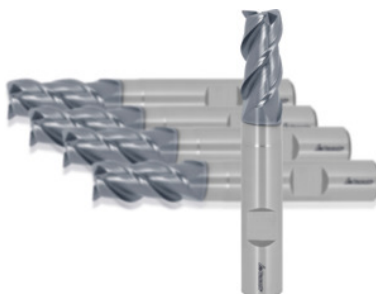


Garant**TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	GG1293 20
GTIN	4045197990969
Trieda položky	GGN

Popis

Prevedenie:

Konštrukčné rozmery podľa **DIN 6527**. Vylepšená povrchová úprava na univerzálne použitie v oceli a liatine.

Ako č. 202293.

Technický opis

Ø rezných hrán D_c	20 mm
Počet zubov Z	3
Ø vôle D_1	19,7 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle	54 mm
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Tolerancia menovitého \emptyset	e8
Tvar stopky	HB
Dĺžka britov L_c	38 mm
\emptyset stopky D_s	20 mm
Celková dĺžka L	104 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Obsah	5
Povrchová úprava	AlCrN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Typ	N
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	Hĺbka rezu pri obvodovom frézovaní $1 \times D$
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	$0,5 \times D$ pri obvodovom frézovaní
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 $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	120	P
Oceľ $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	110	P
Oceľ $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	100	P
Oceľ $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70	P
Oceľ $< 1400 \text{ N/mm}^2$	podmienene vhodný	60	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	70	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	podmienene vhodný	50	M
GG(G)	vhodný	90	K

Uni	vhodný
mokrú maximum	vhodný
mokrú minimálne	vhodný
suché	podmienene vhodný
vzduch	vhodný