

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 14:39

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d11-1l340-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208061110040-p-8326.html>

## Wiertło pełnowęglkowe kręte, w chłodzeniem wew. d=11,1/L3=40 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208061110040)

Cena brutto	<b>408,67 zł</b>
Cena netto	<b>332,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208061110040</b>
Kod EAN	<b>4046781591234</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,10 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: tak**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**