

Garant**TK dokončovacia fréza GARANT Master Titan HPC, bez povlaku, Ø e8 DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	203634 12
GTIN	4045197992093
Trieda položky	11Z

Popis**Prevedenie:**Na **dokončovacie práce**.

Špeciálna geometria pre optimálne odstraňovanie triesok.

Vysoká **vnútorná stabilita a plynulý chod** pri nerovnakom stúpaní.Na **frézovanie po obvode pri dokončovacích prácach** na **titáne a titánových zliatinách**.**Výhoda:**

Medicínska technika – vhodná na použitie s potravinami.

Technický opis

Celková dĺžka L	100 mm
Ø rezných hrán D _c	12 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Uhol sklonu zubov	40 Stupeň
Posuv f _z pre orezávanie v titáne > 850 N/mm ²	0,03 mm
Smer podávania	horizontálny
Počet zubov Z	7
Tolerancia menovitého Ø	e8
Ø stopky D _s	12 mm
Dĺžka britov L _c	48 mm
Zaoblenie rohu r _v	0,05 mm

Séria	Master Titan
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	N
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Hĺbka záberu a_e pre frézovanie	0,05xD pri obvodovom frézovaní
Vnútorne chladenie	nie
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	ružová
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný	130	N
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	100	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	85	N
Ti > 850 N/mm ²	vhodný	60	S
mokrý maximum	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB