

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:04

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-powloka-diamentowa-do-laminatow-kat-90-d12-0l356-0-mm-ha-0-icdcc-0318-karnasch-2901201200056-p-4832.html>

## Wiertło pełnowęglkowe z powłoką diamentową do laminatów, kąt 90° d=12,0/L3=56,0 mm HA 0 IC/DCC 0318 Karnasch (2901201200056)

Cena brutto	<b>1 713,23 zł</b>
Cena netto	<b>1 392,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2901201200056</b>
Kod EAN	<b>4046781570666</b>
Magazyn producenta	<b>3</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**  
Średnica uchwyty [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 uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Kąt wierzchołkowy: **90°**