

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 22:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-d10-9i340-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208021090040-p-8140.html>

## Wiertło pełnowęglkowe kręte d=10,9/L3=40 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208021090040)



Cena brutto	<b>357,23 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>290,43 zł</b>
------------	------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>2208021090040</b>
----------------	----------------------

Kod EAN	<b>4046781518026</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>9</b>
--------------------	----------

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,90 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **102,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **55,00 mm**

Długość robocza [L3]: **40,00 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°**