

Garant**Wiertła HPC z Diabolo VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,76-X mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122641 4,76-X
GTIN	4062406078454
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Gruby rdzeń i specjalne zaostrzenie – 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 nakrętki mocującej (patrz tabela) minus 1,5x średnica nominalna.

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.

Wersja **HB**: zamawia się, podając **nr 122642 / 122652**.

Wersję **HE**: zamawia się, podając **nr 122641 / 122651 + 129100HE**. Termin dostawy: 12 tygodni roboczych

Minimalne zamówienie: 3 szt

Produkcja na indywidualne zamówienie klienta:

anulowanie zlecenia możliwe do 3 dni roboczych po otrzymaniu potwierdzenia zamówienia. Nie ma możliwości zwrotu towaru. Zastrzega się możliwość dostawy +/-10% (min. 1 szt.) większej lub mniejszej ilości towaru.

norma: DIN 6537

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

najmniejsza Ø D₁: 4,76 mm

największa Ø D₂: 6,05 mm

długość całkowita L: 82 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm
posuw f w stali < 60 HRC: 0,08 mm/obr,

Opis techniczny

najmniejsza $\varnothing D_1$	4,76 mm
długość całkowita L	82 mm
Długość rowków wiórowych L_c	44 mm
norma	DIN 6537
Liczba ostrzy Z	2
największa $\varnothing D_2$	6,05 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
Ø chwytu D_s	6 mm
posuw f w stali < 60 HRC	0,08 mm/obr,
zakres \varnothing	4,76 - 6,05 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 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte