

Garant
TK torusová fréza HPC DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC / RS1: 20/1,0 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	206358 20/1,0
GTIN	4045197527837
Třída artiklu	11X

Popis
Provedení:

Speciální povlak pro nejdelší životnost a vysoký výkon obrábění.

S kvalitou vyvážení G2,5.

Pro frézování **slitin na bázi niklu**, se spirálou 35°.

Počet zubů Z: 4

Úhel sklonu šroubovice: 35 stupeň

Stopka: DIN 6535 HB s h6

Kvalita vyvážení se stopkou: G 2,5 s HB

Počet zubů Z: 4

Délka břitu L_c : 41 mm

Poloměr břitu R_1 : 1 mm

Celková délka L: 104 mm

Stopka Ø D_s : 20 mm

Posuv f_z pro kopírovací frézování v materiálu Inconel®: 0,077 mm

Technický popis

Počet zubů Z	4
Posuv f_z pro kopírovací frézování v materiálu Inconel®	0,077 mm
Poloměr břitu R_1	1 mm
Ø břitu D_c	20 mm
Stopka Ø D_s	20 mm
Délka břitu L_c	41 mm
Celková délka L	104 mm

Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Úhel sklonu šroubovice	35 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Tolerance jmenovitý Ø	f8
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejně
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,05×D při kopírovacím frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,2×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Stopková fréza

Služby

Uvolnění stopky Typ FRST	209900 FRST
Výbrus stopky pro tepelný upínač s bezpečnostní funkcí Ø stopky nástroje 20 mm	SZ2025 20