

Garant**Rohová fréza na hliník, Valcová stopka, Ø D / počet čepielok Z: 32/3**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	211755 32/3
GTIN	4067263107057
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

Uhol rampy α_{\max}	4,39 Stupeň
Dĺžka rampy L pre α_{\max}	19,56 mm
Ø D_3	22 mm
vhodná otočná rezná platnička	ZDHT 1505
Ø stopky D_s h6	32 mm
Ø rezných hrán D_c	32 mm
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219878 4 (15IP)
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D_{\max}	62 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D_{\min}	54 mm

Počet rezných hrán Z	3
Celková dĺžka L_{celk}	100 mm
Vrtacie cirkulárové frézy a_p	8 mm
Dĺžka výčnelku L_1	40 mm
Prevedenie stopky	Valcová stopka
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

Príslušenstvo

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne Typ 4	219878 4
Momentový skrutkovač digitálnym displejom, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny ťahovací moment 500	659912 500
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP