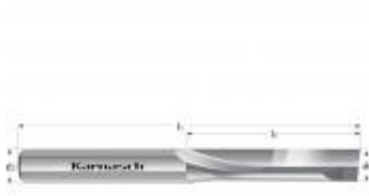


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:13

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-prosty-cięcie-prawoskrętne-d5-0l222-0d2h65l160-mm-karnasch-291661050022060-p-5801.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, prosty, cięcie prawoskrętne d=5,0/L2=22,0/d2h6=5/L1=60 mm Karnasch (291661050022060)

Cena brutto	235,56 zł
Cena netto	191,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291661050022060
Kod EAN	4046781582515
Magazyn producenta	9

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **5,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **22,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **docierana**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,048 mm**