Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 21:54

Link do produktu: https://techart-narzedzia.pl/frez-palcowy-vhm-cnc-fi-2-5-mm-x-50-mm-hrc-50-4f-do-stali-zeliwa-metalu-p-711.html



Frez palcowy VHM CNC fi 2,5 mm x 50 mm HRC 50, 4F, do stali, żeliwa, metalu

Cena	**29,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**

Opis produktu

Frez palcowy VHM CNC fi 2,5 mm x 50 mm HRC 50, 4F, do stali, żeliwa, metalu

OPIS PRODUKTU:

Profesjonalny frez palcowy wykonany z węglika spiekanego (VHM), marki TechArt, przeznaczony do precyzyjnej obróbki metali w maszynach CNC

Dzięki geometrii 4- ostrzowej oraz wysokiej twardości (HRC 50), narzędzie idealnie sprawdza się w obróbce wykończeniowej oraz lekkiej zgrubnej, zapewniając długą żywotność i wysoką odporność na ścieranie.

⚙ DANE TECHNICZNE:

Średnica frezu - fi 2,5 mm

Długość całkowita - 50 mm

Długość robocza - 7 mm

Chwyt walcowy - fi 4 mm (walcowy)

Ilość ostrzy - 4 F

Powłoka - TiAlN

Kąt helisy - 45 °

Materiał - węglik spiekany (VHM)

Twardość materiału obrabianego - do 50 HRC

Stan: Nowy, fabrycznie zapakowany

⚙ ZASTOSOWANIE:

 Frezowanie stali węglowej

 Obróbka żeliwa

  Precyzyjne detale, praca na centrach obróbczych CNC

 Do stali o twardości do 50 HRC

Obrabiane materiały:

- stal,
- żeliwo,
- materiały o twardości do HRC50.

⚙ Produkcja własna TechArt – narzędzia, których sami używamy

Marka TechArt to nie tylko sprzedaż – to także własna produkcja oparta na profesjonalnych maszynach CNC.

Frezy dostępne w tej ofercie są stosowane przez nas w codziennej pracy – zarówno przy produkcji jednostkowej, jak i seryjnej.

Każdy oferowany frez jest fabrycznie nowy i gotowy do pracy. Sprzedajemy tylko to, z czego sami korzystamy.

Szerszy wybór? Oczywiście!

Na naszym magazynie dostępne są również:

✔ Frezy o różnych średnicach i długościach

✔ Wiertła składane

✔ Płytki wieloostrzowe

✔ Głowice frezerskie