

Dane aktualne na dzień: 11-01-2026 17:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d8-51380-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204090850080-p-9406.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=8,5/L3=80 mm HAK DVC-X1<sup>2</sup> Karnasch (2204090850080)

Cena brutto	<b>409,00 zł</b>
Cena netto	<b>332,51 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2204090850080</b>
Kod EAN	<b>4046781541376</b>

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Średnica robocza [d1]: **8,50 mm**

Średnica uchwytu [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 uchwytu: DIN 6535 HAK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**