

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-3d-dlugi-rockwell-cutter-d1-5r0-75hhc-ufx-24-karnasch-3064770150-p-4530.html>

## Frez pełnowęglkowy kulisty 3D, długi, Rockwell Cutter d=1,5/r=0,75/HHC UFX 24 Karnasch (3064770150)

Cena brutto	<b>348,51 zł</b>
Cena netto	<b>283,34 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3064770150</b>
Kod EAN	<b>4046781565877</b>
Magazyn producenta	<b>199</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,80 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
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: **-0,006/-0,020 mm**