

**HOLEX****TK vysokovýkonný vrták válcová stopka DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 11mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122315 11
GTIN	4045197387257
Třída artiklu	12E

**Popis****Provedení:**

**Zesílené jádro a speciální výbrus špičky** díky tomu má příčné ostří **vysokou přesnost středění. Přímé hlavní břity** s jemným zaoblením hran v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky**.

**Upozornění:**

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

**Technický popis**

Jmenovitý Ø $D_c$	11 mm
Posuv $f$ v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,22 mm/ot,
Tolerance stopky	h6
Počet břitů $Z$	2
Délka drážky pro třísky $L_c$	55 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky $D_s$	12 mm
Celková délka $L$	102 mm
Norma	DIN 6537 K
Doporučená maximální hloubka vrtání $L_2$	38,5 mm
Povlak	TiN
Řezný materiál	TK

Provedení	4xD
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	ne
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Spirálový vrták

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	140 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	120 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	75 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	60 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	35 m/min	P
GG(G)	omezené použití	70 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		