

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 16:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-powloka-diamentowa-do-laminatow-kat-90-d1-7l311-0-mm-ha-0-icdcc-0318-karnasch-2901200170011-p-4732.html>

## Wiertło pełnowęglikowe z powłoką diamentową do laminatów, kąt 90° d=1,7/L3=11,0 mm HA 0 IC/DCC 0318 Karnasch (2901200170011)

Cena brutto	<b>548,81 zł</b>
Cena netto	<b>446,19 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2901200170011</b>
Kod EAN	<b>4046781588548</b>
Magazyn producenta	<b>7</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,70 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **68,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **16,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **11,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **DCC 0318**  
Kąt lini śrubowej: **35°**  
Klasa tolerancji: **m7**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Kąt wierzchołkowy: **90°**