

Garant**TK rádiusová hrubovacia fréza, TiAlN, Ø d11 DC: 18mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	207507 18
GTIN	4045197883070
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**Okrúhly **profil kábla** na hrubovanie, **aj v oblasti polomeru.****Upozornenie:****Následný produkt pre č. 207512****Technický opis**

Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Ø rezných hrán D_c	18 mm
Počet zubov Z	4
Celková dĺžka L	92 mm
Ø stopky D_s	18 mm
Posuv f_z pre kopírovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,113 mm
Dĺžka britov L_c	32 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Polomer R	9 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Frézovací profil	HR

Tolerancia menovitého Ø	d11
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	0,05×D pri kopírovacom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Celistvá a guľová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	350	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	250	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	160	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	140	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	130	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	80	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
GG(G)	vhodný	120	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		