

**HOLEX****HOLEX Pro Inox VHM nagy teljesítményű fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 14,5mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122685 14,5   |
| GTIN              | 4067263005964 |
| Árucikk kategória | 12F           |

**Leírás****Kivitel:**

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

**Figyelem:**

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

A HB és HE alak a HA kivitellel azonos áron szállítható.

**HB** alak: a **122686 számmal** rendelje meg.

**HE** alak: a **122687 számmal** rendelje meg.

**Műszaki leírás**

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Tűrés névleges Ø                      | m7       |
| Vágóélek száma Z                      | 2        |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$ | 61,3 mm  |
| Szabvány                              | DIN 6537 |
| Szár Ø $D_s$                          | 16 mm    |
| Névleges Ø $D_c$                      | 14,5 mm  |
| Forgácshorony hossza $L_c$            | 83 mm    |
| Teljes hossz L                        | 133 mm   |

|   |                  |
|---|------------------|
| Előtolás f INOX-ban < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/ford,    |
| Sorozat                                     | Pro Inox         |
| Bevonat                                     | AlTiN            |
| Szerszámanyag                               | VHM              |
| Kivitel                                     | 6×D              |
| Csúcsszög                                   | 140 fok          |
| Szár  | DIN 6535 HA, h6  |
| belső hűtés                                 | igen, 25 bar-ral |
| Színes gyűrű                                | kék              |
| Termék fajtája                              | Csigafúró        |

## Felhasználói adatok

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