

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 02:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-prosty-ciecie-prawoskretne-d4-0l25-0d2h64l150-mm-karnasch-291661040005050-p-5791.html>

## Frez jednozębny pełnowęglkowy, prosty, cięcie prawoskrętne d=4,0/L2=5,0/d2h6=4/L1=50 mm Karnasch (291661040005050)

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Cena brutto    | <b>189,33 zł</b>       |
| Cena netto     | <b>153,92 zł</b>       |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>        |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>       |
| Kod producenta | <b>291661040005050</b> |
| Kod EAN        | <b>4046781581976</b>   |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **5,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **1**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **docierana**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,048 mm**