

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:30

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnweglikowy-z-pcd-extreme-d3-0l321mmz2-karnasch-306524030021-p-6740.html>

## Frez pełnowęglkowy z PCD EXTREME d=3,0/L3=21mm/Z=2 Karnasch (306524030021)



Cena brutto	<b>1 288,90 zł</b>
Cena netto	<b>1 047,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306524030021</b>
Kod EAN	<b>4046781575838</b>
Magazyn producenta	<b>8</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **75,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **2,50 mm**  
Długość robocza [L3]: **21,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Diamant PCD**  
Powłoka: **brak**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,010 mm**