Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 09:59

Link do produktu: https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d1-7l313-hak-nhc-7000-karnasch-2203920170013-p-7508.html

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=1,7/L3=13 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920170013)

Cena brutto	**561,69 zł**
Cena netto	**456,67 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**2203920170013**
Kod EAN	**4046781504814**

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,70 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**
Długość robocza [l3]: **13,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węglik 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°