

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:38

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-kulisty-2-ostrza-do-stopow-tytanu-kobaltu-d2-0r1-00d26-0i312z2-tcx3-karnasch-31684002001206-p-5895.html>

Frez pełnowęglkowy, kulisty, 2 ostrza do stopów tytanu, kobaltu d=2,0/r=1,00/d2=6,0/L3=12/Z=2 Tcx3 Karnasch (31684002001206)

Cena brutto	338,71 zł
Cena netto	275,37 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	31684002001206
Kod EAN	4046781590312
Magazyn producenta	0

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,00 mm**
Długość robocza [l3]: **12,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Węglík spiekany
Powłoka: TCX²
Kąt lini śrubowej: 30°
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: -0,01 mm