



## Vrták pro termální vrtání Standard (s límcem), Pro závity M: M5



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	082730 M5
GTIN	2050001740199
Třída artiklu	04D

### Popis

#### Provedení:

Tvrdokovové vrtáky pro termální vrtání otvorů pod závit jako přípravy pro zhotovování závitů.

#### Popis:

Pomocí otáček a třecího tepla při tření se vytváří lokální třecí teplo, které plastifikuje kovové materiály všeho druhu. Díky tomu lze během několika sekund beztržskově zhotovovat uzavřené průtahy ve vícenásobné výchozí tloušťce materiálu.

Vrták pro termální vrtání produkuje prostřednictvím TK polygonové kontury třecí teplo, které plastifikuje materiály všeho druhu. Díky tomu lze během několika sekund zhotovovat beztržskově uzavřené průtahy ve vícenásobné výchozí tloušťce materiálu.

#### Výhoda:

- **Velké úspory nákladů a času ve srovnání s konvenčními postupy (např. vtahovací matice).**
- **Bez třísek, bez odpadu. Nahrazuje nýtovací, navařovací a lisované matice.**
- **Solidní podklad pro závit s vysokými vytahovacími silami.**
- **Pro všechny obvyklé tloušťky materiálu a velikosti závitu (závity dle DIN 13).**

### Technický popis

Doporučené otáčky	2500 min <sup>-1</sup>
Ø otvoru pod závit	4,5 mm
Pro závity M	M5
Maximální tloušťka materiálu	2,7 mm
Doporučený výkon pohonu	0,8 kW
Ø stopky	6 mm
Druh produktu	Vrtáky pro termální vrtání