

HOLEX

HOLEX Pro INOX VHM nagy teljesítményű fúró hengeres szárral DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 3mm



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | GG2491 3 |
| GTIN | 4067263087106 |
| Árucikk kategória | GGN |

Leírás

Kivitel:

Mint a 122490 sz.

Hatékony furatmegmunkálás kifejezetten **rozsdamentes és saválló acéloknál**. Egyenes fő forgácsolóél **optimalizált vágóél kialakítással** a jobb forgácstörés érdekében. Megnövelt forgácsterek a **kiváló forgácselvezetés** érdekében. Megnövelt kopásállóság a **továbbfejlesztett keményfém alapanyag**nak és a **magas hőmérsékletnek ellenálló bevonatnak** köszönhetően.

Figyelem:

Forgácshorony hossza $L_C = L_2 + 1,5 \times D_C$.

Műszaki leírás

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Ajánlott Maximális furatmélység L_2 | 15,5 mm |
| Vágóélek száma Z | 2 |
| Szár Ø D_s | 6 mm |
| Tartalom | 5 |
| Szabvány | DIN 6537 K |

| | |
|--|---------------------|
| Forgácshorony hossza L_c | 20 mm |
| Teljes hossz L | 62 mm |
| Névleges $\varnothing D_c$ | 3 mm |
| Tűrés névleges \varnothing | m7 |
| Előtolás f INOX-ban $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,05 mm/ford, |
| Sorozat | Pro Inox |
| Bevonat | AlTiN |
| Szerszámanyag | VHM |
| Kivitel | 4xD |
| Csúcsszög | 140 fok |
| Szár | DIN 6535 HB, h6-tal |
| belső hűtés | igen, 25 bar-ral |
| Színes gyűrű | kék |
| Termék fajtája | Csigafúró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V_c | ISO kód |
|------------------------------|-----------------------|-----------|---------|
| Alu (rövid forgácsú) | feltételesen alkalmas | 140 m/min | N |
| Alu $> 10\% \text{ Si}$ | feltételesen alkalmas | 120 m/min | N |
| Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 120 m/min | P |
| Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 110 m/min | P |
| Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 90 m/min | P |
| Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 80 m/min | P |
| INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 55 m/min | M |
| INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 45 m/min | M |
| Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$ | alkalmas | 35 m/min | S |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |
| Nedvesen minimum | feltételesen alkalmas | | |

Tartozék

HOLEX Pro INOX VHM nagy teljesítményű fúró hengeres szárralDIN 6535 HA Ø DC m7 3 mm

122490 3