

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-din-6535-z-chlodzeniem-wew-d12-5l3=112-hak-dvc-x2-karnasch-2204061250112-p-9294.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne DIN 6535 z chłodzeniem wew. d=12,5/L3=112 HAK DVC-X2 Karnasch (2204061250112)

Cena brutto	2 519,56 zł
Cena netto	2 048,42 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	2204061250112
Kod EAN	4046781538888

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **14,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **178,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **133,00 mm**
Długość robocza [l3]: **112,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DVC-X2
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°