

**Garant****Špeciálny TK vrták DIN 6535 HA, bez povlaku, Ø DC ±0,003: 12,03mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	121201 12,03
GTIN	4045197857910
Trieda položky	11E

## Popis

### Prevedenie:

**Špirálový** presný vrták na plasty. **Samocentrovanie vďaka** geometrii reznej hrany s 1 drážkou **sa dosahuje najvyššia presnosť hĺbky rezu. Leštené špirálové drážky na optimálny odvod triesok.**

**Dodržiavanie tolerančného pásma IT7** od Ø-vstupu po Ø-výstupu **je možné vďaka špeciálnemu nasmerovaniu.**

### Upozornenie:

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

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

Tvar **HB**: objednávajte s č. **121201 + 129100HB**.

Tvar **HE** objednávajte s č. **121201 + 129100HE**.

## Technický opis

Počet rezných hrán Z	1
Celková dĺžka L	118 mm
odporúčaná maximálna hĺbka vrtania $l_2$	53 mm
Norma	Výrobná norma
Ø stopky $D_s$	12 mm
Menovité -Ø $D_c$	12,03 mm
Tolerancia menovitého Ø	±0,003
Posuv f v PEEK	0,25 mm/ot,
Dĺžka napínacích drážok $L_c$	71 mm

Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	5xD
Uhol špičky	120 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	nie
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Špirálový vrták

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
PMMA akryl	vhodný	30	N
PE-HD	vhodný	50	N
PA 66	vhodný	50	N
PEEK	vhodný	50	N
PF 31	vhodný	50	N
PVDF GF20	podmienene vhodný	60	N
POM GF25	podmienene vhodný	60	N
PA 66 GF30	podmienene vhodný	60	N
PEEK GF30	podmienene vhodný	50	N
PTFE CF25	podmienene vhodný	40	N
PEEK CF30	podmienene vhodný	40	N
mokrú maximum	podmienene vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

### Služby

Brúsenie stopky Typ HE	129100 HE
------------------------	-----------

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB