

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:38

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-fourwin-4-ostrza-do-stopow-tytanu-d8-0r4-00l30l160mm-ti-x2-karnasch-3074850800060-p-5927.html>

Frez pełnowęglikowy kulisty "FOURWIN", 4 ostrza, do stopów tytanu d=8,0/r=4,00/L3=0/L1=60mm TI-X2 Karnasch (3074850800060)

Cena brutto	498,01 zł
Cena netto	404,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3074850800060
Kod EAN	4046781582256
Magazyn producenta	53

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **12,00 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: -0,013/-0,035 mm