

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:56

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-cvd-z-powloka-diamentowa-z-faza-naroza-d12-0l360mmz2-compositestitaniumgraphite-karnasch-296524120060-p-6511.html>


Frez pełnowęglikowy CVD z powłoką diamentową, z fazą naroża d=12,0/L3=60mm/Z=2 Composites/Titanium/Graphite Karnasch (296524120060)

Cena brutto	4 779,48 zł
Cena netto	3 885,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	296524120060
Kod EAN	4046781543127
Magazyn producenta	4

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **105,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **9,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **60,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Materiał narzędzia: **Diamant CVD**
 Powłoka: **Diamant 99,9%**
 Kąt lini śrubowej: **0°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **0,000/-0,018 mm**