

**Garant**
**Wiertła HPC z VHM Diabolo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 4,2 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122642 4,2
GTIN	4045197971807
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  $L_2$ : 29,7 mm

długość całkowita L: 74 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 6 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,07 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø nom. $D_c$	4,2 mm
długość całkowita L	74 mm
norma	DIN 6537
Długość rowków wiórowych $L_c$	36 mm

Liczba ostrzy Z	2
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	29,7 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	6 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
posuw f w stali < 60 HRC	0,07 mm/obr,
Semi-Standard	tak
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &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