

Dane aktualne na dzień: 10-05-2025 13:52

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d1-50l39-00-ha-dvc-x2-karnasch-2203410150090-p-7066.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=1,50/L3=9,00 HA DVC-X2² Karnasch (2203410150090)

Cena brutto	349,48 zł
Cena netto	284,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410150090
Kod EAN	4046781511300

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **54,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **10,80 mm**
Długość robocza [L3]: **9,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X2² NANO-FINISH

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: k5

Typ uchwyty: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 140°