



HOLEX Pro Steel VHM fúró Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm ill. col): 14,2



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 122503 14,2 |
| GTIN | 4045197835161 |
| Árucikk kategória | 12F |

Leírás

Kivitel:

Az **egyenes főélek** és a **speciális horonyprofil** gondoskodik a jó forgácselvezetéről. A robusztus vágóél geometria folyamatbiztos nagyteljesítményű fúrást tesz lehetővé. Teljes körűen használható acél anyagokhoz a szívós ultrafinom szemcsézet és a rendkívül kopásálló keményfém kombinációjával.

Figyelem:

Forgácshorony hossza $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Forgácsolási stratégia: HPC

Szabvány: DIN 6537 K

Tűrés névleges Ø: h7

Vágóélek száma Z: 2

Tűrés névleges Ø: h7

Ajánlott Maximális furatmélység L_2 : 43,7 mm

Teljes hossz L: 115 mm

Szár Ø D_s : 16 mm

Előtolás f acélban < 900 N/mm²: 0,26 mm/ford,

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------|
| Előtolás f acélban < 900 N/mm ² | 0,26 mm/ford, |
| Teljes hossz L | 115 mm |
| Tűrés névleges Ø | h7 |
| Vágóélek száma Z | 2 |
| Ajánlott Maximális furatmélység L_2 | 43,7 mm |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Forgácshorony hossza L_c | 65 mm |
| Névleges $\varnothing D_c$ | 14,2 mm |
| Szár $\varnothing D_s$ | 16 mm |
| Szabvány | DIN 6537 K |
| Bevonat | TiAlN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Kivitel | 4xD |
| Csúcsszög | 140 fok |
| Szár | DIN 6535 HE, h6 |
| belső hűtés | nem |
| Forgácsolási stratégia | HPC |
| Színes gyűrű | zöld |
| Termék fajtája | Csigafúró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 115 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 105 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 85 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 80 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 25 m/min | M |
| GG | alkalmas | 90 m/min | K |
| GGG | alkalmas | 55 m/min | K |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Száraz | alkalmas | | |

