

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:47

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d6-60l3-43-mm-karnasch-2205300660043-p-7242.html>

## Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=6,60/L3 =43 mm Karnasch (2205300660043)

Cena brutto	<b>754,92 zł</b>
Cena netto	<b>613,76 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2205300660043</b>
Kod EAN	<b>4046781581464</b>
Magazyn producenta	<b>2</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **6,60 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **91,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **53,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **43,00 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°**