

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d0-10l30-50-ha-dvc-x22-karnasch-2203410010005-p-7000.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=0,10/L3=0,50 HA DVC-X22 Karnasch (2203410010005)

Cena brutto	224,07 zł
Cena netto	182,17 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410010005
Kod EAN	4046781523181
Magazyn producenta	0

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
Długość robocza [l3]: **0,50 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°