

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:09

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-cvd-z-powloka-diamentowa-z-faza-narozad3-0l320-mmz2-compositestitaniumgraphite-karnasch-296524030020-p-6496.html>

## Frez pełnowęglkowy CVD z powłoką diamentową, z fazą naroża d=3,0/L3=20 mm/Z=2 Composites/Titanium/Graphite Karnasch (296524030020)

Cena brutto	<b>1 708,48 zł</b>
Cena netto	<b>1 389,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>296524030020</b>
Kod EAN	<b>4046781545589</b>
Magazyn producenta	<b>3</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,50 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Diamant CVD**  
Powłoka: **Diamant 99,9%**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,010 mm**