

Garant**Rovinná fréza PKD s otvorom, PKD, Ø D: 50mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	209810 50
GTIN	4067263101147
Trieda položky	11Y

Popis**Prevedenie:**

Vysokovýkonná PKD fréza na **hrubovanie a dokončovacie práce. Veľký priestor na triesky** pre bezpečné odvádzanie triesok. Chladienie priamo na reznú hranu. Pozitívny osový uhol 6°.

Rozsah balenia:

Špeciálna upevňovacia skrutka pre optimálny prívod chladiacej kvapaliny.

Upozornenie:

Vhodné upínacie trne nájdete v sekcii upínacích prostriedkov, napr. č. 306530 22.

Technický opis

Ø rezných hrán D _c	50 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v hliníku Odliatok	0,2 mm
Počet zubov Z	5
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,1 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Celková dĺžka L	48 mm
Ø otvora	22

axiálny uhol čela Nástroj	6
maximálne dodanie Otočná rezná platnička SekS	10 mm
Uhol rampy α_{\max}	6 Stupeň
$\varnothing D_3$	50 mm
Povrchová úprava	PKD
Rezný materiál	PKD
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Tolerancia menovitého \varnothing	$\pm 0,02$
Smer podávania	horizontálny
Hĺbka záberu a_e pre frézovaní	Hĺbka rezu pri obvodovom frézovaní $1 \times D$
Vnútorne chladenie	áno
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Stratégia obrábania	HPC
Druh produktu	Čelná fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliník	vhodný	6000	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	6000	N
Hliník > 10 % si	vhodný	2000	N
PMMA akryl	vhodný	2000	N
PE-HD	vhodný	2000	N
PA 66	podmienene vhodný	2000	N
PEEK	podmienene vhodný	2000	N
PF 31	podmienene vhodný	2000	N
Aramid AFK	podmienene vhodný	2000	N
PVDF GF20	podmienene vhodný	2000	N

POM GF25	podmienene vhodný	2000	N
PA 66 GF30	podmienene vhodný	2000	N
PEEK GF30	podmienene vhodný	2000	N
PTFE CF25	podmienene vhodný	2000	N
PEEK CF30	podmienene vhodný	2000	N
Cu	vhodný	6000	N
CuZn	vhodný	2000	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		