

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:22

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-3d-kulisy-4-ostrza-rockwell-cutter-d4-0r2-0l30l180z4-ufx-24-karnasch-3064860400080-p-4573.html>

Frez pełnowęglkowy 3D, kulisy, 4-ostrza, Rockwell Cutter d=4,0/r=2,0/L3=0/L1=80/Z=4 UFX 24 Karnasch (3064860400080)

Cena brutto	555,96 zł
Cena netto	452,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3064860400080
Kod EAN	4046781563293
Magazyn producenta	13

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **8,00 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**