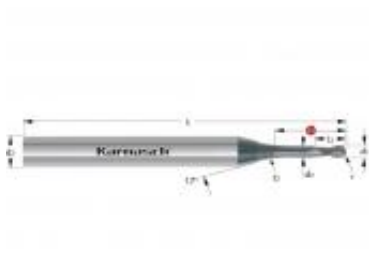


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-z-powloka-diamentowa-d3-0r1-50l315-0-mm-z2-dcc-0318-karnasch-306551030015-p-5240.html>

## Frez pełnowęglkowy kulisty, z powłoką diamentową d=3,0/r=1,50/L3=15,0 mm Z=2 DCC 0318 Karnasch (306551030015)

Cena brutto	<b>429,44 zł</b>
Cena netto	<b>349,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306551030015</b>
Kod EAN	<b>4046781576675</b>
Magazyn producenta	<b>83</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **65,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **3,00 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 uchwytu: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

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