

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 05:09

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d10-90l3-40-mm-karnasch-2205301090040-p-7319.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=10,90/L3 =40 mm Karnasch (2205301090040)

Cena brutto	1 199,63 zł
Cena netto	975,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2205301090040
Kod EAN	4046781552686

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,90 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **100,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **53,00 mm**
Długość robocza [l3]: **40,00 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°