

Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 16:49

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-do-stali-hartowanych-55-70-hrc-d8-8-mm-hhc-ha-hardlube-karnasch-2204680880-p-9659.html>


Wiertło pełnowęglikowe do stali hartowanych 55-70 HRC d=8,8 mm HHC HA Hardlube Karnasch (2204680880)

Cena brutto	390,19 zł
Cena netto	317,22 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2204680880
Kod EAN	4046781549617

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **8,80 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **105,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **57,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **42,00 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°**