

**HOLEX****Wysokowydajne wiertła z VHOLEX Pro INOX VHM z chwytem walcowym DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 7,9mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122391 7,9    |
| GTIN             | 4067263006787 |
| Klasa artykułu   | 12F           |

**Opis****Wykonanie:**

Wydajna obróbka otworów szczególnie do pracy w **stalach nierdzewnych i kwasoodpornych**. Proste ostrza główne o **zoptymalizowanym kształcie krawędzi skrawającej** zapewniają lepsze łamanie wiórów. Powiększone komory wiórów zapewniają **doskonale odprowadzanie wiórów**. Zwiększona odporność na zużycie dzięki **udoskonalonemu substratowi z węgla spiekane**go i **powłoce odpornej na wysoką temperaturę**.

**wskazówka:**

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537 K

Tolerancja Ø nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: m7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 29,2 mm

długość całkowita L: 79 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 8 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/obr,

**Opis techniczny**

|   |             |
|---|-------------|
| długość całkowita L                           | 79 mm       |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$ | 29,2 mm     |
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | 0,1 mm/obr, |
| Ø chwytu $D_s$                                | 8 mm        |

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej | m7             |
| Długość rowków wiórowych $L_c$      | 41 mm          |
| $\varnothing$ nom. $D_c$            | 7,9 mm         |
| Liczba ostrzy Z                     | 2              |
| norma                               | DIN 6537 K     |
| Seria                               | Pro Inox       |
| powłoka                             | AlTiN          |
| Materiał ostrza                     | VHM            |
| Wersja                              | 4xD            |
| kąt wierzchołkowy                   | 140 stopni     |
| chwyt                               | DIN 6535 HB h6 |
| chłodzenie wewnętrzne               | nie            |
| pierścień barwny                    | niebieskie     |
| Rodzaj produktu                     | Wiertła kręte  |

### Dane użytkownika

|                                   | przydatność          | $V_c$     | kod ISO |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|---------|
| aluminium (dające krótki wiór)    | nadaje się warunkowo | 140 m/min | N       |
| Al > 10% Si:                      | nadaje się warunkowo | 120 m/min | N       |
| Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>      | nadaje się           | 80 m/min  | P       |
| Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>      | nadaje się           | 75 m/min  | P       |
| Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>      | nadaje się           | 65 m/min  | P       |
| Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | nadaje się           | 35 m/min  | M       |
| Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | nadaje się           | 30 m/min  | M       |
| maksymalnie na mokro              | nadaje się           |           |         |
| minimalnie na mokro               | nadaje się warunkowo |           |         |

