

## Garant

**Wiertła HPC z VHM, chwyt Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 11,5 mm**



### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 122307 11,5   |
| GTIN             | 4045197757197 |
| Klasa artykułu   | 11E           |

### Opis

#### Wykonanie:

**Powłoka DLC sp<sup>2</sup>** najnowszej generacji z **małym współczynnikiem tarcia**, powodującym **doskonale odprowadzanie opiłków**. Do **wysokowydajnej obróbki stopów aluminium**. **Duża dokładność prowadzenia w osi i walcowatość otworu** dzięki **6 łysinkom prowadzącym**.

#### Zalecenie:

##### Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość śrub mocujących (patrz tabela) do odjęcia 1,5×Ø nominalna.

##### wskazówka:

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

norma: DIN 6537 K

Tolerancja Ø nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 37,8 mm

długość całkowita L: 102 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 12 mm

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

### Opis techniczny

|   |              |
|---|--------------|
| posuw f w aluminium dającym krótki wiór | 0,55 mm/obr, |
| Ø chwytu $D_s$                          | 12 mm        |
| Długość rowków wiórowych $L_c$          | 55 mm        |
| tolerancje chwytu                       | h6           |

|  |                  |
|--|------------------|
| Ø nom. D <sub>c</sub>                                  | 11,5 mm          |
| długość całkowita L                                    | 102 mm           |
| norma  | DIN 6537 K       |
| Liczba ostrzy Z  | 2                |
| Tolerancja Ø nominalnej                                | h7               |
| zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub> | 37,8 mm          |
| Semi-Standard  | tak              |
| powłoka  | DLC              |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;                              | VHM              |
| głębokość wiercenia do                                 | 4×D              |
| typ  | W                |
| kąt wierzchołkowy                                      | 135 stopni       |
| chwyt  | DIN 6535 HB h6   |
| chłodzenie wewnętrzne                                  | tak, przy 25 bar |
| Strategia skrawania                                    | HPC              |
| pierścień barwny                                       | żółty            |
| Rodzaj produktu  | Wiertła kręte    |