

Garant**Wiertła HPC z Diabolo VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:
18,06-X cale lub mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122371 18,06-X
GTIN	4062406081263
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie – dzięki temu ścin skrawający wykazuje bardzo dużą dokładność centrowania. Dzięki **wypukłym ostrzom głównym i określönemu 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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$. 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 K

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja \varnothing nominalnej: h7

najmniejsza $\varnothing D_1$: 18,06 mm

największa $\varnothing D_2$: 20,05 mm

długość całkowita L: 131 mm

\varnothing chwytu D_s : 20 mm

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

Opis techniczny

najmniejsza $\varnothing D_1$	18,06 mm
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L _c	79 mm
\varnothing chwytu D _s	20 mm
posuw f w stali < 60 HRC	0,2 mm/obr,
największa $\varnothing D_2$	20,05 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,32 mm/obr,
norma	DIN 6537 K
długość całkowita L	131 mm
zakres \varnothing	18,06 - 20,05 mm
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

