

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:09

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d10-0l349-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204041000049-p-8685.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=10,0/L3=49 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204041000049)

Cena brutto	1 085,77 zł
Cena netto	882,74 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204041000049
Kod EAN	4046781554864
Magazyn producenta	1

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 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: DMC-X2

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: m7

Typ uchwyty: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 180°