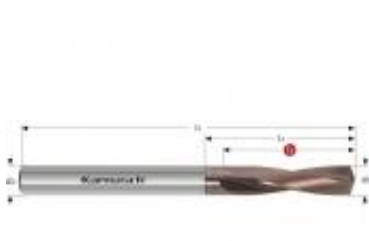


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d8-0-l329-hhc-ha-dvc-xm-karnasch-2204680800029-p-9649.html>

## Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=8,0 l3=29 HHC HA DVC-XM Karnasch (2204680800029)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>711,59 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>578,53 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Niedostępny</b>   |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>2204680800029</b> |
| Kod EAN            | <b>4046781965233</b> |
| Magazyn producenta | <b>0</b>             |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **79,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **41,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **29,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **DVC-XM**  
Kąt lini śrubowej: **15°**  
Klasa tolerancji: **h7**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Kąt wierzchołkowy: **140°**