

**Garant****TK NC vysokovýkonný vrták FS valcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,76-Xmm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	122540 4,76-X
GTIN	4062406077730
Trieda položky	11E

**Popis****Prevedenie:**

**Obzvlášť stabilný** vďaka zosilnenej hrúbke jadra a **špeciálnemu profilu**. Špeciálne zahrotenie. **Vysoká presnosť obvodovej hádzavosti a dlhá životnosť. Vysoká kvalita otvorov.**

**Upozornenie:**

Dĺžka napínacích drážok  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Tvar HB a HE je k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednávajte s č. **122545**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **122540 + 129100HE**. Lehota dodania: 12 pracovných týždňov

Minimálne objednávacie množstvo: 3 ks

Špecifické špeciálne vyhotovenie pre zákazníka:

Zrušenie objednávky je možné maximálne 3 pracovné dni po prijatí potvrdenia objednávky.

Vrátenie je vylúčené. S výhradou prekročenia a nedodania  $\pm 10\%$  (min. 1 kus).

**Technický opis**

Tolerancia menovitého Ø	h7
Celková dĺžka L	82 mm
Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/ot,
Norma	DIN 6537
Dĺžka napínacích drážok L <sub>c</sub>	44 mm
Počet rezných hrán Z	2
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm

Rozsah Ø	4,76 - 6,05 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6×D
Typ	FS
Uhol špičky	140 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Špirálový vrták

## Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	190	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	170	N
Hliník > 10 % si	vhodný	140	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	85	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	75	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	65	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	40	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	30	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	25	S
GG(G)	podmienene vhodný	70	K
CuZn	podmienene vhodný	160	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

suché

vhodný