

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-obrobki-zgrubnej-i-wykanczajacej-do-kompozytow-d8-0-l250z8-dcc031-impuls-karnasch-291761080050-p-6310.html>

## Frez pełnowęglkowy do obróbki zgrubnej i wykańczającej do kompozytów d=8,0 /L2=50/Z=8 DCC031 impuls Karnasch (291761080050)

Cena brutto	<b>1 296,68 zł</b>
Cena netto	<b>1 054,21 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>291761080050</b>
Kod EAN	<b>4046781504838</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **100,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **50,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **8**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **DCC 031 impuls**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,058 mm**