

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:39

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d4-4l329-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060440029-p-8193.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=4,4/L3=29 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060440029)

Cena brutto	<b>166,70 zł</b>
Cena netto	<b>135,53 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208060440029</b>
Kod EAN	<b>4046781518293</b>
Magazyn producenta	<b>7</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,40 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **74,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **29,00 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°**