

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 19:52

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-5l3=146-HAK-nhc-7000-karnasch-2203920850146-p-7839.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,5/L3=146 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920850146)

Cena brutto	2 021,76 zł
Cena netto	1 643,71 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920850146
Kod EAN	4046781508423

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **205,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **160,00 mm**
Długość robocza [l3]: **146,00 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°