

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 14:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-jednozębny-pełnowęglkowy-spirala-i-cięcie-prawoskrętne-d10-0l222-0d2h610l164-mm-karnasch-291652100022010064-p-5733.html>

Frez jednozębny pełnowęglkowy, spirala i cięcie prawoskrętne, d=10,0/L2=22,0/d2h6=10/L1=64 mm Karnasch (291652100022010064)

Cena brutto	467,55 zł
Cena netto	380,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	291652100022010064
Kod EAN	4046781575470

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **64,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **22,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **1**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **docierana**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,058 mm**