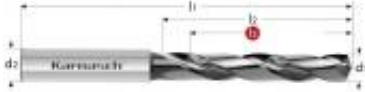


Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 12:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-krete-d11-3l356-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208021130056-p-8149.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte d=11,3/L3=56 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208021130056)



Cena brutto	<b>439,75 zł</b>
Cena netto	<b>357,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208021130056</b>
Kod EAN	<b>4046781517937</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,30 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **118,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **71,00 mm**

Długość robocza [L3]: **56,00 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: nie**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**