

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 09:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-materialow-kompozytowych-d10-0l332-ha-bez-powloki-karnasch-290080b1000032-p-6024.html>

Wiertło pełnowęglikowe, wysokowydajne do materiałów kompozytowych d=10,0/L3=32 HA bez powłoki Karnasch (290080B1000032)

Cena brutto	578,52 zł
Cena netto	470,34 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	290080B1000032
Kod EAN	4046781530653
Magazyn producenta	18

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **90,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **42,00 mm**
Długość robocza [l3]: **32,00 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/-0,015 mm**