

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 12:02

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-3l3=80-hak-nhc-7000-karnasch-2203920830080-p-7831.html>

## Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,3/L3=80 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920830080)

Cena brutto	<b>1 447,70 zł</b>
Cena netto	<b>1 176,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2203920830080</b>
Kod EAN	<b>4046781508331</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,30 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **95,00 mm**

Długość robocza [l3]: **80,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: NHC 7000**

**Kąt lini śrubowej: 15°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Kąt wierzchołkowy: 137°**