

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-d3-21323-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208020320023-p-7987.html>

## Wiertło pełnowęglikowe kręte d=3,2/L3=23 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208020320023)



Cena brutto	<b>131,81 zł</b>
Cena netto	<b>107,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2208020320023</b>
Kod EAN	<b>4046781584779</b>
Magazyn producenta	<b>13</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,20 mm**Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**Długość krawędzi tnącej [L2]: **28,00 mm**Długość robocza [L3]: **23,00 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°**