

## Garant

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



### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122522 5,5    |
| GTIN             | 4062406349127 |
| 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): 5,01 - 5,99 mm

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 35,8 mm

długość całkowita L: 82 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 6 mm

posuw f w tworzywach sztucznych wzmocnianych włóknem szklanym i węglowym: 0,11 mm/obr,

### Opis techniczny

|                |      |
|----------------|------|
| Ø chwytu $D_s$ | 6 mm |
|----------------|------|

|  |                  |
|--|------------------|
| Liczba ostrzy Z  | 2                |
| posuw f w tworzywach sztucznych wzmacnianych włóknem szklanym i węglowym | 0,11 mm/obr,     |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>                   | 35,8 mm          |
| długość całkowita L  | 82 mm            |
| Ø nom. D <sub>c</sub>  | 5,5 mm           |
| Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>                                  | 44 mm            |
| Tolerancja Ø nominalnej  | m7               |
| tolerancje chwytu  | h6               |
| zakres Ø (wymiary co 1/100)  | 5,01 - 5,99 mm   |
| powłoka  | diament          |
| Materiał ostrza<br>&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    |