

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI



Kruszarka do lodu

TRG, TRGM



Spis treści

1. Wstęp	3
2. Informacje bezpieczeństwa	3
3. Opis i dane techniczne	4
4. Instalacja i umiejscowienie	5
5. Podłączenie do sieci elektrycznej	5
6. Instrukcja obsługi	6
7. Czyszczenie i konserwacja	7
8. Usterki	7
9. Rysunki i schematy	8
10. Gwarancja	9

Firma RM Gastro przekazuje w Państwa ręce to urządzenie z nadzieją, że stanie się ono źródłem komfortu pracy, dochodów i inspiracji.

Niniejsza instrukcja ma na celu usprawnienie pracy z urządzeniem i ochronę bezpieczeństwa użytkownika, dlatego prosimy o uważne jej przeczytanie.

1. Wstęp

Producent nie odpowiada za pośrednie lub bezpośrednie szkody wynikłe ze złej instalacji, konserwacji, niewłaściwego użytkowania lub nieprzestrzegania przepisów wymienionych w tej instrukcji.

2. Informacje bezpieczeństwa

Polecenia ważne są dla modeli: TRG, TRGM

- Instrukcję należy starannie przechowywać.
- Urządzenie może obsługiwać wyłącznie osoba dorosła i przeszkolona. Zabrania się obsługi urządzenia osobom pod wpływem alkoholu lub środków odurzających. Nie pozostawiać pracującego urządzenia bez dozoru.
- Przy sprzedaży lub przemieszczeniu urządzenia należy się upewnić, że obsługa lub serwis zapoznał się z instrukcją obsługi i montażu.
- Zaleca się przegląd urządzenia minimum 2 razy w roku przez pracowników serwisu. Przy wymianach części używać oryginalnych części zamiennych. Zabrania się dokonywania napraw przez osoby nieupoważnione pod groźbą utraty gwarancji.
- Urządzenia nie należy czyścić pod bieżącą wodą lub wodą pod ciśnieniem.
- W przypadku wystąpienia awarii urządzenia należy bezzwłocznie odłączyć wszelkie zasilanie oraz wezwać autoryzowany serwis. Zabrania się używania urządzenia niesprawnego technicznie
- Osoby obsługujące powinny być ubrane w czyste i higieniczne ubranie ochronne, zapewniające bezpieczną i wygodną obsługę.
- Urządzenie nie może być instalowane na wolnym powietrzu i narażone na działanie czynników atmosferycznych.



Niestosowanie się do podanych instrukcji i wskazówek BHP może powodować urazy w wyniku porażenia prądem elektrycznym jak również urazy mechaniczne np. uderzenia, otarcia. Nieprzestrzeganie zasad higieny (czystości) i należytej konserwacji może powodować zagrożenia biologiczne np. zatrucia, kontakt żywności z narzędziami roboczymi i osłonami w strefie spożywczej.

3. Opis i dane techniczne

Tabliczka znamionowa znajduje się na bocznej ścianie urządzenia. Przed instalacją należy zaznajomić się z instrukcją podłączenia instalacji elektrycznej.

Wszystkie urządzenia posiadają znak CE.

Urządzenie nie emituje hałasu powyżej 70 dB.

Typ	Moc (W)	Ochrona	Ochrona przeciwdotykowa	Wymiary (cm)	Napięcie (V/Hz)	Waga (kg)
TRG	300	IPX3	Klasa I	45 x 21 x 23 h	230 / 50	9
TRGM	150	IPX3	Klasa I	21 x 23 x 46 h	230 / 50	4,2

4. Instalacja i umiejscowienie



Jakiegolwiek czynności montażowe i regulacyjne powinny być wykonywane, gdy urządzenie jest odłączone od sieci. Jeśli w procesie regulacji konieczne jest zasilanie urządzenia, należy zachować szczególną ostrożność.

Montaż, demontaż oraz wszelkie przeróbki powinny być przeprowadzone na podstawie pisemnej umowy z autoryzowaną firmą serwisową, z zachowaniem przepisów zgodnych z obowiązującymi normami w sprawie montażu i podłączenia urządzenia.

