

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-pcd-z-promieniem-naroza-d4-0r0-3l312mmz2-karnasch-30652304000312-p-6698.html>

## Frez pełnowęglkowy z PCD, z promieniem naroża d=4,0/r=0,3/L3=12mm/Z=2 Karnasch (30652304000312)

Cena brutto	<b>1 313,95 zł</b>
Cena netto	<b>1 068,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>30652304000312</b>
Kod EAN	<b>4046781589125</b>
Magazyn producenta	<b>14</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **75,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **2,50 mm**  
Długość robocza [L3]: **12,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Diament 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/-0,012 mm**