

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:42

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d9-20l3-35-mm-karnasch-2205300920035-p-7291.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=9,20/L3 =35 mm Karnasch (2205300920035)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 946,83 zł |
| Cena netto | 769,78 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 2205300920035 |
| Kod EAN | 4046781556400 |
| Magazyn producenta | 2 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,20 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **89,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **47,00 mm**
Długość robocza [L3]: **35,00 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°