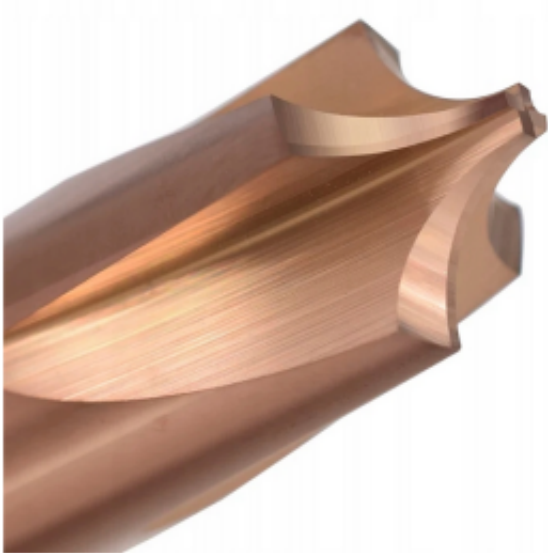


Link do produktu: <https://techart-narzedzia.pl/frez-cwiartkowy-wklesly-weglikowy-vhm-cnc-r-4-4z-fi10-l60-p-822.html>



Frez ćwiartkowy wklęsły węglkowy VHM CNC R 4 4Z fi10 L60

Cena	598,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Frez ćwiartkowy wklęsły węglkowy VHM R4 4Z fi10

Frez ćwiartkowy wklęsły 4 piórowy R4 mm fi 10 mm 55HRC wykonany z węgla spiekanego

Frez idealnie sprawdzi się w obróbce stali i stali nierdzewnej przy użyciu frezarek CNC i konwencjonalnych. Szczególnie polecany do wykonywania detali wymagających precyzyjnego wykończenia wklęsłych ćwiartek i zaokrągleń.

Wymiary:

- Długość całkowita - 60 mm
- Chwył walcowy - fi 10 mm
- Ilość ostrzy - 4
- Powłoka - TiSiN
- Promień R4

Specyfikacja:

- Wysoka odporność na zużycie dzięki powłoce TiSiN
- Czteroostrzowa konstrukcja zapewniająca efektywne odprowadzenie wiórów.
- Stabilna praca nawet przy dużych prędkościach skrawania
- Precyzyjne wykończenie detali dzięki promieniowi R4

Obrabiane materiały:

- Stal,
- stal nierdzewna.

Obrabiane materiały: Stal, stal nierdzewna.

Powłoka TiSiN (tytanowo - krzemowo - azotkowa)

Frezy pokryte powłoką TiSiN (Titanium Silicon Nitride) cechują się:

- ☐ **Wyjątkową odpornością na zużycie**
- ☐ **Stabilną pracą przy wysokich temperaturach (do 1000°C)**
- ☐ **Dłuższą żywotnością**
- ☐ **Lepszą wydajnością w obróbce stali nierdzewnej, żeliwa, stali narzędziowej**
- ☐ **Doskonałym odprowadzaniem ciepła - idealne do pracy na sucho**

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 wielostrzowe, głowice frezerskie.

Zapraszamy!