

**Garant****TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HB, bez povlaku, Ø DC h7: 4,71-Xmm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	122591 4,71-X
GTIN	4062406754112
Třída artiklu	11E

## Popis

### Provedení:

**3břitý nástroj**, speciálně vyvinutý pro použití s **velmi vysokými posuvy** v hliníkovém materiálu. Výborně se hodí pro stroje s **vysokým příkonem** a stabilními podmínkami obrábění.

- **Speciálně navržená geometrie břitu koncipovaná pro nejvyšší posuvy, snížený řezný tlak a kontrolované lámání třísek.**
- **Velmi jemně vybroušený profil drážky pro bezpečné odvádění třísek.**
- **Dosažení extrémních posuvů a životnosti využitím třetího břitu.**

Špičková technologie příčného břitu zaručuje optimální samostředící vlastnosti a navíc dovoluje navrtávání i na nerovných plochách. 3 vodící fazetky zaručují stabilní výstup z otvoru a přesnou kruhovitost otvoru.

### Upozornění:

Délka drážky pro třísky  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Speciální výroba podle přání zákazníka: Zrušení objednávky možné maximálně 3 pracovní dny po obdržení potvrzení objednávky. Vracení zboží vyloučeno. Nadměrná a nedostatečná dodávka +/-10% (min. 1 kus) vyhrazena.

Dodací lhůta: 10 týdnů.

Minimální objednávané množství: 5 ks.

## Technický popis

Posuv f v hliníku tvořícím krátké třísky	0,59 mm/ot,
Ø stopky $D_s$	6 mm
Počet břitů Z	3
Tolerance jmenovitý Ø	h7
Norma	DIN 6537

Délka drážky pro třísky $L_c$	44 mm
Celková délka L	82 mm
Rozsah $\varnothing$	4,71 - 6 mm
Řada	Master Alu
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	TK
Provedení	6xD
Typ	W
Vrcholový úhel	130 stupeň
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Vnitřní chlazení	ano, při 25 barech
Strategie obrábění	HPC
Semi-standardní	ano
Barevný kroužek	žlutá
Druh produktu	Spirálový vrták

## Údaje o uživateli

	Použití	$V_c$	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	300 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	250 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	200 m/min	N
CuZn	vhodný	200 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		