

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 11:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-prosty-cięcie-prawoskrętne-d4-0l220-0d2h64l160-mm-karnasch-291661040020060-p-5795.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, prosty, cięcie prawoskrętne d=4,0/L2=20,0/d2h6=4/L1=60 mm Karnasch (291661040020060)

Cena brutto	193,01 zł
Cena netto	156,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291661040020060
Kod EAN	4046781581938

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **20,00 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**