

**Garant****TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,3mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	122690 4,3
GTIN	4045197706577
Třída artiklu	11E

**Popis****Provedení:**

**3 vodící fazetky** pro obzvláště vysokou přesnost a kvalitu povrchu při úzkých tolerancích otvorů. **Asymetrická geometrie čela** pro **velmi vysoký výkon při obrábění. Vysokovýkonný vrták na hluboké otvory** nové generace v oblasti HPC.

**Výhoda:**

Pro vysoce výkonné vrtání HPC v litinových materiálech. **Vynikající pro bainitickou litinu (ADI).**

**Upozornění:**

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

Typ HB a HE k dodání za stejnou cenu jako HA.<br>Typ **HB**: Objednávejte s č. **122690 + 129100HB**.<br>Typ **HE**: Objednávejte s č. **122690 + 129100HE**.

Norma: DIN 6537

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Počet břitů Z: 2

Doporučená maximální hloubka vrtání  $L_2$ : 29,6 mm

Tolerance jmenovitý Ø: h7

Celková délka L: 74 mm

Ø stopky  $D_s$ : 6 mm

Posuv f v GJS ADI > 800 N/mm<sup>2</sup>: 0,16 mm/ot,

**Technický popis**

Tolerance stopky	h6
Jmenovitý Ø $D_c$	4,3 mm
Počet břitů Z	2
Délka drážky pro třísky $L_c$	36 mm

Posuv f v GJS ADI > 800 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Celková délka L	74 mm
Norma	DIN 6537
Doporučená maximální hloubka vrtání L <sub>2</sub>	29,6 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Provedení	6×D
Vrcholový úhel	135 stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	bílá
Druh produktu	Spirálový vrták

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
GG	vhodný	110 m/min	K
GGG	vhodný	90 m/min	K
GJS, ADI > 800N/mm <sup>2</sup>	vhodný	70 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		

## Služby

Broušení stopky Typ HB	129100 HB
Broušení stopky Typ HE	129100 HE

