

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 14:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d4-5l3135-hak-nhc-7000-karnasch-2203920450135-p-7636.html>

Wiertło pełnowęglikowe do 40×D, z chłodzeniem wew. d=4,5/L3=135 HAK NHC-7000 Karnasch (2203920450135)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203920450135
Kod EAN	4046781548719

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

Średnica robocza [d1]: **4,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **185,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **144,00 mm**
Długość robocza [l3]: **135,00 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°