

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 10:37

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglika-kulisty-do-20xd-do-stali-do55-hrchschpc-d2-5r1-25l310-0-mm-wrc-karnasch-308012025010-p-3323.html>


Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=2,5/r=1,25/L3=10,0 mm WRCø Karnasch (308012025010)

Cena brutto	147,61 zł
Cena netto	120,01 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	308012025010
Kod EAN	4046781525895

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,50 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,50 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