

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d6-4mm-hhc-ha-hardlube-karnasch-2204680640-p-9619.html>

## Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=6,4mm HHC HA Hardlube Karnasch (2204680640)

Cena brutto	<b>347,00 zł</b>
Cena netto	<b>282,11 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204680640</b>
Kod EAN	<b>4046781565754</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **6,40 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **40,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **25,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **DVC-XM**  
Kąt lini śrubowej: **15°**  
Klasa tolerancji: **m7**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Kąt wierzchołkowy: **140°**