

Garant**TK HPC vrták Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 6,8 mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 122432 6,8 |
| GTIN | 4045197539588 |
| Třída artiklu | 11E |

Popis**Provedení:**

Zesílené jádro a speciální výbrus špičky díky tomu má příčné ostří **vysokou přesnost středění**. Vynikající odvod třísek díky **4 vnitřním chladicím kanálům**. **Přímé hlavní břity** se zaoblením hran v kombinaci se zvláštním tvarem drážek vytvářejí **krátké třísky**. **Speciální povlak** pro **nejdelší životnost** a **vysoký výkon obrábění**.

Upozornění:

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

Norma: DIN 6537 K

Tolerance jmenovitý Ø: m6

Počet břitů Z: 2

Tolerance jmenovitý Ø: m6

Doporučená maximální hloubka vrtání L_2 : 23,8 mm

Celková délka L: 79 mm

Ø stopky D_s : 8 mm

Posuv f v Inconel®: 0,08 mm/ot,

Technický popis

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Jmenovitý Ø D_c | 6,8 mm |
| Posuv f v Inconel® | 0,08 mm/ot, |
| Počet břitů Z | 2 |
| Délka drážky pro třísky L_c | 34 mm |
| Tolerance stopky | h6 |
| Tolerance jmenovitý Ø | m6 |

| | |
|--|--------------------|
| Ø stopky D _s | 8 mm |
| Celková délka L | 79 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| Doporučená maximální hloubka vrtání L ₂ | 23,8 mm |
| Povlak | TiAlN |
| Řezný materiál | TK |
| | 4×D |
| Vrcholový úhel | 140 stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Vnitřní chlazení | Ano, při 25 barech |
| Strategie obrábění | HPC |
| Semi-standardní | ano |
| Barevný kroužek | růžová |
| Druh produktu | Spirálový vrták |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|----------------------------|---------|----------------|---------|
| Ti > 850 N/mm ² | vhodný | 40 m/min | S |
| Inconel | vhodný | 35 m/min | S |
| mokrý max. | vhodný | | |