

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d4-3l3=17-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040430017-p-8582.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=4,3/L3=17 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040430017)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 568,63 zł |
| Cena netto | 462,30 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 2204040430017 |
| Kod EAN | 4046781555212 |
| Magazyn producenta | 2 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **24,00 mm**
Długość robocza [L3]: **17,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DMC-X2
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: m7
Typ uchwyty: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 180°