

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:23

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-z-powloka-diamentowa-do-laminatow-kat-90-d0-5l3-4-5-mm-ha-0-icdcc-0318-karnasch-29012000500045-p-4720.html>

## Wiertło pełnowęglkowe z powłoką diamentową do laminatów, kąt 90° d=0,5/L3=4,5 mm HA 0 IC/DCC 0318 Karnasch (29012000500045)

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>29012000500045</b>
Kod EAN	<b>4046781558947</b>
Magazyn producenta	<b>13</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **55,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **5,50 mm**  
Długość robocza [L3]: **4,50 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°**