

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 06:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-tarczowo-pilkowy-z-weglika-zeby-drobne-wg-din-1837-a-20x0-90x5-mm-40z-karnasch-56000020090-p-1907.html>

## Frez tarczowo-pilkowy z węglika, zęby drobne wg DIN 1837 A 20x0,90x5 mm 40Z Karnasch (56000020090)

|                |                |
|----------------|----------------|
| Dostępność     | Niedostępny    |
| Czas wysyłki   | Powyżej 14 dni |
| Kod producenta | 56000020090    |
| Kod EAN        | 4046781070135  |

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ. Frez tarczowo-pilkowy wg DIN 1837A z drobnymi zębami.**

Używaj frezów tarczowo-pilkowych z węglików spiekanych tylko na maszynach stacjonarnych i o niskich wibracjach (np. frezarkach). Tarcze muszą być bezpiecznie zamocowane między dużymi kołnierzami zaciskowymi. Należy unikać nacisku bocznego i stosowania na maszynach z podawaniem ręcznym.

Cięcie stali wymaga chłodzenia, którego brak prowadzi do przedwczesnego zużycia narzędzi, pęknięć i złamań narzędzia. Żeliwo i tworzywa sztuczne muszą być obrabiane na sucho.

#### Zastosowanie:

- Precyzyjna praca przy cięciu i rowkowaniu cienkościennych profili i materiałów dających krótkie wióry: stali o wysokiej wytrzymałości, stali, żeliwa, metali kolorowych, polimerów (sprzęt dla mechaniki precyzyjnej, przemysłu jubilerskiego).
- Idealny do rowkowania śrub.

Maksymalna zalecana głębokość cięcia to 3 mm.

Tarcze o średnicy od 150 mm do 200 mm na zamówienie.

#### Parametry piły:

Średnica: 20 mm

Grubość: 0,90 mm

Średnica wewnętrzna (otwór), tolerancja H7: 5 mm

Liczba zębów: 40A

Norma DIN: wg DIN 1837 A

Średnica robocza [d1]: **20,00 mm**

Średnica otworu: **5 mm**