

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-materialow-kompozytowych-d5-0l320-ha-bez-powloki-karnasch-290080b0500020-p-6012.html>

Wiertło pełnowęglikowe, wysokowydajne do materiałów kompozytowych d=5,0/L3=20 HA bez powłoki Karnasch (290080B0500020)

Cena brutto	249,83 zł
Cena netto	203,11 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	290080B0500020
Kod EAN	4046781530578
Magazyn producenta	17

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **5,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **62,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**
Długość robocza [l3]: **20,00 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/-0,012 mm**