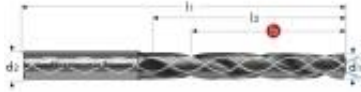


Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 01:55

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-iq-drill-tolerancja-h7-z-4-fazami-chlodzenie-wew-d11-00-h7-l356-xfn-2-karnasch-2204241100056-p-9534.html>

Wiertło pełnowęglikowe IQ-Drill, tolerancja H7, z 4 fazami, chłodzenie wew. d=11,00 H7 L3=56 XFN-2 Karnasch (2204241100056)

Cena brutto	1 618,32 zł
Cena netto	1 315,71 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2204241100056
Kod EAN	4046781550361

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **11,00 mm**
Średnica uchwyty [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: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: XFN-2 NANO
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: H7
Typ uchwyty: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: DIN 6537
Kąt wierzchołkowy: 140°