

Link do produktu: <https://techart-narzedzia.pl/frez-teowy-weglikowy-4-mm-h3-4z-fi4-do-rowkow-hrc60-cnc-vhm-p-761.html>



## Frez teowy węglkowy 4 mm H3 4Z fi4 do rowków HRC60 CNC VHM

Cena	<b>190,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

### Opis produktu

## Frez teowy węglkowy 4 mm H3 4Z fi4

**Frez teowy o średnicy 4 mm, wysokość części roboczej 3 mm, na chwycie 4mm, wykonany z węgla spiekanego.**

Frez teowy przeznaczony jest do pracy na frezarkach CNC i służy do precyzyjnego **wykonywania rowków teowych, podcięć oraz gniazd montażowych w stali i stali nierdzewnej.**

Dzięki **4** ostrzom oraz powłoce **TiSiN** frez charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie, stabilną pracą oraz długą żywotnością nawet przy intensywnej obróbce.

**Idealny do zastosowań produkcyjnych i warsztatowych, gdzie wymagana jest wysoka dokładność i powtarzalność.**

### Parametry techniczne:

- Typ: **frez teowy**
- Średnica ostrza (**D1**) - **4 mm**
- Średnica chwytu (**D**) - **4 mm**
- Wysokość części roboczej (**H**) - **3 mm**
- Średnica przewężenia (**d**) - **2 mm**
- Długość przewężenia (**L1**) - **6 mm**
- Długość całkowita (**L**) - **50 mm**
- Ilość ostrzy - **4**
- Powłoka - **TiSiN**

### Zastosowanie – obrabiane materiały:

- **stal;**
- **stal nierdzewna.**

---

Posiadamy własne maszyny CNC.

Frezy przedstawione na tej aukcji są używane podczas naszej produkcji seryjnej jak i jednostkowej.

Produkty wystawione na sprzedaż są nowe.

Na stanie posiadamy więcej frezów o różnych rozmiarach i średnicach, wiertła składane, płytki wieloostrzowe, głowice frezerskie.

Zapraszamy!