

Garant**45° čelná fréza, s otvorem, Ø D / počet čepielok Z: 100/12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	214400 100/12
GTIN	4045197131836
Trieda položky	210

Popis**Prevedenie:**

Vysoký počet rezných hrán pre maximálnu produktivitu. Pozitívne nastavenie pre jemné rezanie a nízku spotrebu energie.

Výhoda:**Najvyššia produktivita vďaka:**

- Najvyššia rezná rýchlosť.
- Najvyššie posuvy.
- Krátke časy obrábania.

Upozornenie:

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 1,5** s čepelou č. **674252 vel. 8IP**.

Technický opis

Ø D ₃	108 mm
vhodná otočná rezná platnička	SD.. 0903
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Ø polohovacieho otvoru	32 mm

Ø rezných hrán D_c	100 mm
Celková dĺžka L_{celk}	50 mm
maximálny vonkajší Ø D_{max}	108,2 mm
Počet rezných hrán Z	12
Vítacie cirkulárové frézy Ø D_{min}	208 mm
Vítacie cirkulárové frézy Ø D_{max}	214 mm
Dĺžka rampy L pre α_{max}	97,5 mm
Uhol rampy α_{max}	0,29 mm
Vítacie cirkulárové frézy a_p	1,5 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia k	45 Stupeň
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Vnútorne chladenie	áno
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Čelná fréza

Príslušenstvo

Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 1,5	211750 1,5
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219809