

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:24

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d7-8l329-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040780029-p-8644.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=7,8/L3=29 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040780029)

Cena brutto	<b>693,56 zł</b>
Cena netto	<b>563,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2204040780029</b>
Kod EAN	<b>4046781581082</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **79,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **41,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **29,00 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°**