

**Garant****Wiertła HPC z VHM Diabolo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 10,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122652 10,5
GTIN	4045197972682
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  $1,5 \times \text{Ø}$  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  $L_2$ : 55,3 mm

długość całkowita L: 118 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 12 mm

posuw f w stali  $< 1100 \text{ N/mm}^2$ : 0,27 mm/obr,

**Opis techniczny**

Długość rowków wiórowych $L_c$	71 mm
długość całkowita L	118 mm
Ø nom. $D_c$	10,5 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7

Ø chwytu D <sub>s</sub>	12 mm
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,27 mm/obr,
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	55,3 mm
Liczba ostrzy Z	2
norma	DIN 6537
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	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte