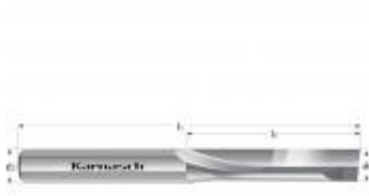


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:24

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-prosty-cięcie-prawoskrętne-d4-0l230-0d2h64l170-mm-karnasch-291661040030070-p-5797.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, prosty, cięcie prawoskrętne d=4,0/L2=30,0/d2h6=4/L1=70 mm Karnasch (291661040030070)

Cena brutto	200,56 zł
Cena netto	163,06 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291661040030070
Kod EAN	4046781581914
Magazyn producenta	8

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **30,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **docierana**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,048 mm**