

Garant**TK rádiusová fréza MTC, TiAlN, Ø f8 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	207450 20
GTIN	4045197128744
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**

Rádiusová fréza s upraveným tvarom reznej hrany, bez deformácie profilu. S dvojitým podbrúsením bočného uhla chrbita.

Tolerancia: obrys polomeru = $\pm 0,005$ mm.

Použitie:

Špeciálne na použitie **MTC (Multi Task Cutting)** na novej generácii sústružníckych/frézovacích centier.

Upozornenie:

K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA! Odporúčaný následný produkt je č. 207490.

Technický opis

Posuv f_z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,112 mm
Posuv f_z pre kopírovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,138 mm
Ø rezných hrán D_c	20 mm
Počet zubov Z	4
Ø stopky D_s	20 mm
Celková dĺžka L	92 mm
Dĺžka britov L_c	26 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Polomer R	10 mm
Povrchová úprava	TiAlN

Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	f8
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	0,3×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	0,03×D pri kopírovacom frézovaní
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	MTC
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Celistvá a guľová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	225	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	210	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	180	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	145	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	140	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	85	M
GG(G)	vhodný	350	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB