

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 04:31

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-30xd-z-wew-chlodzeniem-d2-10l3=26,0-hak-dvc-x2-karnasch-2203220210260-p-6914.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do 30xD z wew. chłodzeniem d=2,10/L3=26,0 HAK DVC- X2<sup>2</sup> Karnasch (2203220210260)

Cena brutto	<b>715,95 zł</b>
Cena netto	<b>582,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2203220210260</b>
Kod EAN	<b>4046781558053</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,10 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **29,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **26,00 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: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HAK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**