

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:54

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-z-powloka-diamentowa-d1-2r0-60l315-0-mm-z2-dcc-0318-karnasch-306551012015-p-5227.html>

## Frez pełnowęglkowy kulisty, z powłoką diamentową d=1,2/r=0,60/L3=15,0 mm Z=2 DCC 0318 Karnasch (306551012015)

Cena brutto	<b>421,83 zł</b>
Cena netto	<b>342,95 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306551012015</b>
Kod EAN	<b>4046781576538</b>
Magazyn producenta	<b>37</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,20 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,40 mm**  
Długość robocza [l3]: **15,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: DCC 0318**

**Kąt lini śrubowej: 35°**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Tolerancja średnicy: 0,000/-0,010 mm**