

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:26

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-promieniem-naroza-krotki-wykancazajacy-rockwell-cutterhsc-hhc-d10-0r0-5l332-mm-ufx-3-karnasch-306439100005-p-4427.html>

## Frez pełnowęglkowy z promieniem naroża, krótki, wykańczający, Rockwell Cutter/HSC/HHC d=10,0/r=0,5/L3=32 mm UFX-3 Karnasch (306439100005)

Cena brutto	<b>685,92 zł</b>
Cena netto	<b>557,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306439100005</b>
Kod EAN	<b>4046781573933</b>
Magazyn producenta	<b>14</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **11,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **32,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **6**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-3**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,025/-0,047 mm**