

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 17:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d7-3l343-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204090730043-p-9384.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=7,3/L3=43 mm HAK DVC-X1<sup>2</sup> Karnasch (2204090730043)

Cena brutto	<b>176,95 zł</b>
Cena netto	<b>143,86 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2204090730043</b>
Kod EAN	<b>4046781541123</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,30 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **91,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **53,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **43,00 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°**