

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 00:31

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d11-8l340-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204041180040-p-8708.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=11,8/L3=40 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204041180040)

Cena brutto	1 202,80 zł
Cena netto	977,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2204041180040
Kod EAN	4046781588661

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,80 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **100,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **53,00 mm**
Długość robocza [l3]: **40,00 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°