Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 18:24

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

Cena brutto	**319,46 zł**
Cena netto	**259,72 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**3074850500055**
Kod EAN	**4046781582270**

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**
Średnica uchwytu [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 węglik spiekany
Powłoka: TI-X²
Kąt lini śrubowej: 45°
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: -0,010/-0,028 mm