

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-fourwin-4-ostrza-do-stopow-tytanu-d5-0r2-50l30l155-mm-ti-x2-karnasch-3074850500055-p-5923.html>

Frez pełnowęglkowy kulisty "FOURWIN", 4 ostrza, do stopów tytanu d=5,0/r=2,50/L3=0/L1=55 mm TI-X2 Karnasch (3074850500055)

Cena brutto	326,29 zł
Cena netto	265,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3074850500055
Kod EAN	4046781582270
Magazyn producenta	91

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **9,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **4**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: TI-X²

Kąt lini śrubowej: 45°

Typ uchwyty: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: -0,010/-0,028 mm