

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-2-stronny-do-fazowania-45-powloka-diametowa-dlugi-d3-8l3-13-mm-z4-dca-06-karnasch-3065400380-p-4714.html>

## Frez pełnowęglkowy 2-stronny do fazowania 45°, powłoka diamentowa, długości d=3,8/L3=13 mm Z=4 DCA-06 Karnasch (3065400380)

Cena brutto	<b>778,49 zł</b>
Cena netto	<b>632,92 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3065400380</b>
Kod EAN	<b>4046781538529</b>
Magazyn producenta	<b>10</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **100,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,70 mm**  
Długość robocza [l3]: **13,00 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**