

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 14:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d12-0l3300-hak-nhc-7000-karnasch-2203921200300-p-7979.html>

Wiertło pełnowęglkowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=12,0/L3=300 HAK NHC-7000 Karnasch (2203921200300)

Cena brutto	1 564,08 zł
Cena netto	1 271,61 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203921200300
Kod EAN	4046781583604

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **375,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **324,00 mm**
Długość robocza [l3]: **300,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: NHC 7000
Kąt lini śrubowej: 15°
Klasa tolerancji: h7
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 137°