

medion

Instrukcja obsługi



Inteligentna maszyna do lodów

MEDION MD 12170

Zawartość

1.	Informacje o niniejszej instrukcji obsługi	148
1.1.	Wyjaśnienie symboli.....	148
2.	Prawidłowe użycie	149
3.	Instrukcje bezpieczeństwa	150
3.1.	Zdrowie i higiena	154
4.	Zawartość opakowania.....	155
5.	Opis komponentów	156
6.	Przygotowanie maszyny do lodów	158
7.	Korzystanie z maszyny do lodów	159
7.1.	Ustawianie czasu działania	159
7.2.	Ustawianie konsystencji lodów	160
7.3.	Proces uruchamiania	160
7.4.	Napełnianie w trakcie przygotowywania	160
7.5.	Ustawianie prędkości mieszania.....	160
7.6.	Produkcja jogurtu	161
7.7.	Wstrzymywanie operacji.....	161
7.8.	Zakończenie przygotowań	161
7.9.	Funkcja chłodzenia.....	161
8.	Funkcje bezpieczeństwa	162
9.	Kontrola aplikacji	162
9.1.	Wymagania systemowe.....	162
9.2.	Konfiguracja aplikacji/łączenie z maszyną do lodów.....	162
9.3.	Alternatywne połączenie za pomocą punktu dostępowego urządzenia	163
10.	Przepisy na lody	164
11.	Przepisy na jogurty.....	166
12.	Włączanie/wyłączanie dźwięków urządzenia	167
13.	Czyszczenie urządzenia	167
14.	Długotrwałe nieużywanie/transport	168
15.	Rozwiązywanie problemów	169
16.	Dane techniczne	170

1. Informacje dotyczące niniejszej instrukcji obsługi



Dziękujemy za wybór naszego produktu. Mamy nadzieję, że korzystanie z tego urządzenia będzie dla Państwa przyjemnością.

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję bezpieczeństwa i instrukcję obsługi. Należy zwrócić uwagę na ostrzeżenia umieszczone na urządzeniu i w instrukcji obsługi.

Zawsze trzymaj instrukcję obsługi pod ręką. Jeśli sprzedajesz lub oddajesz urządzenie, pamiętaj, aby przekazać mu również tę instrukcję. Jest ona niezbędnym elementem produktu.

1.1. Wyjaśnienie symboli

Jeżeli blok tekstu oznaczony jest jednym z poniższych symboli ostrzegawczych, należy unikać zagrożenia opisanego w tym tekście, aby zapobiec wystąpieniu potencjalnych konsekwencji tam opisanych.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Ostrzeżenie: ryzyko śmiertelnego urazu!



Bardziej szczegółowe informacje dotyczące korzystania z urządzenia!



OSTRZEŻENIE!

Ostrzeżenie: ryzyko śmiertelnych obrażeń i/lub poważnych, nieodwracalnych obrażeń!



Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi!



OSTROŻNOŚĆ!

Ostrzeżenie: ryzyko drobnych i/lub umiarkowanych obrażeń!

- Punkty wypunktowane/informacje o krokach podczas operacji

-

Instrukcja do wykonania

-

Aby zapobiec zagrożeniom, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.



OSTRZEŻENIE!

Ostrzeżenie: niebezpieczeństwo ze strony substancji palnych i/lub wysoce łatwopalnych!



Oznakowanie CE

Produkty oznaczone tym symbolem spełniają wymagania dyrektyw UE (patrz sekcja Deklaracja zgodności UE).



OSTRZEŻENIE!

Ostrzeżenie: ryzyko porażenia prądem!



OGŁOSZENIE!

Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami!



**Uziemienie ochronne
symbol (ochrony)
klasa I)**

Urządzenia elektryczne klasy ochronności I to urządzenia elektryczne, które mają na stałe co najmniej podstawową izolację i albo wtyczkę z uziemieniem, albo stały przewód zasilający z uziemieniem.



