

Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 21:00

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d11-7i356-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204091170056-p-9465.html>


Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=11,7/L3=56 mm HAK DVC-X1² Karnasch (2204091170056)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2204091170056
Kod EAN	4046781541994

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **11,70 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **118,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **71,00 mm**

Długość robocza [L3]: **56,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobnny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X1²

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: m7

Typ uchwytu: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°