



**Opakowanie ekonomiczne, wysokowydajne wiertło z VHM HOLEX Pro Inox z chwytem walcowym DIN 6535 HB, 5 szt.**



## Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | GG2491 8      |
| GTIN             | 4067263087403 |
| Klasa artykułu   | GGN           |

## Opis

### Wykonanie:

#### Jak nr 122490.

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 **doskonałe odprowadzanie wiórów**. Zwiększona odporność na zużycie dzięki **udoskonalonemu substratowi z węgla spiekanego i powłoce odpornej na wysoką temperaturę**.

#### wskazówka:

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

## Opis techniczny

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Długość rowków wiórowych $L_c$                | 41 mm       |
| Norma                                         | DIN 6537 K  |
| posuw $f$ w stali INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm/obr, |
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej           | m7          |
| Liczba ostrzy $Z$                             | 2           |

## Karta danych

|                                                        |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| Ø nom. D <sub>c</sub>                                  | 8 mm             |
| Zawartość                                              | 5                |
| długość całkowita L                                    | 79 mm            |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub> | 29 mm            |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>                                | 8 mm             |
| Seria                                                  | Pro Inox         |
| powłoka                                                | AlTiN            |
| Materiał ostrza                                        | VHM              |
| Wersja                                                 | 4xD              |
| kąt wierzchołkowy                                      | 140 stopni       |
| chwyt                                                  | DIN 6535 HB h6   |
| chłodzenie wewnętrzne                                  | tak, przy 25 bar |
| pierścień barwny                                       | niebieskie       |
| Rodzaj produktu                                        | Wiertła kręte    |

### Dane użytkownika

|                                   | przydatność          | V <sub>c</sub> | 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           | 120 m/min      | P       |
| Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>      | nadaje się           | 110 m/min      | P       |
| Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>      | nadaje się           | 90 m/min       | P       |
| Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>     | nadaje się           | 80 m/min       | P       |
| Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | nadaje się           | 55 m/min       | M       |
| Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | nadaje się           | 45 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>        | nadaje się           | 35 m/min       | S       |
| maksymalnie na mokro              | nadaje się           |                |         |
| minimalnie na mokro               | nadaje się warunkowo |                |         |

## Odpowiednie produkty

<https://www.hoffmann-group.com/PL/pl/hom/p/GG2491-8>

---