

**Garant**
**Wiertła HPC z VHM Diabolo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 7,9 mm**

**Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122642 7,9    |
| GTIN             | 4045197971968 |
| Klasa artykułu   | 11E           |

**Opis**
**Wykonanie:**

**Gruby rdzeń i specjalne zaostwienie** – dzięki temu ścin skrawający wykazuje bardzo **dużą dokładność centrowania**. **Wypukłe ostrza główne z lekkim zaokrągleniem krawędzi** zapewniają wiertłu dużą sztywność i maksymalną obciążalność.

**Specjalna, wielowarstwowa nanopowłoka** umożliwia wiercenie w stalach hartowanych.

**Zalecenie:**
**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

**wskazówka:**

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

norma: DIN 6537

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 41,2 mm

długość całkowita L: 91 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 8 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,09 mm/obr,

**Opis techniczny**

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Liczba ostrzy Z          | 2            |
| długość całkowita L      | 91 mm        |
| posuw f w stali < 60 HRC | 0,09 mm/obr, |
| Ø nom. $D_c$             | 7,9 mm       |

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej           | h7                          |
| $\varnothing$ chwytu $D_s$                    | 8 mm                        |
| Długość rowków wiórowych $L_c$                | 53 mm                       |
| norma   | DIN 6537                    |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$ | 41,2 mm                     |
| Semi-Standard                                 | tak                         |
| Seria   | Diabolo                     |
| powłoka                                       | TiAlN                       |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;                     | VHM                         |
| głębokość wiercenia do                        | 6×D                         |
| typ   | H                           |
| kąt wierzchołkowy                             | 140 stopni                  |
| chwyt   | DIN 6535 HB z tolerancją h6 |
| chłodzenie wewnętrzne                         | nie                         |
| Strategia skrawania                           | HPC                         |
| pierścień barwny                              | czerwone                    |
| Rodzaj produktu                               | Wiertła kręte               |