

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 11:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/jednozebny-frez-weglikowy-do-aluminium-prawa-spirala-prawe-ciecie-d3-0l25-0d23l322-pokrycie-nhc-7000-karnasch-30732003000500322-p-2569.html>

Jednozębny frez węglkowy do aluminium, prawa spirala - prawe cięcie d=3,0/L2=5,0/d2=3/L3=22 pokrycie NHC-7000 Karnasch (30732003000500322)

Cena brutto	224,95 zł
Cena netto	182,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	30732003000500322
Kod EAN	4046781552969

Opis produktu

Wykonany ze stopu cabido-wolframu. Posiada cylindryczny chwyt. Wykonane z wysoką dokładnością wymiarową i stabilnością kształtu (odchylenie średnicy frezu od 0/-0,070 mm, promień w zakresie +/-0,003 mm). Zaprojektowany do dużych obciążeń bocznych i dużych prędkości obróbki. Służy do wykańczania materiału.

Pokrycie: **NHC-7000** - najlepsze wyniki obróbki wszystkich metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych i GFK/CFK

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,00 mm**

Długość robocza [l3]: **22,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **1**

Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**

Powłoka: **NHC 7000**

Kąt lini śrubowej: **30°**

Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **Karnasch**