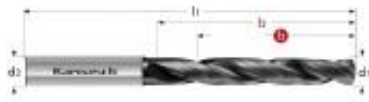


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:54

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-iq-drill-tolerancja-h7-z-4-fazami-d10-0l349-ha-xfn-2-karnasch-2204191000049-p-9499.html>

Wiertło pełnowęglikowe IQ-Drill, tolerancja H7, z 4 fazami d=10,0/L3=49 HA XFN-2 Karnasch (2204191000049)

Cena brutto	513,68 zł
Cena netto	417,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204191000049
Kod EAN	4046781550026
Magazyn producenta	3

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **103,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **61,00 mm**
Długość robocza [l3]: **49,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: XFN-2 NANO

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: H7

Typ uchwytu: DIN 6535 HEK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: DIN 6537

Kąt wierzchołkowy: 140°