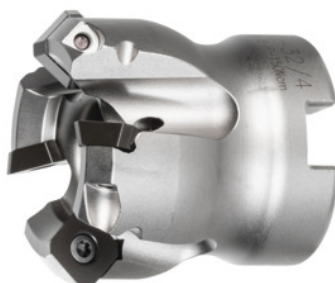


Garant**Rovinná fréza 45°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 32/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	214400 32/4
GTIN	4045197131720
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

Ø břitu D _c	32 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Upínací otvor Ø	16 mm
Celková délka L _{celk.}	40 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	SD.. 0903

Ø D ₃	40 mm
Maximální vnější Ø D _{max}	40,2 mm
Počet břitů Z	4
Vrtací kruhové frézování Ø D _{min}	72 mm
Vrtací kruhové frézování a _p	1,5 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D _{max}	78 mm
Délka šikmého zanořování L pro α _{max}	29,5 mm
Úhel šikmého zanořování α _{max}	0,97 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

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