

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-din-6535-z-chlodzeniem-wew-d4-5l3=29-hak-dvc-x2-karnasch-2204060450029-p-9091.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne DIN 6535 z chłodzeniem wew. d=4,5/L3=29 HAK DVC-X2 Karnasch (2204060450029)

Cena brutto	476,70 zł
Cena netto	387,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204060450029
Kod EAN	4046781536532
Magazyn producenta	11

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **74,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**
Długość robocza [l3]: **29,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DVC-X2
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°