

Dane aktualne na dzień: 26-02-2026 01:33

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-gwintow-zmienny-skok-m4x0,7-2,5xd-wrc2-z-chlodzeniem-wew-z-poglebiaczem-90-karnasch-231814050-p-18497.html>

Frez pełnowęglikowy do gwintów, zmienny skok M4x0,7 2,5xD WRC2 z chłodzeniem wew. z pogłębiaczem 90° Karnasch (231814050)

Cena brutto	550,44 zł
Cena netto	447,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	231814050
Kod EAN	4046781965707
Magazyn producenta	17,00

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **55,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **13,20 mm**
Długość robocza [L3]: **24,50 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M5**
Skok gwintu: **0,80 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**