

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-aluminium-i-miedzi-d2-05-l314-0-ha-karnasch-2203600205140-p-7170.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, do aluminium i miedzi d=2,05 /L3=14,0 HA Karnasch (2203600205140)

Cena brutto	117,76 zł
Cena netto	95,74 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2203600205140
Kod EAN	4046781590466
Magazyn producenta	8

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,05 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **39,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **16,50 mm**
Długość robocza [L3]: **14,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: brak
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: m7
Typ uchwyty: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 130°