

**Garant****Nawiertaki z HSS-E R z powierzchnią, bez powłoki, Ø nom. DC k12: 6,3 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 111450 6,3    |
| GTIN             | 4045197000767 |
| Klasa artykułu   | 11A           |

**Opis****Wykonanie:**

Szlifowane z litego materiału i szlifowane z tyłu, rowkowane spiralnie.

Cechy nawiertaków do nakiełków typu promieniowego. Kształt R: Patrz nr 111350

Ø nom. D<sub>c</sub>: 6,3 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 100 – 150 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 16 mm

s – 0,1: 14 mm

długość całkowita L: 71 mm

posuw f w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm/obr,

**Opis techniczny**

|   |              |
|---|--------------|
| s – 0,1                                 | 14 mm        |
| Ø nom. D <sub>c</sub>                   | 6,3 mm       |
| Liczba ostrzy Z                         | 2            |
| tolerancje chwytu                       | h7           |
| posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,05 mm/obr, |
| do Ø obrabianego przedmiotu             | 100 – 150 mm |
| Ø chwytu D <sub>s</sub>                 | 16 mm        |
| długość całkowita L                     | 71 mm        |
| powłoka                                 | bez powłoki  |
| Materiał ostrza                         | HSS E        |

&amp;nbsp;

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| norma                               | DIN 333               |
| typ                                 | R                     |
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej | k12                   |
| kąt pogłębienia z promieniem        | 60 stopni             |
| kierunek skrawania                  | prawe                 |
| chwyt                               | Kołek walcowy h7      |
| chłodzenie wewnętrzne               | nie                   |
| pierścień barwny                    | bez                   |
| Rodzaj produktu                     | Wykonywanie nakiełków |