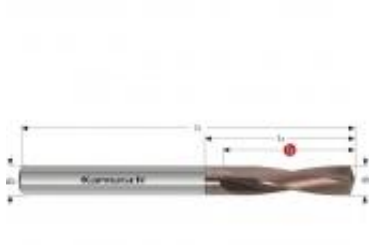


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:00

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d5-7-l320-hhc-ha-dvc-xm-karnasch-2204680570020-p-9608.html>

## Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=5,7 l3=20 HHC HA DVC-XM Karnasch (2204680570020)

Cena brutto	<b>519,47 zł</b>
Cena netto	<b>422,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204680570020</b>
Kod EAN	<b>4046781964601</b>
Magazyn producenta	<b>2</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,70 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **66,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **28,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 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°**