

**Garant****Wiertła krótkie HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 8,1 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 113265 8,1    |
| GTIN             | 4062406235246 |
| Klasa artykułu   | 11B           |

**Opis****Wykonanie:**

Precyzyjne otwory dzięki **wysokiej precyzji ruchu obrotowego i specjalnemu profilowi rowków wiórowych.**

Końcówka o kształcie C od wielk. 2,4 mm

**Zaleta:**

**Zwłaszcza do nawierceń o małej głębokości (ok. 2-4×D)** na obrabiarkach NC i automatach.

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

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

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 1897

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 37 mm

długość całkowita L: 79 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8,1 mm

posuw f w stali INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,09 mm/obr,

**Opis techniczny**

|  |              |
|--|--------------|
| Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>      | 37 mm        |
| posuw f w stali INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,09 mm/obr, |
| norma  | DIN 1897     |
| kąt wierzchołkowy                            | 118 stopni   |

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Ø chwytu $D_s$            | 8,1 mm          |
| Ø nom. $D_c$              | 8,1 mm          |
| Liczba ostrzy Z           | 2               |
| Tolerancja Ø nominalnej   | h8              |
| długość całkowita L       | 79 mm           |
| powłoka                   | TiAlN           |
| Materiał ostrza<br>&nbsp; | HSS E           |
| chwyt                     | Trzpień walcowy |
| chłodzenie wewnętrzne     | nie             |
| pierścień barwny          | zielone         |
| Rodzaj produktu           | Wiertła kręte   |