

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 21:13

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d1-00l310-00-ha-dvc-x22-karnasch-2203410100100-p-7042.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=1,00/L3=10,00 HA DVC-X22 Karnasch (2203410100100)

Cena brutto	334,88 zł
Cena netto	272,26 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203410100100
Kod EAN	4046781568694
Magazyn producenta	0

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **12,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **10,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DVC-X2² NANO-FINISH
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h6
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 140°