování $\alpha_{\text{max}}$	1,79 stupeň
$\varnothing$ břitu $D_c$	42 mm
Provedení stopky	se závitem
Vhodná fréza pro tvar destiček	kulatý
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Kruhové frézování
Dělení břitů	nestejný
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná Typ 2	219878 2
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná Typ 3	219878 3