

Dane aktualne na dzień: 19-02-2026 04:38

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d0-90l35-40-ha-dvc-x2-karnasch-2203410090054-p-7036.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=0,90/L3=5,40 HA DVC-X2² Karnasch (2203410090054)

Cena brutto	341,36 zł
Cena netto	277,53 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410090054
Kod EAN	4046781511065

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,90 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **54,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **6,50 mm**
Długość robocza [L3]: **5,40 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 uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 140°