

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:42

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d3-3l3=23-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040330023-p-8567.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=3,3/L3=23 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040330023)

Cena brutto	684,10 zł
Cena netto	556,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204040330023
Kod EAN	4046781560063
Magazyn producenta	6

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **28,00 mm**
Długość robocza [L3]: **23,00 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°