

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 20:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d12-01396-hak-nhc-7000-karnasch-2203921200096-p-7973.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=12,0/L3=96 HAK NHC-7000 Karnasch (2203921200096)

Cena brutto	1 834,75 zł
Cena netto	1 491,68 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2203921200096
Kod EAN	4046781515308

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **162,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **114,00 mm**

Długość robocza [l3]: **96,00 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°