Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 22:17

Link do produktu: https://techart-narzedzia.pl/frez-nawiertak-fazownik-vhm-fi-12-mm-90-stopni-55hrc-tisin-p-888.html



Frez nawiertak fazownik VHM Fi 12 mm 90 stopni 55HRC TiSiN

Cena	**412,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**

Opis produktu

Frez nawiertak fazownik VHM Fi 12 mm L75 90 stopni 55HRC TiSiN

Frez nawiertak fazownik VHM Fi 12 mm L75 90 stopni 55HRC TiSiN

Specyfikacaja:

Frez do fazowania i pogłębiania otworów, wykonany z wysokiej jakości węglika spiekanego, przeznaczony do precyzyjnej obróbki metali.

Obrabiane materiały:

- **Stal,**
- **stal nierdzewna,**
- **żeliwo**

Wymiary:

- **Średnica robocza fi – 12 mm**
- **Długość robocza – 30 mm**
- **Długość całkowita – 75 mm**
- **Średnica mocowania fi – 12 mm**
- **Kąt końcówki – 90 stopni**

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.

TECHART

NARZĘDZIA