

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 08:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-stali-d3-2l323-chlodzenie-wew-dmc-x2-karnasch-2204040320023-p-8565.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do stali, d=3,2/L3=23 chłodzenie wew. DMC - X2 Karnasch (2204040320023)

Cena brutto	680,67 zł
Cena netto	553,38 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2204040320023
Kod EAN	4046781560018

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,20 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°