

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:23

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-2-stronny-do-fazowania-45-powloka-diametowa-dlugi-d4-8l3-15-mm-z4-dca-06-karnasch-3065400480-p-4715.html>

## Frez pełnowęglikowy 2-stronny do fazowania 45°, powłoka diamentowa, długi d=4,8/L3=15 mm Z=4 DCA-06 Karnasch (3065400480)

Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>3065400480</b>
Kod EAN	<b>4046781538512</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **100,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **3,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **15,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **DCA-06**  
Kąt lini śrubowej: **15°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**