

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d9-1l3=138-hak-nhc-7000-karnasch-2203920910138-p-7878.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=9,1/L3=138 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920910138)

Cena brutto	2 545,95 zł
Cena netto	2 069,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2203920910138
Kod EAN	4046781505330

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **204,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **156,00 mm**
Długość robocza [l3]: **138,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: NHC 7000
Kąt lini śrubowej: 15°
Klasa tolerancji: h7
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 137°