

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-d0-6r0-30l33-0-mm-wrc-karnasch-308012006003-p-3284.html>


Mikro frez z węglika kulisty, do 20xD, do stali do55 HRC/HSC/HPC d=0,6/r=0,30/L3=3,0 mm WRCø Karnasch (308012006003)

Cena brutto	149,15 zł
Cena netto	121,26 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	308012006003
Kod EAN	4046781521927

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,60 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,50 mm**
 Długość robocza [l3]: **3,00 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