

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-gwintow-zmienny-skok-m14x2-0-2-5xd-wrc2-z-chlodzeniem-wew-z-poglebiaczem-90-karnasch-231814140-p-18488.html>

Frez pełnowęglikowy do gwintów, zmienny skok M14x2,0 2,5xD WRC2 z chłodzeniem wew. z pogłębiaczem 90° Karnasch (231814140)

Cena brutto	1 608,61 zł
Cena netto	1 307,81 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	231814140
Kod EAN	4046781965653
Magazyn producenta	10

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **16,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **105,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **35,00 mm**
Długość robocza [l3]: **53,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **6**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M14**
Skok gwintu: **2,00 mm**
Głębokość obróbki: **2,5xD**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **WRC²**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HAK**
Typ otworu: **nieprzelotowy**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **tak**
Norma narzędzia: **Karnasch**