

Garant**Wiertła HPC z VHM Diabolo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 11,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122372 11,5
GTIN	4062406088996
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie – dzięki temu ścin skrawający wykazuje bardzo dużą dokładność centrowania. Dzięki **wypukłym ostrzom głównym i określone mu zaokrągleniu krawędzi** wiertło uzyskuje wysoką stabilność i maksymalną obciążalność.

Specjalna, wielowarstwowa nanopowłoka umożliwia wiercenie w stalach hartowanych.

wskazówka:

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

norma: DIN 6537 K

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 37,75 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm²: 0,32 mm/obr,

posuw f w stali < 60 HRC: 0,12 mm/obr,

Opis techniczny

norma	DIN 6537 K
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,32 mm/obr,
posuw f w stali < 60 HRC	0,12 mm/obr,
długość całkowita L	102 mm

Długość rowków wiórowych L_c	55 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
\varnothing chwytu D_s	12 mm
\varnothing nom. D_c	11,5 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	37,75 mm
Semi-Standard	tak
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	4xD
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