

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-3d-kulisy-4-ostrza-rockwell-cutter-d4-0r2-0l316l155z4-ufx-24-karnasch-306486040016055-p-4574.html>

Frez pełnowęglkowy 3D, kulisy, 4-ostrza, Rockwell Cutter d=4,0/r=2,0/L3=16/L1=55/Z=4 UFX 24 Karnasch (306486040016055)

Cena brutto	423,18 zł
Cena netto	344,05 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306486040016055
Kod EAN	4046781578099
Magazyn producenta	56

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **8,00 mm**
Długość robocza [l3]: **16,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **UFX-24**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,010/-0,028 mm**