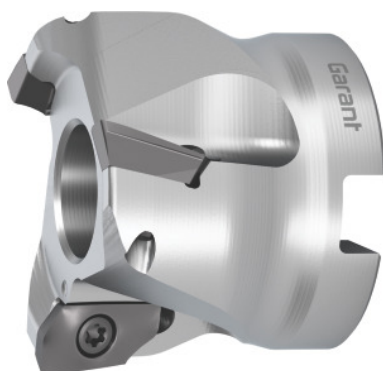


**Garant****Rohová fréza na hliník, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 63/4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	211759 63/4
GTIN	4062406681807
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**

Vítacie cirkulárové frézy Ø $D_{\text{max}}$	124 mm
Ø rezných hrán $D_c$	63 mm
Uhol rampy $\alpha_{\text{max}}$	1,7 Stupeň
vhodná otočná rezná platnička	ZDHT 1505
Ø polohovacieho otvoru	22 mm

Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$	50,56 mm
Počet rezných hrán Z	4
Vrtacie cirkulárové frézy $a_p$	8 mm
Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	40 mm
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219878 5 (15IP)
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$	116 mm
$\varnothing D_3$	53 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia k	90 Stupeň
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Vnútorné chladenie	áno
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza