Garant

TK HPC vrták Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, ⌀ DC m6: 9,9 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	123010 9,9
GTIN	4045197572615
Třída artiklu	11E

Popis

Provedení:
Silné jádro a speciálně vybroušená špička – díky tomu mají řezné příčné břity **vysokou přesnost středění.** Vysoká přesnost lícování a kulatost otvoru díky **4 vodicím fazetkám.** Vynikající odvádění třísek díky **4 vnitřním chladicím kanálům** od ⌀ 3,8 mm. Do ⌀ 3,7 mm se 2 vnitřními chladicími kanály. **Přímé hlavní břity** se zaoblenými hranami v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky** i v případě materiálů jinak tvořících dlouhé třísky.
Doporučení:
Maximální hloubka vrtání:
Délka drážky pro třísky (viz tabulka) mínus 1,5×jmen. ⌀.
Upozornění:
Délka drážky pro třísky $L_C = L_2 + 1,5 \times D_C$.
Strategie obrábění: HPC
Norma: Výrobní norma
Tolerance jmenovitý ⌀: m6
Počet břitů Z: 2
Semi-standardní: ano
Tolerance jmenovitý ⌀: m6
Doporučená maximální hloubka vrtání L_2: 80,2 mm
Celková délka L: 142 mm
Stopka ⌀ D_s: 10 mm
Posuv f v INOXu > 900 N/mm^2: 0,15 mm/ot,

Technický popis

Tolerance stopky	h6
Délka drážky pro třísky L_c	95 mm
Jmenovitý ⌀ D_C	9,9 mm

Posuv f v INOXu > 900 N/mm^2	0,15 mm/ot,
Počet břitů Z	2
Tolerance jmenovitý ∅	m6
Stopka ∅ D_s	10 mm
Celková délka L	142 mm
Norma	Výrobní norma
Doporučená maximální hloubka vrtání L_2	80,2 mm
Semi-standardní	ano
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Hloubka vrtání do	8×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Spirálový vrták