

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:13

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d5-3l335-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040530035-p-8597.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=5,3/L3=35 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040530035)

Cena brutto	<b>684,10 zł</b>
Cena netto	<b>556,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204040530035</b>
Kod EAN	<b>4046781555403</b>
Magazyn producenta	<b>3</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,30 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **82,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **44,00 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°**