

**Garant****TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 1,91-Xmm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122440 1,91-X
GTIN	4062406077525
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

**Zesílené jádro a speciální výbrus špičky** – díky tomu má příčné ostří **vysokou přesnost středění. Konvexní hlavní břity** se zaoblenými hranami v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky**, i v případě materiálů, jež jinak vytvářejí třísky velmi dlouhé.

**Upozornění:**

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

Tvar HB a HE k dostání za stejnou cenu jako HA.<br>Tvar **HB**: Objednávejte pod

č. **122445/122505**.<br>Tvar **HE**: Objednávejte pod č. **122440/122500** a **129100HE**.

**K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!**

**Doporučené následné produkty jsou č. 122415; 122425; 122435 a 122361; také 122371.**

Dodací lhůta: 12 pracovních týdnů

Minimální objednané množství: 3 ks

Specifická výroba podle přání zákazníka:

Zrušení objednávky možné maximálně 3 pracovní dny po obdržení potvrzení objednávky.

Vrácení zboží vyloučeno. Nadměrná a nedostatečná dodávka  $\pm 10\%$  (min. 1 kus) vyhrazena.

**Technický popis**

Posuv f v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/ot,
Norma	DIN 6537 K
Délka drážky pro třísky $L_c$	20 mm
Celková délka L	55 mm
Ø stopky $D_s$	4 mm
Tolerance jmenovitý Ø	h7

Počet břitů Z	2
Rozsah Ø	1,91 - 2,99 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Provedení	4×D
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Spirálový vrták

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	90 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	65 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	35 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	35 m/min	S
GG(G)	vhodný	70 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	vhodný		