

Garant**TK fréza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	203024 20
GTIN	4045197857941
Třída artiklu	11X

Popis

Upozornění:
Následný produkt pro č. 203022.

Technický popis

Stopka	DIN 6535 HB s h6
Celková délka L	175 mm
Počet zubů Z	4
Ø břitu D _c	20 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,1 mm
Délka břitu L _c	102 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Šířka rohové fazetky při 45°	0,5 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Ø stopky D _s	20 mm
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma

Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,1 \times D$ při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	90 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	65 m/min	P
TOOLOX 33	vhodný	55 m/min	H
TOOLOX 44	vhodný	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	30 m/min	S
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
suché	omezené použití		