

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 20:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d12-0l340-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208061200040-p-8344.html>

Wiertło pełnowęglkowe kręte, w chłodzeniem wew. d=12,0/L3=40 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208061200040)

Cena brutto	479,10 zł
Cena netto	389,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2208061200040
Kod EAN	4046781591418
Magazyn producenta	7

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **102,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **55,00 mm**
Długość robocza [l3]: **40,00 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°