

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 16:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d8-7l335-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040870035-p-8662.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=8,7/L3=35 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040870035)

Cena brutto	<b>944,97 zł</b>
Cena netto	<b>768,27 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204040870035</b>
Kod EAN	<b>4046781555083</b>
Magazyn producenta	<b>3</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,70 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: 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°**