Montaż, regulację oraz oddanie do użytku musi przeprowadzić osoba o odpowiednich kwalifikacjach - posiadająca uprawnienia elektryczne zgodne z obowiązującymi normami.

Urządzenie może być instalowane oddzielnie lub w serii z innymi urządzeniami naszej produkcji.

Urządzenie może stykać się tylko z materiałami odpornymi na temperatury wyższe niż 60°C - w przeciwnym wypadku konieczne jest zabezpieczenie dodatkowymi materiałami izolującymi lub zachowanie co najmniej dziesięciocentymetrowego odstępu.

Urządzenie należy umieścić na stabilnej, poziomej powierzchni (z max. nierównością do 2°) i wypoziomować za pomocą regulacji nóżek.

Warunki przechowywania

Temperatura przy pracy: 0 do 35 °C (32 aż 95 oF)

Temperatura składowania: -15 do 65 °C (-6,8 aż 149 oF)

Wilgotność względna: max. 80 % przy temperaturze pomieszczenia 20 °C

max. 50 % przy temperaturze pomieszczenia 20 °C aż 60 °C

5. Podłączenie do sieci elektrycznej

Przewód elektryczny powinien posiadać oddzielny bezpiecznik, odpowiadający mocy instalowanego urządzenia. Moc urządzenia należy skontrolować na tabliczce znamionowej umieszczonej z tyłu urządzenia.

Listwa zaciskowa znajduje się na spodzie tylnej części obudowy. Przewód uziemienia musi być dłuższy od pozostałych przewodów. Urządzenie należy podłączyć do sieci. Między urządzeniem a siecią należy zamontować wyłącznik zabezpieczający zgodny z normami. Przewód uziemiający nie może być podłączony do tego wyłącznika.

Kabel elektryczny powinien być umieszczony tak, aby w żadnym punkcie nie osiągnął temperatury o 50° wyższej od otoczenia. Przed podłączeniem do sieci należy sprawdzić czy:

- bezpiecznik wewnętrzny oraz instalacja są odpowiednie do obciążenia urządzenia
- (patrz tabliczka znamionowa)
- instalacja posiada uziemienie zgodne z normami
- wyłącznik zabezpieczający jest łatwo dostępny
- urządzenie jest uziemione za pomocą śruby z oznaczeniem uziemienia.

6. Instrukcja obsługi

Przed pierwszym użyciem należy:

- ściągnąć wszelkie folie zabezpieczające
- przemyć urządzenie wodą z płynem do mycia naczyń, zmyć detergent i wytrzeć do sucha

Nie należy pozostawiać pracującego urządzenia bez dozoru.

Kruszarka do lodu TRG i TRGM nie rozpocznie pracy, jeśli pojemnik na lód jest pusty lub gdy urządzenie jest przeciążone.

Nie używaj kruszarki do miskowania suszonych owoców, mielenia mięsa, owoców, warzyw, ubijania białek, krojenia ziemniaków etc. - urządzenie służy wyłącznie do kruszenia lodu.

TRG

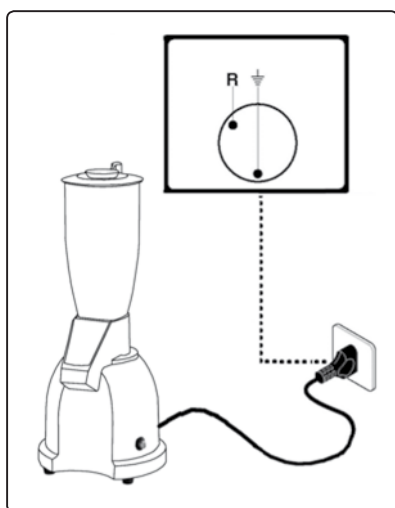
Proces kruszenia lodu:

