

Link do produktu: <https://www.tm-tech.pl/frez-do-ogrzewania-podlogowego-125-mm-8-segmentow-do-betonu-twardego-czarny-tm-tech-p-14.html>



Frez do ogrzewania podłogowego 125 mm, 8 segmentów, do betonu twardego – czarny TM-TECH

Cena brutto	419,00 zł
Cena netto	340,65 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	TMT-F125-CZA-8Z
Ilość segmentów	8
Marka	TM-TECH
Średnica tarczy	125 mm
Szerokość tarczy	17 mm
Średnica otworu	22,23 mm

Opis produktu

Czarny frez diamentowy 125×17 mm z 8 segmentami do twardego betonu

Twarda posadzka, beton konstrukcyjny albo lekko zbrojona płyta? Zwykła tarcza w takim podłożu szybko się wyślizguje i traci tempo pracy. **Czarny frez TM-TECH 125 mm z 8 segmentami** jest przeznaczony do trudnych podłoży, w których liczy się cięcie bez ciągłego „walczenia” z materiałem.

Dlaczego warto wybrać ten frez

- **Do twardego betonu:** wiązanie dobrane tak, by tarcza odsłaniała nowe diamenty zamiast się wyślizgiwać.
- **Do podłoży lekko zbrojonych:** sprawdza się tam, gdzie trafiają się twarde kruszywa.
- **8 segmentów diamentowych** o wysokości 12 mm.
- **Rowek 17 mm** pod rury ogrzewania podłogowego.
- **Otwór 22,23 mm:** standard stosowany w większości frezarek.
- **Średnica 125 mm** w serii TM-TECH, obok modeli 120 i 130 mm.
- **Kolor czarny** pozwala szybko odróżnić wersję do najtrudniejszych podłoży.

Do jakich podłoży

- beton twardy,
- lekko zbrojone posadzki i płyty,
- obiekty przemysłowe, usługowe i remonty z twardym podkładem.

Parametry techniczne

Średnica	125 mm
Szerokość rowka	17 mm
Liczba segmentów	8
Wysokość segmentu	12 mm
Grubość tarczy w miejscu mocowania	6 mm

Średnica otworu	22,23 mm
Przeznaczenie	beton twardy, lekko zbrojony
Kolor	czarny
Producent	TM-TECH

Słabsze podłoże?

- **Beton miękki lub średnio twardy** → [frez do podłógówki 125 mm](#) (wybierz wariant twardości)

Potrzebujesz innej średnicy? Zobacz też [frez do podłógówki 120 mm](#) i [czarny frez 130 mm z 8 segmentami](#).

Pytania o dobór? Zadzwoń: **886 570 570** lub napisz: sklep@tm-tech.pl. Pomożemy dobrać frez do Twojego podłoża.

Najczęstsze pytania

Czy czarny frez przetnie zbrojenie?

Jest przeznaczony do betonu twardego i lekko zbrojonego. Nie jest narzędziem do cięcia grubych prętów stalowych.

Czy w miękkim betonie czarny frez też zadziała?

Zadziała, ale nie jest to jego zastosowanie: w miękkim, ściernym podłożu zużyje się szybciej, niż powinien. Wybierz [wariant 125 mm do betonu miękkiego](#).

Czy do twardego betonu potrzebna jest mocniejsza frezarka?

Moc maszyny ma znaczenie przy twardych posadzkach. Mocniejsze frezarki, np. 400 V, zwykle radzą sobie z nimi lepiej niż 230 V.

Czy ten frez pasuje do mojej frezarki?

Sprawdź, czy Twoja maszyna przyjmuje tarczę o średnicy 125 mm i otwór 22,23 mm. Jeśli nie masz pewności, zadzwoń lub napisz do nas, a sprawdzimy to razem z Tobą.

Jak dobrać frez do twardości betonu

Twardość podłoża decyduje o tym, jak szybko tnie frez i jak długo wytrzyma. Wybierz średnicę pasującą do Twojej frezarki, a potem wersję do rodzaju podłoża.

Średnica	Beton miękki, jastrych	Beton średnio twardy	Beton twardy, lekko zbrojony
120 mm	Wybierz wariant „miękki”	Wybierz wariant „średnio twardy”	Wybierz wariant „twardy”
125 mm	Wybierz wariant „miękki”	Wybierz wariant „średnio twardy”	Wybierz wariant „twardy”
130 mm	Frez zielony 130 mm	Frez biały 130 mm	Frez czarny 130 mm

- **Nie znasz twardości betonu?** Zacznij od wersji do betonu średnio twardego. Jeśli tarcza zużywa się za szybko przejdź na wersję miękką. Tnie zbyt wolno, lub przegrzewa się, przejdź na wersję twardą.
- **Jastrych cementowy i młody beton** to zwykle podłoże miękkie, a **stara posadzka i beton konstrukcyjny** to zwykle podłoże średnio twarde lub twarde.
- **Wszystkie frezy** mają rowek 17 mm i otwór 22,23 mm.

Potrzebujesz pomocy? Zadzwoń: **886 570 570** lub napisz: sklep@tm-tech.pl.

Bezpieczeństwo i użytkowanie

Przed pracą przeczytaj instrukcję frezarki i stosuj się do zaleceń jej producenta.

- **Środki ochrony:** okulary lub osłona twarzy, ochrona słuchu, rękawice oraz maska przeciwpyłowa. Pył z betonu zawiera krzemionkę, dlatego pracuj z odsysaniem pyłu, jeśli Twoja frezarka je ma.
- **Dopasowanie do maszyny:** sprawdź, czy frezarka przyjmuje tarczę 130 mm i otwór 22,23 mm. Zamontuj tarczę

zgodnie z kierunkiem obrotów maszyny.

- **Kontrola przed użyciem:** sprawdź tarczę pod kątem pęknięć, ubytków segmentów i bicia. Uszkodzonej tarczy nie używaj.
- **Prędkość obrotowa:** nie przekraczaj maksymalnej prędkości obrotowej tarczy: wartość w obr/min z oznaczenia na tarczy lub danych producenta.
- **Praca:** prowadź frezarkę równym posuwem, bez dociskania na siłę. Przy silnych drganiach lub przegrzewaniu tarczy przerwij pracę.
- **Zastosowanie:** tarcza jest przeznaczona do betonu i jastrychu. Nie używaj jej do cięcia metalu ani grubego zbrojenia.
- **Przechowywanie:** w suchym miejscu, chroń przed uderzeniami.
- **Instrukcja obsługi freza:** przeczytaj przed pracą

Dane producenta

TM-TECH Pro sp. z o.o.
Krótka 22, 42-480 Poręba
NIP: 6492340577
E-mail: sklep@tm-tech.pl
Telefon: [886 570 570](tel:886570570)