

**Garant**

**Wiertła z VHM, chwyt walcowy, jednokierunkowe, DIN 6535 HA, diament, Ø DC m7: 10,5 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122522 10,5
GTIN	4062406349165
Klasa artykułu	11Y

**Opis****Wykonanie:**

Z **powłoką z diamentu krystalicznego sp<sup>3</sup>** najnowszej generacji, zapewniającą niezawodny proces obróbki **kompoz. włók., tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknami węglowymi, szklanymi oraz grafitu. Z kątem wierzchoł. 90°** i specjalną geometrią **dla uniknięcia rozwarstwienia.**

**Ze skrawającą łysinką prowadzącą**, aby przy **wychodzeniu z materiałów o jednokierunkowym** przebiegu włókien uniknąć rozwarstwienia, wrywania włókien i powstawania zadziorów.

**Zalecenie:****Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

**wskazówka:**

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

Dostarczane w **wymiarach 1/100** zgodnie z tabelą.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

zakres Ø (wymiary co 1/100): 10,01 - 10,99 mm

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 55,3 mm

długość całkowita L: 118 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 12 mm

posuw f w tworzywach sztucznych wzmocnianych włóknem szklanym i węglowym: 0,19 mm/obr,

**Opis techniczny**

długość całkowita L	118 mm
---------------------	--------

Ø nom. D <sub>c</sub>	10,5 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	12 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	55,3 mm
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja Ø nominalnej	m7
posuw f w tworzywach sztucznych wzmacnianych włóknem szklanym i węglowym	0,19 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	71 mm
tolerancje chwytu	h6
zakres Ø (wymiary co 1/100)	10,01 - 10,99 mm
powłoka	diament
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	Norma zakładowa
głębokość wiercenia do	5×D
kąt wierzchołkowy	90 stopni
chwyt	DIN 6535 HA z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	czarny
Rodzaj produktu	Wiertła kręte