

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:23

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d10-00l3-49mm-karnasch-2205301000049-p-7304.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=10,00/L3 =49mm Karnasch (2205301000049)

Cena brutto	1 259,05 zł
Cena netto	1 023,62 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205301000049
Kod EAN	4046781556530
Magazyn producenta	3

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**Długość całkowita [L1]: **103,00 mm**Długość krawędzi tnącej [L2]: **61,00 mm**Długość robocza [L3]: **49,00 mm**Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**Powłoka: docierana****Kąt lini śrubowej: 30°****Klasa tolerancji: m7****Typ uchwytu: DIN 6535 HAK****Kierunek skrawania: prawy****Chłodzenie wewnętrzne: tak****Norma narzędzia: Karnasch****Kąt wierzchołkowy: 180°**