

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 08:47

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-fourwin-4-ostrza-do-stopow-tytanu-d3-0r1-50l30l155-mm-ti-x2-karnasch-3074850300055-p-5914.html>

Frez pełnowęglikowy kulisty "FOURWIN", 4 ostrza, do stopów tytanu d=3,0/r=1,50/L3=0/L1=55 mm TI-X2 Karnasch (3074850300055)

Cena brutto	324,67 zł
Cena netto	263,95 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3074850300055
Kod EAN	4046781582294

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,00 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: -0,006/-0,020 mm