

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d3-4l3=48-hak-nhc-7000-karnasch-2203920340048-p-7575.html>

## Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=3,4/L3=48 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920340048)

Cena brutto	<b>1 094,87 zł</b>
Cena netto	<b>890,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2203920340048</b>
Kod EAN	<b>4046781507518</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,40 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **92,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **54,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **48,00 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°**