

Garant
TK fréza s děliči třísek TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 20 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	203105 20
GTIN	4045197814753
Třída artiklu	11X

Popis
Provedení:

Vysoce výkonná fréza s **nestejným rozložením břitů** a **nerovnoměrným stoupáním šroubovice**. Optimalizovaná mez pevnosti v ohybu díky použití substrátů s nejjemnějším zrnem. Představený dělič třísek.

Upozornění:

h_{max} : Hodnoty uvedené v tabulce jsou maximální hodnoty.

$a_{e,max} = 0,03 \times D$ pro obrábění TPC.

Tolerance jmenovitý Ø: f8

Počet zubů Z: 7

Úhel sklonu šroubovice: 40 stupeň

Směr přísuvu: horizontální a šikmý

Stopka: DIN 6535 HB s h6

Kvalita vyvážení se stopkou: G 2,5 s HB

Počet zubů Z: 7

Délka břitu L_c : 100 mm

Celková délka L: 160 mm

Stopka Ø D_s : 20 mm

Šířka rohové fazetky při 45°: 0,4 mm

Střední tloušťka třísek h_{max} pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm²: 0,07 mm

Technický popis

Tolerance jmenovitý Ø	f8
Ø břitu D_c	20 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB

Celková délka L	160 mm
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Počet zubů Z	7
Délka břitu L_c	100 mm
Stopka $\varnothing D_s$	20 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,4 mm
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Střední tloušťka třísek h_{max} pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm ²	0,07 mm
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	0,03×D
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	TPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Stopková fréza

Služby

Výbrus stopky pro tepelný upínač s bezpečnostní funkcí
 \varnothing stopky nástroje 20 mm

SZ2025 20