

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:22

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d5-3l320-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208060530020-p-8210.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte, w chłodzeniem wew. d=5,3/L3=20 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208060530020)

Cena brutto	<b>146,32 zł</b>
Cena netto	<b>118,96 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208060530020</b>
Kod EAN	<b>4046781582720</b>
Magazyn producenta	<b>8</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,30 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **66,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **28,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 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°**