

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d4-51336-mm-hak-dvc-x12-karnasch-2204090450036-p-9335.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=4,5/L3=36 mm HAK DVC-X12 Karnasch (2204090450036)

Cena brutto	250,71 zł
Cena netto	203,83 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204090450036
Kod EAN	4046781540577
Magazyn producenta	2

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **4,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **81,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **43,00 mm**
Długość robocza [l3]: **36,00 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°