Symbol naprzemienny
prąd (prąd przemienny)

2. Właściwe użycie

Maszyna do robienia lodów jest przeznaczona do produkcji lodów w ilościach domowych, a nie w ilościach komercyjnych.

Urządzenie to jest przeznaczone do stosowania w gospodarstwach domowych i podobnych zastosowaniach, takich jak:

- Kuchnie pracownicze w sklepach, biurach i innych miejscach pracy
- w rolnictwie oraz przez gości hoteli, moteli i innych obiektów noclegowych
- Obiekty noclegowe ze śniadaniem
- Zakłady gastronomiczne i hurtownie

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego i nie nadaje się do użytku przemysłowego/komercyjnego.

Należy pamiętać, że nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku niewłaściwego użytkowania:

- Nie modyfikuj urządzenia bez naszej zgody i nie używaj żadnego sprzętu pomocniczego, który nie został przez nas zatwierdzony lub dostarczony.
- Należy używać wyłącznie części zamiennych i akcesoriów dostarczonych przez nas lub przez nas zatwierdzonych.
- Należy przestrzegać wszystkich informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, a zwłaszcza instrukcji bezpieczeństwa. Każde inne użycie jest uważane za niewłaściwe i może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.

3. Instrukcje bezpieczeństwa

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA – PRZECZYTAJ

UWAŻNIE I ZACHOWAJ NA PRZYSZŁOŚĆ!

-Przechowywać urządzenie i jego akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.

-To urządzenie może być używane przez dzieci powyżej 8 roku życia oraz osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, a także przez osoby z ograniczonym doświadczeniem i/lub wiedzą, pod warunkiem, że będą nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat bezpiecznego korzystania z urządzenia i zrozumieją związane z tym zagrożenia.

-Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem.

-Dzieciom nie wolno czyścić ani konserwować urządzenia, jeśli nie są pod nadzorem.

-Dzieciom w wieku od 3 do 8 lat wolno samodzielnie wyjmować i wkładać produkty do urządzeń chłodniczych.

-Dzieci poniżej 8 roku życia nie powinny zbliżać się do przewodu zasilającego.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko porażenia prądem/zwarcia!

Istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub zwarcia w wyniku kontaktu z częściami pod napięciem.

-Podłączaj wtyczkę sieciową wyłącznie do gniazdek z uziemieniem, do których masz łatwy dostęp i które zostały prawidłowo zainstalowane, blisko miejsca, w którym ustawisz urządzenie. Zawsze utrzymuj gniazdko w czystości, aby w razie zagrożenia można było łatwo wyciągnąć wtyczkę sieciową.

-Przed użyciem urządzenia należy sprawdzić, czy napięcie podane na tabliczce znamionowej jest zgodne z napięciem lokalnej sieci elektrycznej.

-Odłączając wtyczkę sieciową od gniazdka, zawsze trzymaj za wtyczkę, nie za przewód.

-**OSTRZEŻENIE!** Upewnij się, że kabel sieciowy jest w bezpiecznym miejscu i nie stwarza zagrożenia dla ludzi. Nie używaj przedłużacza.

