

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 07:54

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-spirala-lewoskrętna-cięcie-prawoskrętne-d10-0l235d210l190-mm-karnasch-29165410003510090-p-5778.html>

## Frez jednozębny pełnowęglkowy, spirala lewoskrętna, cięcie prawoskrętne, d=10,0/L2=35/d2=10/L1=90 mm Karnasch (29165410003510090)

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Cena brutto    | <b>488,43 zł</b>         |
| Cena netto     | <b>397,11 zł</b>         |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>          |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>         |
| Kod producenta | <b>29165410003510090</b> |
| Kod EAN        | <b>4046781559166</b>     |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **90,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **35,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **1**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **docierana**  
Kąt lini śrubowej: **30° L**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,058 mm**