

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-d12-0l340-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208021200040-p-8162.html>

## Wiertło pełnowęglkowe kręte d=12,0/L3=40 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208021200040)



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>2208021200040</b>
Kod EAN	<b>4046781517807</b>
Magazyn producenta	<b>5</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**Średnica uchwytu [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 uchwytu: DIN 6535 HA****Kierunek skrawania: prawy****Chłodzenie wewnętrzne: nie****Norma narzędzia: DIN 6537****Kąt wierzchołkowy: 140°**