

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 07:32

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglika-kulisty-do-20xd-do-stali-do55-hrchschpc-d6-0r3-00l320-0-mm-wrc-karnasch-308012060020-p-3344.html>


Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=6,0/r=3,00/L3=20,0 mm WRCø Karnasch (308012060020)

Cena brutto	187,42 zł
Cena netto	152,37 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	308012060020
Kod EAN	4046781526229

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **6,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **20,00 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