

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:41

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-3d-krotki-rockwell-cutter-d1-5-r0-75hhc-ufx-24-karnasch-306476015003-p-4514.html>


## Frez pełnowęglikowy kulisty 3D, krótki, Rockwell Cutter d=1,5/ r=0,75/HHC UFX 24 Karnasch (306476015003)

Cena brutto	<b>247,18 zł</b>
Cena netto	<b>200,96 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306476015003</b>
Kod EAN	<b>4046781574633</b>
Magazyn producenta	<b>132</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
 Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
 Długość całkowita [l1]: **50,00 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**