



## Vysoce výkonný TK vrták, Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 6,2mm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	122408 6,2
GTIN	4045197427694
Třída artiklu	12E

### Popis

#### Provedení:

**Zesílené jádro a speciální výbrus špičky** díky tomu má příčné ostří **vysohou přesnost středění. Přímé hlavní břity** s jemným zaoblením hran v kombinaci se zvláštním tvarem drážky vytvářejí **krátké třísky**.

#### Upozornění:

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

### Technický popis

Počet břítů Z	2
Jmenovitý Ø D <sub>c</sub>	6,2 mm
Tolerance stopky	h6
Délka drážky pro třísky L <sub>c</sub>	34 mm
Posuv f v INOXu < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/ot,
Tolerance jmenovitý Ø	m7
Ø stopky D <sub>s</sub>	8 mm
Celková délka L	79 mm
Norma	DIN 6537 K
Doporučená maximální hloubka vrtání L <sub>2</sub>	24,7 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK

Provedení	4xD
Vrcholový úhel	140 stupeň
Stopka	DIN 6535 HE s h6
Vnitřní chlazení	Ano, při 25 barech
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Spirálový vrták

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	140 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	120 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	110 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	80 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30 m/min	S
GG	omezené použití	70 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		
Vzduch	vhodný		