

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:26

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-cvd-kulisty-z-powloka-diamentowa-d12-0-r6-0-l360-z2-d212-kompozytytytangafrfit-karnasch-29652212006012-p-6444.html>


Frez pełnowęglkowy CVD kulisty z powłoką diamentową d=12,0 r=6,0 l3=60 Z=2 d2=12 kompozyty/Tytan/Grafit Karnasch (29652212006012)

Cena brutto	3 791,78 zł
Cena netto	3 082,75 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	29652212006012
Kod EAN	4046781545831
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: **Diament 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**