

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 20:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d8-2l3106-hak-nhc-7000-karnasch-2203920820106-p-7829.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=8,2/L3=106 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920820106)

Cena brutto	1 903,67 zł
Cena netto	1 547,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203920820106
Kod EAN	4046781508300

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,20 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **162,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **120,00 mm**
Długość robocza [l3]: **106,00 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°