

## Garant

### Wiertła HPC z Diabolo VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 12,8 cale lub mm



#### Dane zamówienia

Numer katalogowy	122361 12,8
GTIN	4045197968678
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.  
**wskazówka:**

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

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**.

norma: DIN 6537 K

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 40,8 mm

długość całkowita L: 107 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 14 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,13 mm/obr,

#### Opis techniczny

Długość rowków wiórowych $L_c$	60 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø chwytu $D_s$	14 mm

długość całkowita L	107 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	40,8 mm
Ø nom. D <sub>c</sub>	12,8 mm
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 60 HRC	0,13 mm/obr,
norma	DIN 6537 K
Semi-Standard	tak
Seria	Diabolo
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	4xD
typ	H
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

## Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HE	129100 HE
--	-----------