

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d9-2l3=49-he-dvc-x2-karnasch-2204020920049-p-8471.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=9,2/L3=49 HE DVC- X2 Karnasch (2204020920049)

Cena brutto	381,23 zł
Cena netto	309,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204020920049
Kod EAN	4046781579713
Magazyn producenta	23

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,20 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **103,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **61,00 mm**

Długość robocza [l3]: **49,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: h7

Typ uchwyty: DIN 6535 HE

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°