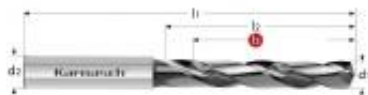


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-d9-4l3=49-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208020940049-p-8111.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte d=9,4/L3=49 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208020940049)

Cena brutto	<b>316,50 zł</b>
Cena netto	<b>257,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208020940049</b>
Kod EAN	<b>4046781520555</b>
Magazyn producenta	<b>9</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,40 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°**