

Garant

Wiertła HPC z Diabolo VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 2,9 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	122651 2,9
GTIN	4045197969965
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 rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø 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**.

norma: DIN 6537

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 16,7 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu D_s : 4 mm

posuw f w stali < 60 HRC: 0,02 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nom. D_c	2,9 mm
--------------	--------

Długość rowków wiórowych L_c	21 mm
\varnothing chwytu D_s	4 mm
norma	DIN 6537
długość całkowita L	57 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	16,7 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 60 HRC	0,02 mm/obr,
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	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte