

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 00:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-din-6535-z-chlodzeniem-wew-d13-5l3=166-hak-dvc-x2-karnasch-2204061350166-p-9304.html>

Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne DIN 6535 z chłodzeniem wew. d=13,5/L3=166 HAK DVC-X2 Karnasch (2204061350166)

Cena brutto	2 171,02 zł
Cena netto	1 765,05 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2204061350166
Kod EAN	4046781538987

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **13,50 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **14,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **230,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **182,00 mm**

Długość robocza [l3]: **166,00 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°