

Garant**TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	202294 20
GTIN	4045197866356
Trieda položky	11X

Popis**Prevedenie:**Konštrukčné rozmery podľa **DIN 6527**.

Vylepšená povrchová úprava na univerzálne použitie v oceli a liatine.

Technický opis

Celková dĺžka L	104 mm
Dĺžka britov L _c	38 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,5 mm
Ø stopky D _s	20 mm
Ø rezných hrán D _c	20 mm
Posuv f _z pre orezávanie v oceli < 750 N/mm ²	0,15 mm
Počet zubov Z	3
Tvar stopky	HB
Ø vôle D ₁	19,7 mm
Tolerancia menovitého Ø	e8
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 750 N/mm ²	0,1 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle	54 mm

Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Povrchová úprava	AlCrN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	280	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	200	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	120	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	110	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	70	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	60	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	70	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	50	M
GG(G)	vhodný	90	K
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		

