

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 16:12

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d10-60l3-56mm-karnasch-2205301060056-p-7314.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=10,60/L3 =56mm Karnasch (2205301060056)

Cena brutto	1 841,88 zł
Cena netto	1 497,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205301060056
Kod EAN	4046781556639
Magazyn producenta	1

Opis produktu

 Średnica robocza [d1]: **10,60 mm**

 Średnica uchwytu [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 uchwytu: DIN 6535 HAK
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: tak
Norma narzędzia: Karnasch
Kąt wierzchołkowy: 180°