

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 09:13

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglika-kulisty-do-20xd-do-stali-do55-hrchschpc-d0-8r0-40l34-0-mm-wrc-karnasch-308012008004-p-3289.html>

Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=0,8/r=0,40/L3=4,0 mm WRCø Karnasch (308012008004)

Cena brutto	149,15 zł
Cena netto	121,26 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	308012008004
Kod EAN	4046781522023

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,80 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **45,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **0,60 mm**
Długość robocza [L3]: **4,00 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