

**HOLEX®****Wiertła kręte z HSS prec. walcowane rolkowo N, bez powłoki, Ø h8: 8,2 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 114020 8,2    |
| GTIN             | 4045197010254 |
| Klasa artykułu   | 12B           |

**Opis****Wykonanie:**

**Walcowane rolkowo**, normalny kąt pochylenia linii śrubowej, normalna grubość i wznios rdzenia. Wymiary według DIN 338.

solidne wiertło kręte o wzmocnionym rdzeniu i małym ścinie, do lekkiego nawiercania i dokładnego centrowania przewidzianych otworów. **Precyzyjnie walcowane rolkowo rowki wiórowe.**

**wskazówka:**

wielk. 14-20: chwyt oØ 13 mm z 3 powierzchniami mocującymi.

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS

typ: N

chwyt: Trzpień walcowy

chłodzenie wewnętrzne: false

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków mocujących: 75 mm

długość całkowita  $L_{\text{całk.}}$ : 117 mm

Ø chwytu: 8,2 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/obr,

**Opis techniczny**

|   |             |
|---|-------------|
| Liczba ostrzy Z                         | 2           |
| Ø nomin.                                | 8,2 mm      |
| posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,1 mm/obr, |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Długość rowków mocujących               | 75 mm           |
| Tolerancja $\varnothing$ nominalnej     | h8              |
| $\varnothing$ chwytu                    | 8,2 mm          |
| długość całkowita $L_{\text{całk.}}$    | 117 mm          |
| Zalecana maksymalna głębokość wiercenia | 62,7 mm         |
| kąt wierzchołkowy                       | 118 stopni      |
| powłoka                                 | bez powłoki     |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;               | HSS             |
| typ                                     | N               |
| chwyt                                   | Trzpień walcowy |
| chłodzenie wewnętrzne                   | false           |
| pierścień barwny                        | bez             |