-
- OSTRZEŻENIE!**Nie dopuść do tego, aby podczas instalacji przewód sieciowy został przytrzaśnięty lub uszkodzony.
 - OSTRZEŻENIE!**Nie podłączaj przenośnych gniazdek wielogniazdkowych ani zasilaczy do tylnej części urządzenia.
 - Podczas pracy należy całkowicie rozwinąć przewód.
 - Odłącz urządzenie od gniazdka:
 - podczas czyszczenia urządzenia
 - jeśli urządzenie jest wilgotne lub mokre
 - jeśli nie używasz już urządzenia
 - gdy urządzenie jest pozostawione bez nadzoru
 - podczas burzy
 - Nie dopuszczaj do kontaktu przewodu zasilającego z gorącymi przedmiotami lub powierzchniami (np. płytą kuchenną).
 - Nie używać, jeśli urządzenie lub przewód zasilający są widocznie uszkodzone lub jeśli urządzenie zostało upuszczone. Przed pierwszym użyciem i po każdym użyciu należy sprawdzić urządzenie i przewód zasilający pod kątem uszkodzeń.
 - Jeżeli urządzenie uległo uszkodzeniu podczas transportu, należy niezwłocznie skontaktować się z naszym Serwisem.
 - Pod żadnym pozorem nie dokonuj żadnych nieautoryzowanych modyfikacji urządzenia ani nie próbuj otwierać żadnych jego podzespołów i/lub naprawiać ich samodzielnie.
 - W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego tego urządzenia, jego wymiana musi zostać zlecona producentowi, działowi obsługi klienta lub innej odpowiednio wykwalifikowanej osobie. Jest to konieczne w celu uniknięcia zagrożeń.
 - Nie należy obsługiwać urządzenia przy użyciu zewnętrznego timera ani oddzielnego systemu zdalnego sterowania.
 - Urządzenia nie wolno zanurzać w wodzie ani innych cieczach, trzymać pod bieżącą wodą ani używać w wilgotnym otoczeniu, gdyż może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
 - Trzymaj urządzenie, otwory wentylacyjne i przewód zasilający z dala od umywalek, zlewów i tym podobnych obiektów.
-

-
- Nie stawiaj żadnych przedmiotów wypełnionych płynami (np. wazonów lub napojów) na urządzeniu lub w jego pobliżu ani na zasilaczu.
 - Nigdy nie dotykaj urządzenia ani przewodu zasilającego wilgotnymi lub mokrymi rękami.
 - Używaj urządzenia wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko obrażeń! Możliwość uszkodzenia urządzenia!

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować uszkodzenie urządzenia i doprowadzić do utraty zdrowia. Prosimy o ścisłe przestrzeganie poniższych wskazówek dotyczących bezpieczeństwa:

- OSTRZEŻENIE!**Nie należy przechowywać żadnych materiałów wybuchowych, na przykład pojemników aerozolowych zawierających łatwopalny gaz pędny, w urządzeniu lub w jego pobliżu.
- OSTRZEŻENIE!**Upewnij się, że otwory wentylacyjne w obudowie, wokół urządzenia i w niszy montażowej nie są zablokowane.
- Nigdy nie stawiaj urządzenia na krawędzi stołu, gdyż może się przewrócić i spaść.
- Urządzenie należy ustawić na stabilnej i równej powierzchni.
- Nie należy zbyt często włączać i wyłączać urządzenia, gdyż może to spowodować uszkodzenie kompresora.
- Nigdy nie zakrywaj otworów wentylacyjnych i zostaw wystarczająco dużo miejsca na wentylację, co najmniej 8 cm. Ustaw urządzenie w odpowiedniej odległości od innych urządzeń i ściany.
- Nie przekraczać objętości napełnienia pojemnika wynoszącej 1,2 litra.
- Twarde i ostre przedmioty (takie jak metalowe łyżki) mogą uszkodzić powierzchnię pojemnika. Użyj dołączonej silikonowej szpatułki lub drewnianego narzędzia, aby wyjąć lody po ich przygotowaniu.
- Upewnij się, że podczas pracy pojemnika na lody nie znajdują się w nim żadne obce przedmioty (łyżki, szpatułki lub podobne przedmioty).
- Chroń urządzenie przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innych silnych źródeł ciepła (np. piekarnik, grill).

-Nie używaj urządzenia na zewnątrz.

-Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych warunków. Unikaj:

- wysoka wilgotność lub mokre warunki
- ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury
- bezpośrednie światło słoneczne
- otwartego ognia.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

NIEBEZPIECZEŃSTWO POŻARU! Substancje łatwopalne!

Układ chłodniczy urządzenia zawiera czynnik chłodniczy izobutan (R600a). Jest to gaz naturalny, bardzo przyjazny dla środowiska, ale palny.

-Unikaj otwartego ognia i źródeł zapłonu. Przed ponownym użyciem zleć naprawę urządzenia wykwalifikowanemu technikowi.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko obrażeń!

