

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:17

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-prosty-cięcie-prawoskrętne-d3-0l210-0d2h63l160-mm-karnasch-291661030010060-p-5787.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, prosty, cięcie prawoskrętne d=3,0/L2=10,0/d2h6=3/L1=60 mm Karnasch (291661030010060)

Cena brutto	160,12 zł
Cena netto	130,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291661030010060
Kod EAN	4046781582010
Magazyn producenta	52

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **10,00 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/-0,040 mm**