Garant

TK fréza s děliči třísek TPC, TiAlN, ∅ f8 DC: 16 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	203105 16
GTIN	4045197814746
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. Předsazený dělič třísek.
Upozornění:
h_{max}: Hodnoty uvedené v tabulce jsou maximální hodnoty.
$a_{e\,max}$ = 0,03×D pro obrábění TPC.
Tolerance jmenovitý ∅: 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: 80 mm
Celková délka L: 136 mm
Stopka ∅ D_s: 16 mm
Šířka rohové fazetky při 45°: 0,32 mm
Střední tloušťka třísek h_{max} pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm^2: 0,057 mm

Technický popis

Šířka rohové fazetky při 45°	0,32 mm
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB
Stopka ∅ D_s	16 mm
Směr přísuvu	horizontální a šikmý

Délka břitu L_c	80 mm
Celková délka L	136 mm
Počet zubů Z	7
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerance jmenovitý ∅	f8
∅ břitu D_C	16 mm
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Střední tloušťka třísek h_{max} pro TPC frézování v INOXu < 900 N/mm^2	0,057 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejné
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 ∅ stopky nástroje 16 mm	SZ2025 16