

Garant**Rovinná fréza 45°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 80/10mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	214400 80/10
GTIN	4045197131805
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Velký počet břitů pro nejvyšší produktivitu. Pozitivní úhel náběhu pro měkký řez a nízkou spotřebu energie.

Výhoda:**Maximální produktivita díky:**

- **Nejvyšší velikost řezné rychlosti.**
- **Největší posuvy.**
- **Krátké časy obrábění.**

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 1,5** s čepelí č. **674252 vel. 8IP**.

Technický popis

Vhodná vyměnitelná břitová destička	SD.. 0903
Upínací otvor Ø	27 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Ø D ₃	88 mm

Celková délka $L_{\text{celk.}}$	50 mm
Maximální vnější $\varnothing D_{\text{max}}$	88,2 mm
\varnothing břítu D_c	80 mm
Počet břitů Z	10
Vrtací kruhové frézování a_p	1,5 mm
Úhel šikmého zanořování α_{max}	0,37 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\text{min}}$	168 mm
Délka šikmého zanořování L pro α_{max}	77,5 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\text{max}}$	174 mm
Provedení stopky	s otvorem
Úhel nastavení κ	45 stupeň
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Vnitřní chlazení	ano
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	rovinná fréza

Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 1,5 Nm	211750 1,5
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219809
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP