

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 10:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-spirala-i-cięcie-prawoskrętne-d8-0l222-0d2h68l164-mm-karnasch-291652080022008064-p-5728.html>

## Frez jednozębny pełnowęglkowy, spirala i cięcie prawoskrętne, d=8,0/L2=22,0/d2h6=8/L1=64 mm Karnasch (291652080022008064)

Cena brutto	<b>317,30 zł</b>
Cena netto	<b>257,96 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>291652080022008064</b>
Kod EAN	<b>4046781575531</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **64,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **22,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **1**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **docierana**  
Kąt lini śrubowej: **30°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,058 mm**