

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

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d2-75l316-50-ha-dvc-x2-karnasch-2203410275165-p-7129.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=2,75/L3=16,50 HA DVC-X2² Karnasch (2203410275165)

Cena brutto	341,36 zł
Cena netto	277,53 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203410275165
Kod EAN	4046781530172

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,75 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **65,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **19,80 mm**
 Długość robocza [L3]: **16,50 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°