

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 20:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-10xd-d0-70l34-20-ha-dvc-x2-karnasch-2203410070042-p-7026.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 10xD d=0,70/L3=4,20 HA DVC-X2<sup>2</sup> Karnasch (2203410070042)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>345,22 zł</b>     |
| Cena netto     | <b>280,65 zł</b>     |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>2203410070042</b> |
| Kod EAN        | <b>4046781523426</b> |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,70 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,20 mm**  
Długość robocza [l3]: **4,20 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: DVC-X2<sup>2</sup> 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°**