

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 03:24

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d8-71380-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204090870080-p-9408.html>

## Wiertło pełnowęglkowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=8,7/L3=80 mm HAK DVC-X1<sup>2</sup> Karnasch (2204090870080)

Cena brutto	<b>413,94 zł</b>
Cena netto	<b>336,53 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2204090870080</b>
Kod EAN	<b>4046781541406</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,70 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: DVC-X1<sup>2</sup>**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: m7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HAK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**