Istnieje ryzyko obrażeń w przypadku wycieku czynnika chłodniczego izobutanu (R600a).

-OSTRZEŻENIE! Nie uszkodzaj układu chłodniczego.

-Jeśli jednak układ chłodniczy ulegnie uszkodzeniu, należy przewietrzyć pomieszczenie.

-Kontakt czynnika chłodniczego ze skórą lub oczami może spowodować obrażenia. W razie potrzeby przemyć oczy czystą wodą i skonsultować się z lekarzem.

-Urządzenie należy ustawić w suchym i wentylowanym pomieszczeniu. Pomieszczenie powinno mieć powierzchnię około 4 m², aby zapewnić odpowiednią wentylację w przypadku uszkodzenia układu chłodzenia.

-Wszelkie manipulacje przy układzie chłodniczym są zabronione i powodują unieważnienie gwarancji.

-W miarę możliwości transportuj urządzenie w pozycji pionowej. Unikaj przechylenia urządzenia o więcej niż 45° podczas transportu.

3.1. Zdrowie i higiena



OSTROŻNOŚĆ!

Ryzyko dla zdrowia!

Brak higieny może stanowić zagrożenie dla zdrowia.

- Zachowaj wszystkie narzędzia używane do przygotowywania lodów czysty.
- Przygotowaną mieszankę lodową należy przechowywać w lodówce, nie dłużej jednak niż 24 godziny.
- Świeże lody należy spożyć natychmiast. Przechowywać w zamrażarce w temperaturze -18°C maksymalnie przez 1 tydzień.
- Nie zamrażać ponownie rozmrożonych lub rozmrożonych lodów.
- Po przygotowaniu lodów dokładnie wyczyść maszynkę do lodów i wszystkie akcesoria.
- Należy przestrzegać instrukcji dotyczących konserwacji i czyszczenia (strona 167), w szczególności instrukcji dotyczących sytuacji, gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas (strona 168).
- Jeżeli pokrywa pozostanie otwarta przez dłuższy czas lub pojemnik zostanie wyjęty na dłuższy czas, może to doprowadzić do znacznego wzrostu temperatury w komorach urządzenia.

4. Zawartość opakowania



NIEBEZPIECZEŃSTWO!

Ryzyko udławienia i uduszenia!

Istnieje ryzyko zadławienia i uduszenia na skutek połknięcia lub wdychania małych części lub folii plastikowej.

-Przechowywać opakowanie plastikowe w miejscu niedostępnym dla dzieci.

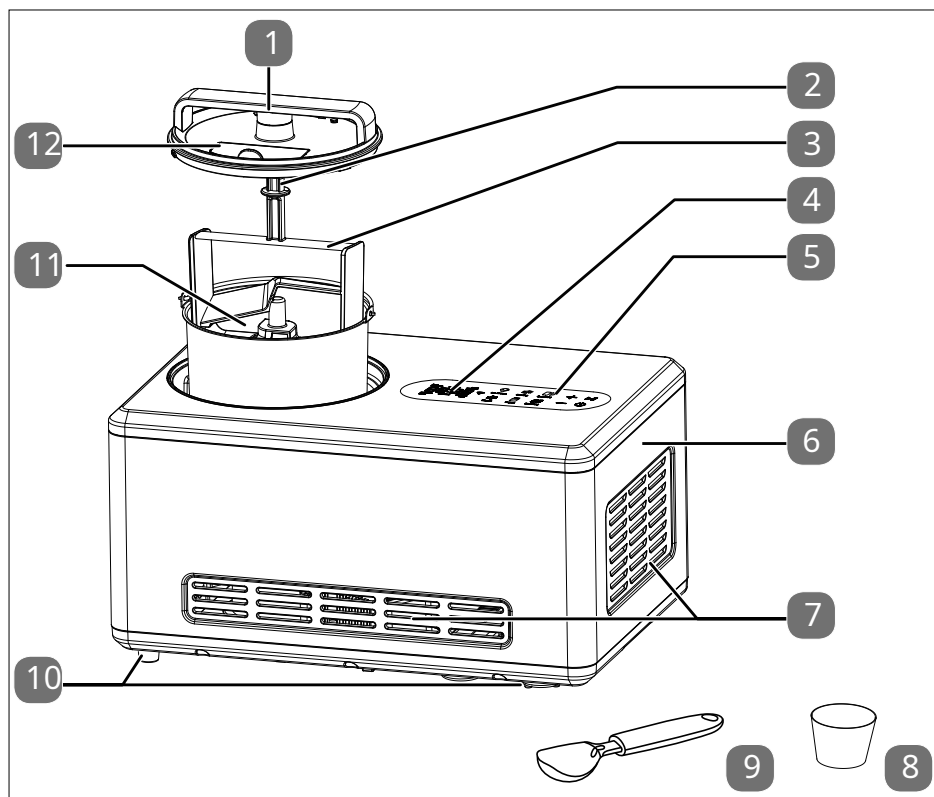
-Nie pozwalaj dzieciom bawić się materiałem opakowaniowym.

