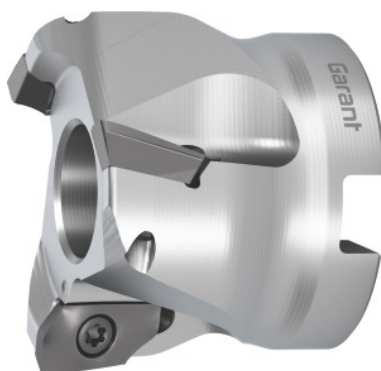


**Garant****Rohová fréza na hliník, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 63/5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	211759 63/5
GTIN	4062406681838
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Vysoko výkonný frézovací systém pre vysoké rezné rýchlosti. Absolútne presné uloženie otočnej platničky. Extrémna torzná tuhosť vďaka optimalizovanej ochrane proti odstredivej sile.

**Pozor!:**

Pred použitím otočnej reznej platničky č. 211776 ALU ( $r = 5,0 \text{ mm}$ ) a 211777 ALU ( $r = 6,0 \text{ mm}$ ) sa musia upraviť sedlá otočných platničiek nosiča.

**Upozornenie:**

**Odporúčaný krútiaci moment** na upevnenie upínacích skrutiek č. 219878 4 a 219878 5 je **3,2 Nm**.

**Technický opis**

Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{\max}$	124 mm
Počet rezných hrán Z	5
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{\min}$	116 mm
Uhol rampy $\alpha_{\max}$	1,7 Stupeň
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219878 5 (15IP)

Ø rezných hrán $D_c$	63 mm
vhodná otočná rezná platnička	ZDHT 1505
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	40 mm
Ø polohovacieho otvoru	22 mm
Dĺžka rampy $L$ pre $\alpha_{\text{max}}$	50,56 mm
Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$	8 mm
Ø $D_3$	53 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia $k$	90 Stupeň
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Vnútorne chladenie	áno
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza