

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:16

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d10-0l3253-hak-nhc-7000-karnasch-2203921000253-p-7919.html>

## Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=10,0/L3=253 HAK NHC-7000 Karnasch (2203921000253)

Cena brutto	<b>2 853,24 zł</b>
Cena netto	<b>2 319,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2203921000253</b>
Kod EAN	<b>4046781512338</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **310,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **268,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **253,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: NHC 7000**

**Kąt lini śrubowej: 15°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwytu: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Kąt wierzchołkowy: 137°**