

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniu-wew-d9-81349-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060980049-p-8301.html>

Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=9,8/L3=49 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060980049)

Cena brutto	351,07 zł
Cena netto	285,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2208060980049
Kod EAN	4046781572745
Magazyn producenta	10

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,80 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: VTC
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h7
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: DIN 6537
Kąt wierzchołkowy: 140°