

Garant
TK vrták HPC valcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 13

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	122690 13
GTIN	4045197597229
Trieda položky	11E

Popis
Prevedenie:

3 vodiace fazetky na obzvlášť vysokú presnosť a kvalitu povrchu pri úzkych toleranciách otvoru. **Asymetrická geometria čela na veľmi vysoký výkon trieskového obrábania. Inovatívny vysoko výkonný liatinový vrták** novej generácie v oblasti HPC.

Výhoda:

Na vysoko výkonné vrtanie do hliníkových materiálov. **Výborne sa hodí na bainitickú liatinu (ADI).**

Upozornenie:

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

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

Tvar **HB**: objednávajte s č. **122690 + 129100HB**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **122690 + 129100HE**.

Technický opis

Posuv f v GJS ADI > 800 N/mm ²	0,35 mm/ot,
Počet rezných hrán Z	2
Tolerancia stopky	h6
Menovité -Ø D _c	13 mm
Dĺžka napínacích drážok L _c	77 mm
Tolerancia menovitého Ø	h7
Ø stopky D _s	14 mm
Celková dĺžka L	124 mm

Norma	DIN 6537
odporúčaná maximálna hĺbka vŕtania l_2	57,5 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Prevedenie	6×D
Uhol špičky	135 Stupeň
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stratégia obrábania	HPC
Pološtandard	áno
Farebný krúžok	biela
Druh produktu	Špirálový vrták

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V_c	Kód ISO
GG	vhodný	110	K
GGG	vhodný	90	K
GJS, ADI > 800N/MM ²	vhodný	70	K
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		

Služby

Brúsenie stopky Typ HE	129100 HE
Brúsenie stopky Typ HB	129100 HB