

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 05:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d2-3l3=46-hak-nhc-7000-karnasch-2203920230046-p-7519.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=2,3/L3=46 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920230046)

Cena brutto	394,97 zł
Cena netto	321,11 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920230046
Kod EAN	4046781558657

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,30 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **50,00 mm**

Długość robocza [l3]: **46,00 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°