

Dane aktualne na dzień: 24-04-2025 07:31

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-z-chlodzeniem-wew-d8-2l380-mm-hak-dvc-x1-karnasch-2204090820080-p-9401.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne z chłodzeniem wew. d=8,2/L3=80 mm HAK DVC-X1² Karnasch (2204090820080)

Cena brutto	413,94 zł
Cena netto	336,53 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2204090820080
Kod EAN	4046781541314

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,20 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°