

Garant**TK stopková fréza GARANT Master Ni-Based HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	203161 4
GTIN	4062406565770
Třída artiklu	11Z

Popis**Provedení:**

Speciální výbrus s **rádiusem řezných hran podobným torusovým frézám**.
Inovativní substrát speciálně pro obrábění **slitin na bázi niklu**. Nově vyvinutý povlak.

Použití:

Pro frézování **slitin na bázi niklu s vysokou tvrdostí za tepla**.

Upozornění:

Následný produkt pro č. 203082.

Technický popis

Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Ø břitu D_c	4 mm
Celková délka L	57 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	17 mm
Rohové zaoblení r_v	0,2 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Uvolňovací Ø D_1	3,8 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv f_z pro obvodové frézování v materiálu Inconel®	0,035 mm

Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB
Počet zubů Z	5
Délka břitu L_c	11 mm
Řada	Master Ni-based
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,08×D
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,3×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Inconel	vhodný	40 m/min	S
mokrý max.	vhodný		