

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:16

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d7-80i3-43-mm-karnasch-2205300780043-p-7264.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=7,80/L3 =43 mm Karnasch (2205300780043)

Cena brutto	754,92 zł
Cena netto	613,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205300780043
Kod EAN	4046781507709
Magazyn producenta	3

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,80 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **91,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **53,00 mm**
Długość robocza [l3]: **43,00 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°