

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 18:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d3-00l318-00-ha-dvc-x2-karnasch-2203410300180-p-7141.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=3,00/L3=18,00 HA DVC-X2² Karnasch (2203410300180)

Cena brutto	341,36 zł
Cena netto	277,53 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410300180
Kod EAN	4046781531674

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **65,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **21,60 mm**
Długość robocza [L3]: **18,00 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 uchwytu: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 140°