

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 00:18

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-3d-krotki-rockwell-cutter-d12-0-r6-00hhc-ufx-24-karnasch-306476120012-p-4528.html>

## Frez pełnowęglikowy kulisty 3D, krótki, Rockwell Cutter d=12,0/ r=6,00/HHC UFX 24 Karnasch (306476120012)

Cena brutto	<b>537,67 zł</b>
Cena netto	<b>437,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>306476120012</b>
Kod EAN	<b>4046781574794</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **12,00 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: **-0,016/-0,043 mm**