

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 16:52

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d2-90l332-00-ha-dvc-x2-karnasch-2203410290320-p-7137.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=2,90/L3=32,00 HA DVC-X2² Karnasch (2203410290320)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2203410290320
Kod EAN	4046781571298

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,90 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **82,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **40,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **32,00 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°