

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 03:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d4-5l3-17-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060450017-p-8194.html>

Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=4,5/L3=17 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060450017)

Cena brutto	145,37 zł
Cena netto	118,19 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2208060450017
Kod EAN	4046781518309
Magazyn producenta	15

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **66,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **24,00 mm**
Długość robocza [l3]: **17,00 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°