

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-powloka-diamentowa-wysokowydajne-do-materialow-kompozytowych-d4-5l3=18-ha-dca-06-karnasch-290080a0450018-p-5992.html>

Wiertło pełnowęglikowe z powłoką diamentową, wysokowydajne do materiałów kompozytowych d=4,5/L3=18 HA DCA-06 Karnasch (290080A0450018)

Cena brutto	524,77 zł
Cena netto	426,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	290080A0450018
Kod EAN	4046781530417
Magazyn producenta	9

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **57,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**
Długość robocza [l3]: **18,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **DCA-06**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,005/-0,008 mm**