

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 02:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglika-kulisty-do-20xd-do-stali-do55-hrchschpc-d2-0r1-00i310-0-mm-wrc-karnasch-308012020010-p-3317.html>

Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=2,0/r=1,00/L3=10,0 mm WRCø Karnasch (308012020010)

Cena brutto	125,88 zł
Cena netto	102,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	308012020010
Kod EAN	4046781522481

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
Długość robocza [l3]: **10,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: WRC²
Kąt lini śrubowej: 30°
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: 0,000/-0,012 mm