

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 16:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d8-10i3-49-mm-karnasch-2205300810049-p-7270.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=8,10/L3 =49 mm Karnasch (2205300810049)

Cena brutto	1 080,35 zł
Cena netto	878,35 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2205300810049
Kod EAN	4046781507761

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,10 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°