

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d5-1l348-mm-hak-dvc-x12-karnasch-2204090510048-p-9346.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=5,1/L3=48 mm HAK DVC-X12 Karnasch (2204090510048)

Cena brutto	272,51 zł
Cena netto	221,55 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204090510048
Kod EAN	4046781540690
Magazyn producenta	0

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **5,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **95,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **57,00 mm**
Długość robocza [l3]: **48,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X1²

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: m7

Typ uchwyty: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°