

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 10:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-tarczowo-pilkowy-z-weglika-zeby-drobne-wg-din-1837-a-20x1,60x5-mm-40z-karnasch-56000020160-p-1913.html>

Frez tarczowo-pilkowy z węglika, zęby drobne wg DIN 1837 A 20x1,60x5 mm 40Z Karnasch (56000020160)

Cena brutto	208,02 zł
Cena netto	169,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	56000020160
Kod EAN	4046781070203

Opis produktu

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: 1,60 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**