

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-3-ostzami-d12-0l337z3-dvc-x2-karnasch-2205201200037-p-9725.html>

Wiertło pełnowęglikowe z 3 ostrzami d=12,0/L3=37/Z=3 DVC-X2 Karnasch (2205201200037)

Cena brutto	397,93 zł
Cena netto	323,52 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205201200037
Kod EAN	4046781550958
Magazyn producenta	0

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **102,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **50,00 mm**
Długość robocza [l3]: **37,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **3**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: DVC-X2
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: h7
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 140°