

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 21:40

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d9-8l3-315-hak-nhc-7000-karnasch-2203920980315-p-7907.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=9,8/L3=315 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920980315)

Cena brutto	3 247,46 zł
Cena netto	2 640,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920980315
Kod EAN	4046781511850

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,80 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **380,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **330,00 mm**
Długość robocza [l3]: **315,00 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°