

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 01:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglika-kulisty-do-20xd-do-stali-do55-hrchschpc-d2-5r1-25l315-0-mm-wrc-karnasch-308012025015-p-3324.html>

Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=2,5/r=1,25/L3=15,0 mm WRCø Karnasch (308012025015)

Cena brutto	130,59 zł
Cena netto	106,18 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	308012025015
Kod EAN	4046781525918

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,50 mm**
Długość robocza [l3]: **15,00 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