

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 18:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d1-8i313-hak-nhc-7000-karnasch-2203920180013-p-7509.html>

Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=1,8/L3=13 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920180013)

Cena brutto	570,85 zł
Cena netto	464,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2203920180013
Kod EAN	4046781504821

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,80 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**

Długość robocza [l3]: **13,00 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°