

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 15:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-5l3=80-hak-nhc-7000-karnasch-2203920850080-p-7837.html>

## Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,5/L3=80 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920850080)

Cena brutto	<b>1 447,70 zł</b>
Cena netto	<b>1 176,99 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2203920850080</b>
Kod EAN	<b>4046781508393</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,50 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°**