

Garant**Wiertła HPC z Diabolo VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 1,1 cale lub mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122371 1,1
GTIN	4045197968791
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

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

Specjalna, wielowarstwowa nanopowłoka umożliwia wiercenie w stalach hartowanych.

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

długość rowków wiórowych (patrz tabela) pomniejszona o $1,5 \times \varnothing$ nom.

wskazówka:

Wersje HB i HE są dostępne w tej samej cenie co HA.

Wersję **HB**: zamawiać, podając nr **122362/122372**.

Wersję **HE**: zamawiać, podając nr **122361/122371 + 129100HE**.

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

norma: DIN 6537 K

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 5,4 mm

długość całkowita L: 45 mm

\varnothing chwytu D_s : 4 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,01 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
-----------------	---

Ø nom. D _c	1,1 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø chwytu D _s	4 mm
posuw f w stali < 60 HRC	0,01 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L _c	7 mm
długość całkowita L	45 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	5,4 mm
norma	DIN 6537 K
Semi-Standard	tak
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	4×D
typ	H
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte