

Garant**Wiertło HPC z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 11,8 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122602 11,8
GTIN	4045197753168
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Powłoka DLC sp² najnowszej generacji o **małym współczynniku tarcia** zapewnia **bardzo dobre odprowadzanie wiórów**. Do **wysokowydajnej obróbki stopów aluminium**.

Szczególnie duża dokładność prowadzenia w osi i mała odchyłka kołowości otworu dzięki **6 łysinkom prowadzącym**.

Wielkość 1 - 1,5 z 4 łysinkami prowadzącymi.

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia: długość rowków wiórowych (patrz tabela), długość robocza krótsza o 1,5×Ø nominalna.

wskazówka:

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

Kształty HB i HE są dostarczane w tej samej cenie co HA.

Kształt **HB:** podawać z **nr 122603**.

Kształt **HE:** podawać z **nr 122602 + 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 : 53,3 mm

długość całkowita L: 118 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f w aluminium dającym krótki wiór: 0,55 mm/obr,

Opis techniczny

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

Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
\varnothing nom. D_c	11,8 mm
\varnothing chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	118 mm
norma	DIN 6537
Długość rowków wiórowych L_c	71 mm
tolerancje chwytu	h6
posuw f w aluminium dającym krótki wiór	0,55 mm/obr,
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	53,3 mm
Semi-Standard	tak
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
typ	W
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HE

129100 HE