

Dane aktualne na dzień: 23-04-2025 15:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d10-0l3215-hak-nhc-7000-karnasch-2203921000215-p-7917.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=10,0/L3=215 HAK NHC-7000 Karnasch (2203921000215)

Cena brutto	2 474,88 zł
Cena netto	2 012,09 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2203921000215
Kod EAN	4046781512321

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **290,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **230,00 mm**
Długość robocza [l3]: **215,00 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°