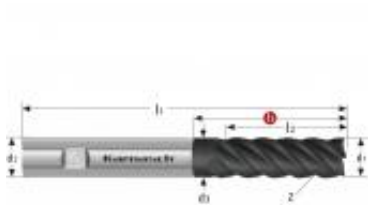


Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-frezowania-trochoidalnego-z-lamaczem-wiorow-ugt-d12-0l236-z5-ufx-3-karnasch-3064601200036-p-4478.html>

## Frez pełnowęglkowy do frezowania trochoidalnego, z łamaczem wiórów, UGT d=12,0/L2=36/ Z=5 UFX-3 Karnasch (3064601200036)

Cena brutto	<b>606,01 zł</b>
Cena netto	<b>492,69 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3064601200036</b>
Kod EAN	<b>4046781592057</b>
Magazyn producenta	<b>60</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **93,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **36,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **45,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **5**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-3**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HB**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,002/-0,034 mm**