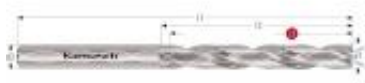


Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 18:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d3-70l3-23mm-karnasch-2205300370023-p-7192.html>

Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=3,70/L3 =23mm Karnasch (2205300370023)

Cena brutto	791,78 zł
Cena netto	643,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205300370023
Kod EAN	4046781544582
Magazyn producenta	2

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,70 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **28,00 mm**
Długość robocza [L3]: **23,00 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°