

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:40

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniu-wew-d7-71329-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060770029-p-8258.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=7,7/L3=29 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060770029)

Cena brutto	<b>221,02 zł</b>
Cena netto	<b>179,69 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208060770029</b>
Kod EAN	<b>4046781547729</b>
Magazyn producenta	<b>18</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,70 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **79,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **41,00 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°**