

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 02:31

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d9-11380-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204090910080-p-9416.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=9,1/L3=80 mm HAK DVC-X1² Karnasch (2204090910080)

Cena brutto	413,94 zł
Cena netto	336,53 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2204090910080
Kod EAN	4046781541482

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,10 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **142,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **95,00 mm**
Długość robocza [l3]: **80,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DVC-X1²

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: m7

Typ uchwyty: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°