Garant

TK dokončovací fréza GARANT Master Titan HPC, bez povlaku, ⌀ e8 DC: 16mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	203632 16
GTIN	4045197991614
Třída artiklu	11Z

Popis

Provedení:
Pro **operace dokončování.**
Speciální geometrie pro optimální odvod třísek.
Vysoká **vlastní stabilita a tichý chod** díky nerovnoměrnému dělení.
Pro **obvodové frézování při dokončování** v **titanu a titanových slitinách.**
Výhoda:
Zdravotnická technika – vhodné a bezpečné pro potraviny..

Technický popis

⌀ břitu D_C	16 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v titanu > 850 N/mm^2	0,042 mm
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
⌀ stopky D_s	16 mm
Celková délka L	92 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Tolerance jmenovitý ⌀	e8
Směr přísuvu	horizontálně
Délka břitu L_c	32 mm
Počet zubů Z	7

Rohové zaoblení r_v	0,1 mm
Řada	Master Titan
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejná
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,1×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	omezené použití	130 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	100 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	85 m/min	N
Ti > 850 N/mm²	vhodný	60 m/min	S
mokré max.	vhodný		

Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB