

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-z-powloka-diamentowa-d1-5r0-75l315-0-z3-dcc-0318-z-chlodzeniem-w-trzpieniu-karnasch-306550015015-p-5189.html>

Frez pełnowęglkowy kulisty, z powłoką diamentową d=1,5/r=0,75/L3=15,0/ Z3 DCC 0318 z chłodzeniem w trzpieniu Karnasch (306550015015)

Cena brutto	543,04 zł
Cena netto	441,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306550015015
Kod EAN	4046781966698
Magazyn producenta	50

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]: **15,00 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