

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-z-powloka-diamentowa-d1-5r0-75l310-0-z3-dcc-0318-z-chlodzeniem-w-trzpieniu-karnasch-306550015010-p-5188.html>

## Frez pełnowęglkowy kulisty, z powłoką diamentową d=1,5/r=0,75/L3=10,0/ Z3 DCC 0318 z chłodzeniem w trzpieniu Karnasch (306550015010)

Cena brutto	<b>543,04 zł</b>
Cena netto	<b>441,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306550015010</b>
Kod EAN	<b>4046781966605</b>
Magazyn producenta	<b>50</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,80 mm**  
Długość robocza [L3]: **10,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **3**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**  
**Powłoka: DCC 0318**  
**Kąt lini śrubowej: 35°**  
**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: tak**  
**Norma narzędzia: Karnasch**  
**Tolerancja średnicy: 0,000/-0,010 mm**