

Dane aktualne na dzień: 25-04-2025 08:27

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d10-30l3-56-mm-karnasch-2205301030056-p-7310.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=10,30/L3 =56 mm Karnasch (2205301030056)

Cena brutto	1 514,58 zł
Cena netto	1 231,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	2205301030056
Kod EAN	4046781556592

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,30 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **116,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **69,00 mm**
Długość robocza [l3]: **56,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: docierana
Kąt lini śrubowej: 30°
Klasa tolerancji: m7
Typ uchwyty: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 180°