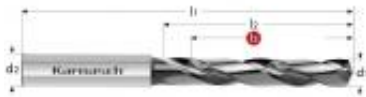


Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-d9-91349-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208020990049-p-8121.html>

Wiertło pełnowęglkowe kręte d=9,9/L3=49 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208020990049)

Cena brutto	270,42 zł
Cena netto	219,86 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2208020990049
Kod EAN	4046781520456

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,90 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: nie

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°