

**HOLEX****Wiertła kręte z HSS prec. walcowane rolkowo N, bez powłoki, Ø DC h8: 3,8 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114020 3,8
GTIN	4045197009814
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.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 118 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L<sub>2</sub>: 37,3 mm

Długość rowków wiórowych L<sub>c</sub>: 43 mm

długość całkowita L: 75 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 3,8 mm

posuw f w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø nom. D <sub>c</sub>	3,8 mm
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	43 mm
posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h8
$\varnothing$ chwytu $D_s$	3,8 mm
długość całkowita L	75 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	37,3 mm
kąt wierzchołkowy	118 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte