

**Garant****TK HPC vrták typ FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 7,9 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122675 7,9
GTIN	4045197398130
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

**Zvláště stabilní** díky zesílenému jádru, **speciální profil**. Speciální výbrus špičky.

**Vysoká přesnost obvodové házivosti a dlouhá životnost.**

**Pro kvalitní a přesné otvory.**

**Doporučení:****Maximální hloubka vrtání:**

Délka drážky pro třísky (viz tabulka) mínus 1,5×jmen. Ø.

**Upozornění:**

Délka drážky pro třísky  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Norma: DIN 6537

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Počet břitů Z: 2

Semi-standardní: ano

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Doporučená maximální hloubka vrtání  $L_2$ : 41,2 mm

Celková délka L: 91 mm

Stopka Ø  $D_s$ : 8 mm

Posuv f v titanu > 850 N/mm<sup>2</sup>: 0,08 mm/ot,

**Technický popis**

Počet břitů Z	2
Jmenovitý Ø $D_c$	7,9 mm
Tolerance stopky	h6
Posuv f v titanu > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm/ot,

Délka drážky pro třísky $L_c$	53 mm
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	h7
Stopka $\varnothing D_s$	8 mm
Celková délka L	91 mm
Norma	DIN 6537
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	41,2 mm
Semi-standardní	ano
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Hloubka vrtání do	6×D
Typ	FS
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Spirálový vrták