

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d1-10l316-00-ha-dvc-x2-karnasch-2203410110160-p-7047.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=1,10/L3=16,00 HA DVC-X2² Karnasch (2203410110160)

Cena brutto	332,06 zł
Cena netto	269,97 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410110160
Kod EAN	4046781569981

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **20,00 mm**
Długość robocza [L3]: **16,00 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°