

Garant**Rovinné frézy 43° Octo, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 50/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	213300 50/4
GTIN	4045197702005
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Rovinná fréza 43° až s 8 použitelnými břity na jednu vyměnitelnou břitovou destičku.

Použití:

Díky výrazně pozitivní geometrii je dosahováno velmi kvalitních povrchů. Rovinná fréza hlava s měkkým řezem.

Upozornění:

Pro použití všech **8 břitů** se musí vyměnitelná destička **vždy otáčet v udaném směru**.

Směrné hodnoty pro $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$.

$a_{p \max}$ 2,2 mm: (**Z = 8**),

$a_{p \max}$ 3,5 mm: (**Z = 7**).

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

Technický popis

Upínací otvor Ø	22 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219808 (15IP; 3,8 Nm)
Celková délka L_{celk}	40 mm

Ø břitu D _c	50 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	OF.. 050405
Maximální vnější Ø D _{max}	59 mm
Počet břitů Z	4
Úhel nastavení κ	43 stupeň
Provedení stopky	s otvorem
Úhel nastavení κ	43 stupeň
Použití frézy	Ramping
Dělení břitů	nestejně
Vnitřní chlazení	ano
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	rovinná fréza

Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm	211750 3,8
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219808
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP