

**Garant**
**Kopírovací a rovinné frézy s indexací, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 42/4mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212018 42/4
GTIN	4062406576639
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>3</sub>	30 mm
Úhel šikmého zanořování $\alpha_{\max}$	1,79 stupeň
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	26,94 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	82 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Úhel nastavení $\kappa$	15 - 30 stupeň
Vnitřní chlazení	ano

Celková délka $L_{\text{celk.}}$	40 mm
Upínací otvor $\varnothing$	16 mm
$\varnothing$ břitu $D_c$	42 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	4 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RPK.1204M0T
Počet břitů Z	4
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\text{min}}$	72 mm
Posuv Fz Helix	0,7
Provedení stopky	s otvorem
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 3	219878 3
--	----------