

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 00:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d4-7l3=57-HAK-NHC-7000-karnasch-2203920470057-p-7643.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=4,7/L3=57 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920470057)

Cena brutto	1 100,30 zł
Cena netto	894,55 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920470057
Kod EAN	4046781513120

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,70 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **102,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **64,00 mm**
Długość robocza [l3]: **57,00 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°