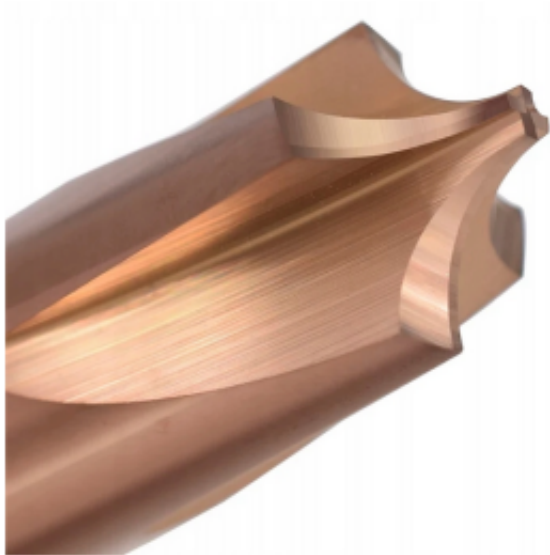


Link do produktu: <https://techart-narzedzia.pl/frez-cwiartkowy-wklęsły-węglkowy-vhm-cnc-r-5-4z-fi12-l60-p-823.html>



Frez ćwiartkowy wklęsły węglkowy VHM CNC R 5 4Z fi12 L60

Cena	646,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Frez ćwiartkowy wklęsły węglkowy VHM R5 4Z fi12 L60

Frez ćwiartkowy wklęsły 4 piórowy R5 mm fi 12 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 12 mm
- Ilość ostrzy - 4
- Powłoka - TiSiN
- Promień R5

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 R5

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!