

Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 14:23

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d7-0l3149-hak-nhc-7000-karnasch-2203920700149-p-7767.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=7,0/L3=149 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920700149)

Cena brutto	1 778,39 zł
Cena netto	1 445,83 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920700149
Kod EAN	4046781501110

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **210,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **160,00 mm**
Długość robocza [l3]: **149,00 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°