- połóż miskę pod kruszarką
- napełnij zbiornik lodem - ilość lodu nie może sięgać wyżej niż 1cm od górnej granicy zbiornika
- zacznij opuszczać dźwignię - wyłączy się mikroprzełącznik bezpieczeństwa i urządzenie rozpocznie pracę
- obniżaj stopniowo dźwignię, obracaj naczyniem aby lód nie spadał tylko w jedno miejsce

TRGM

Proces kruszenia lodu

- Napełnij zbiornik kostkami lodu (maksymalnie do 3/4 pojemności) i zamknij pokrywę tak by mikroprzełącznik, który się na niej znajduje, zetknął się z drążkiem na obudowie.
- Ustaw przycisk włączania kruszarki na pozycję ON
- Kruszenie trwa ok 30 sekund
- Po tym czasie ustaw pokrętkę na pozycję OFF
- aby ponownie napełnić, odsuń tylko przezroczystą pokrywę.



Przyłączenie do kabla elektrycznego

TRGM





Opuszczanie dźwigni w modelu TRG ●

7. Czyszczenie i konserwacja

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy odłączyć dopływ prądu elektrycznego.

Urządzenia nie należy czyścić:

- wodą pod ciśnieniem.
- szczotkami metalowymi
- środkami agresywnymi, żrącymi i powodującymi korozję
- środkami zawierającymi drobiny cierne
- chlorem

Należy czyścić regularnie. Codzienne mycie urządzenia przedłuża jego trwałość i funkcjonalność. Nierdzewne części można obmyć wilgotną szmatką z płynem do mycia naczyń i wytrzeć do sucha. Zbiornik na lód można myć w zmywarce.

Przerwa w eksploatacji

Gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je dokładnie umyć, wysuszyć i nałożyć warstwę ochronną stosując odpowiedni środek oraz odłączyć dopływ prądu elektrycznego. Zaleca się zabezpieczenie urządzenia przed kurzem.

Postępowanie w przypadku awarii:

Odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej i wezwać firmę serwisującą.

Urządzenie to służy do użytku profesjonalnego, dlatego powinno być serwisowane przez wykwalifikowanych specjalistów.

Zalecane jest podpisanie umowy z serwisem. Prawidłowa opieka techniczna nad urządzeniami może być zapewniona przez uprawnionych serwisantów, którzy zapewniają zachowanie obowiązujących norm i przepisów. Optymalna częstotliwość przeglądów technicznych to 1x na 6 miesięcy, a przy wyjątkowym obciążeniu urządzenia 1x na 3 miesiące. Dzięki takim przeglądom można uniknąć poważniejszych uszkodzeń, a przez to obniżyć koszt eksploatacji urządzenia.

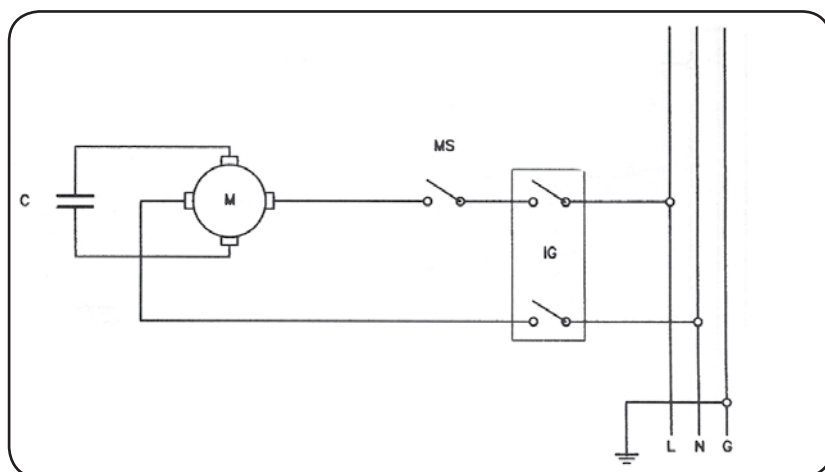
8. Usterki

Możliwe przyczyny nie włączenia się urządzenia:

1. Włącznik główny jest włączony. Ustaw pokrętkę/przycisk do pozycji „I”/“ON”
2. Zablokowany dopływ prądu. Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
3. Spalony bezpiecznik. Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

