

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:35

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d3-41329-mm-hak-dvc-x12-karnasch-2204090340029-p-9318.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=3,4/L3=29 mm HAK DVC-X12 Karnasch (2204090340029)

Cena brutto	<b>239,80 zł</b>
Cena netto	<b>194,96 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204090340029</b>
Kod EAN	<b>4046781540355</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **3,40 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **72,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **34,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **29,00 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°**