

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-materialow-kompozytowych-d11-5l334-ha-bez-powloki-karnasch-290080b1150034-p-6027.html>

Wiertło pełnowęglikowe, wysokowydajne do materiałów kompozytowych d=11,5/L3=34 HA bez powłoki Karnasch (290080B1150034)

Cena brutto	831,46 zł
Cena netto	675,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	290080B1150034
Kod EAN	4046781574916
Magazyn producenta	11

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **11,50 mm**
Długość całkowita [l1]: **95,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **47,00 mm**
Długość robocza [l3]: **34,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,018 mm**