

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 14:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pelnowęglkowy-spirala-i-cięcie-prawoskrętne-d4-0l28-0d2h64l150-mm-karnasch-291652040008004050-p-5710.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, spirala i cięcie prawoskrętne, d=4,0/L2=8,0/d2h6=4/L1=50 mm Karnasch (291652040008004050)

Cena brutto	214,06 zł
Cena netto	174,03 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291652040008004050
Kod EAN	4046781545961

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **8,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **docierana**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,048 mm**