

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 19:53

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-4-fazami-do-40d-z-chlodzeniem-wew-d5-8l379-hak-dvc-x2-hp-finish-karnasch-2203900580079-p-7397.html>

## Wiertło pełnowęglikowe z 4 fazami do 40×D, z chłodzeniem wew. d=5,8/L3=79 HAK DVC-X2 hp<sup>2</sup>-Finish Karnasch (2203900580079)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Dostępność     | <b>Niedostępny</b>   |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>2203900580079</b> |
| Kod EAN        | <b>4046781542939</b> |

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Średnica robocza [d1]: **5,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **125,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **85,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **79,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**  
**Powłoka: DVC-X2 HP<sup>2</sup>**  
**Kąt lini śrubowej: 30°**  
**Klasa tolerancji: h7**  
**Typ uchwyty: DIN 6535 HAK**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: tak**  
**Norma narzędzia: Karnasch**  
**Kąt wierzchołkowy: 137°**