

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 11:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniu-wew-d4-8l3=35-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060480035-p-8201.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=4,8/L3=35 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060480035)

Cena brutto	<b>159,06 zł</b>
Cena netto	<b>129,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208060480035</b>
Kod EAN	<b>4046781586964</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **82,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **44,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **35,00 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°**