

Garant
Wiertła HPC z VHM Diabolo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 11,9 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	122642 11,9
GTIN	4045197972101
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 : 53,2 mm

długość całkowita L: 118 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,11 mm/obr,

Opis techniczny

norma	DIN 6537
długość całkowita L	118 mm
posuw f w stali < 60 HRC	0,11 mm/obr,
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	53,2 mm

Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	11,9 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø chwytu D _s	12 mm
Długość rowków wiórowych L _c	71 mm
Semi-Standard	tak
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	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