

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 03:04

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d5-0013-20-mm-karnasch-2205300500020-p-7209.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=5,00/L3 =20 mm Karnasch (2205300500020)

Cena brutto	570,24 zł
Cena netto	463,61 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205300500020
Kod EAN	4046781580269
Magazyn producenta	4

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**Długość krawędzi tnącej [L2]: **28,00 mm**Długość robocza [L3]: **20,00 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°**