

HOLEX**Vysoko výkonný vrták VHM HOLEX Pro INOX s valcovou stopkou DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 2,1mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122490 2,1 |
| GTIN | 4067263003885 |
| Trieda položky | 12F |

Popis**Prevedenie:**

Efektívne vrtanie najmä na použitie v **nehrdzavejúcich oceliach a oceliach odolných voči kyselinám**.

Rovné hlavné rezné hrany s **optimalizovaným dizajnom rezných hrán** na zlepšenie lámania triesok. Zväčšené komory pre **vynikajúci odvod triesok**. Zvýšená odolnosť proti opotrebeniu vďaka **vylepšenému karbidovému substrátu a povrchovej úprave odolnej voči vysokej teplote**.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Tvar HB a HE k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednávajte s č. **122491**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **122492**.

Technický opis

| | |
|--|------------|
| Ø stopky D_s | 4 mm |
| Dĺžka napínacích drážok L_c | 12,5 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| Celková dĺžka L | 55 mm |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2 | 9,35 mm |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Menovité -Ø D_c | 2,1 mm |
| Tolerancia menovitého Ø | m7 |

| | |
|--|------------------|
| Posuv f v INOX < 900 N/mm ² | 0,03 mm/ot, |
| Séria | Pro Inox |
| Povrchová úprava | AlTiN |
| Rezný materiál | VHM |
| Prevedenie | 4×D |
| Uhol špičky | 140 Stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnútorne chladenie | áno, pri 25 bar |
| Farebný krúžok | modrá |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Alu (krátke rezanie) | podmienene vhodný | 140 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 120 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 120 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 110 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 80 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 55 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 45 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | vhodný | 35 | S |
| mokrú maximum | vhodný | | |
| mokrú minimálne | podmienene vhodný | | |