

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:38

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d8-40i3-49-mm-karnasch-2205300840049-p-7276.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=8,40/L3 =49 mm Karnasch (2205300840049)

Cena brutto	1 085,77 zł
Cena netto	882,74 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205300840049
Kod EAN	4046781523099
Magazyn producenta	2

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,40 mm**
Średnica uchwyty [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 uchwyty: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 180°