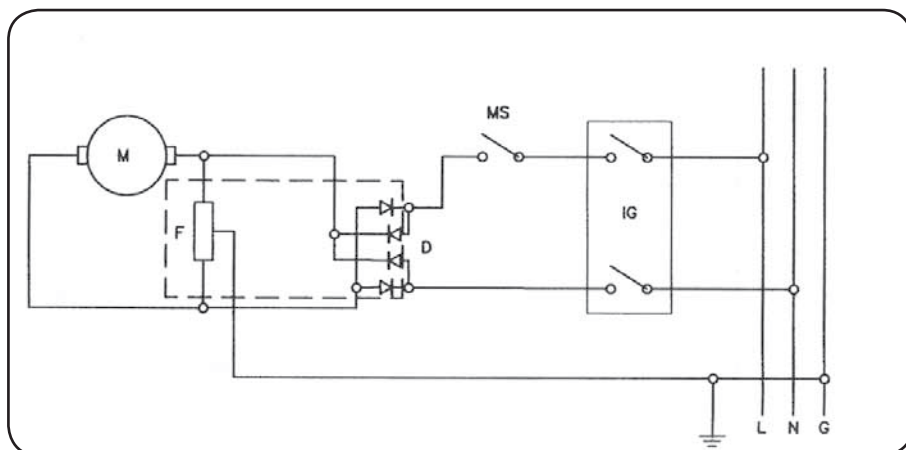
9. Rysunki i schematy

SCHEMAT PODŁĄCZENIA MODELUTRG (RYS. 1)



- M silnik
- IG wyłącznik ON/OFF
- MS mikroprzełącznik
- F filtr EMI
- S przełącznik prędkości
- D prostownik
- L faza
- N zero
- G uziemienie
- C kondensator

SCHEMAT PODŁĄCZENIA MODELUTRGM (RYS. 2)



10. Gwarancja

Gwarancja nie obejmuje żadnych części, które podlegają naturalnemu zużyciu (uszczelki, żarówki, części z tworzywa i szklane itp.). Gwarancja nie obejmuje również urządzenia jeśli podłączone było niezgodnie z instrukcją lub przez osoby nie posiadające odpowiednich uprawnień. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych warunkami atmosferycznymi, przez osoby trzecie lub nieodpowiednią eksploatację.

Wykaz części i materiałów eksploatacyjnych jest dostępny u producenta.



Warunkiem koniecznym do udzielenia gwarancji jest prawidłowo wypełniona karta gwarancyjna. Dokument ten dostarcza i wypełnia firma montująca i serwisująca urządzenie.

KARTA GWARANCYJNA		
Producent: RM GASTRO s.r.o. Veseli nad Lužnicí	Typ produktu:	Numer seryjny:
Sprzedający		
Nazwa firmy:	Data sprzedaży:	Pieczętka i data instalacji:
Kupujący		
Imię i nazwisko / nazwa firmy:		Pieczętka: Przebieg historii, do którego serwisu przeliczamy pod kątem szybkiego uspokojenia
Adres:		
Serwis		
Firma serwisująca:	Naprawa gwarancyjna 1. Naprawa gwarancyjna 2.	
Przebieg techniczny 1.	Naprawa gwarancyjna 3. Naprawa gwarancyjna 4.	
Przebieg techniczny 2.	Naprawa gwarancyjna 5. Naprawa gwarancyjna 6.	
Przebieg techniczny 3.		

wzór karty gwarancyjnej

RM GASTRO s.r.o. jako producent udziela gwarancji, która jest realizowana przez diler (firmę sprzedającą urządzenie). Wszelkiego przypadku, gdy diler nie jest w stanie dokonać naprawy lub wymiany gwarancyjnej prosimy o bezpośredni kontakt z importerem:

RM GASTRO Polska Sp. z o. o.
ul. Skoczowska 94
43-450 Ustro
(33) 854 73 26
info@rmgastro.pl
www.rmgastro.pl

Firma serwisująca:
.....
.....
.....
.....
.....