

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-w-chlodzeniem-wew-d11-9l3=56-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208061190056-p-8343.html>

Wiertło pełnowęglkowe kręte, w chłodzeniem wew. d=11,9/L3=56 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208061190056)

Cena brutto	532,87 zł
Cena netto	433,23 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2208061190056
Kod EAN	4046781591401
Magazyn producenta	8

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,90 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: tak

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°