

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:42

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-powloka-diamentowa-do-laminatow-kat-90-d11-111-l356-0-mm-ha-0-icdcc-0318-karnasch-29012011111056-p-4831.html>


## Wiertło pełnowęglkowe z powłoką diamentową do laminatów, kąt 90° d=11,111/ L3=56,0 mm HA 0 IC/DCC 0318 Karnasch (29012011111056)

Cena brutto	<b>1 704,68 zł</b>
Cena netto	<b>1 385,92 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>29012011111056</b>
Kod EAN	<b>4046781538666</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,11 mm**  
 Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**  
 Długość całkowita [l1]: **118,00 mm**  
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **71,00 mm**  
 Długość robocza [l3]: **56,00 mm**  
 Ilość ostrzy [Z]: **2**  
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
 Powłoka: **DCC 0318**  
 Kąt lini śrubowej: **35°**  
 Klasa tolerancji: **m7**  
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
 Kierunek skrawania: **prawy**  
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
 Norma narzędzia: **Karnasch**  
 Kąt wierzchołkowy: **90°**