

Garant**TK vrták HPC valcová stopka DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 9mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122440 9 |
| GTIN | 4045197048509 |
| Trieda položky | 11E |

Popis

Prevedenie:

Silné jadro a špeciálny zábrus hrotu – vďaka tomu sa priečna rezná hrana vyznačuje vysokou presnosťou stredenia. Konvexné hlavné rezné hrany so zaoblenými okrajmi a špeciálnym tvarom drážky vytvárajú krátke triesky, aj pri materiáloch vytvárajúcich bežne dlhé triesky.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times DC$. Tvar HB a HE je k dispozícii za rovnakú cenu ako HA. Tvar HB: objednať s č. 122445/122505. Tvar HE: objednať s č. 122440/122500 a 129100HE. K DISPOZÍCII JE NOVÁ GENERÁCIA! Odporúčanými nástupnými produktami sú č. 122415; 122425; 122435 a 122361 ako aj 122371.

Technický opis

| | |
|---------------------------------------------------|-------------|
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Posuv f v oceli < 1100 N/mm ² | 0,27 mm/ot, |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Dĺžka napínacích drážok L _c | 47 mm |
| Menovité -Ø D _c | 9 mm |
| Tolerancia menovitého Ø | h7 |
| Ø stopky D _s | 10 mm |
| Celková dĺžka L | 89 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂ | 33,5 mm |

| | |
|---------------------|------------------|
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |
| Prevedenie | 4xD |
| Uhol špičky | 140 Stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Pološtandard | áno |
| Farebný krúžok | zelená |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | podmienene vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 80 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 70 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 65 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 35 | S |
| GG(G) | vhodný | 70 | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| suché | vhodný | | |

Služby

Brúsenie stopky Typ HE

129100 HE