- Wyjmij produkt z opakowania i usuń wszystkie elementy opakowaniowe.
- Sprawdź swój zakup, aby upewnić się, że wszystkie elementy są dołączone. Jeśli czegoś brakuje, skontaktuj się z nami w ciągu 14 dni od zakupu.

Wraz z produktem otrzymasz następujące elementy:

- Maszyna do robienia lodów
- Łyżeczka do lodów
- Miarka
- Krótki podręcznik

5. Opis komponentów



Rys. 1 – Przegląd urządzenia

1. Pokrywka

2. Wał napędowy

3. Mieszadło

4. Pole wyświetlania

5. Sterowanie

6. Mieszkalnictwo

7. Otwory wentylacyjne

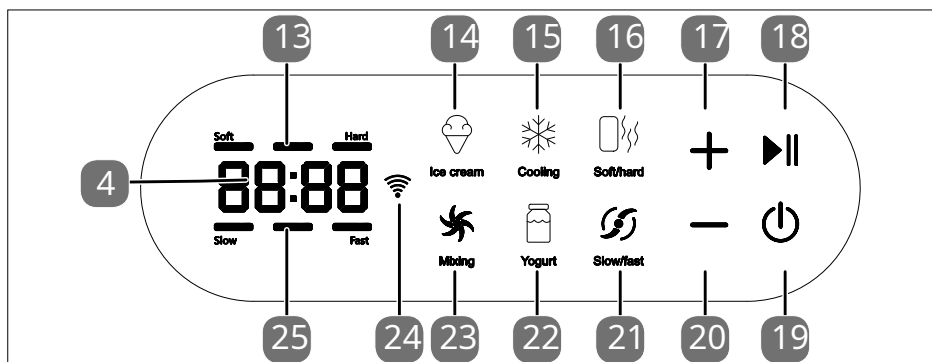
8. Miarka

9. Łyżeczka do lodów

10. Gumowane nóżki

11. Pojemnik

12. Otwór do napełniania w pokrywie

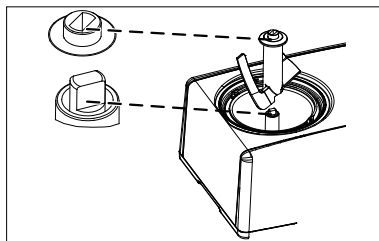


Rys. 2 – Elementy sterujące/pole wyświetlacza

13. Wyświetlanie konsystencji lodów:**Miękki-Twardy**
14. **Zrób lody**przycisk funkcyjny
15. **Tylko chłodzenie**przycisk funkcyjny
16. **Konsystencja lodów**przycisk funkcyjny:**Miękki-Twardy**
17. przycisk: Zwiększ czas działania
18. przycisk: Start/pauza
19. przycisk: Włączanie/wyłączanie urządzenia
20. przycisk: Skróć czas działania
21. **Prędkość mieszania**przycisk funkcyjny:**Powolny-Szybko**
22. **Jogurt**przycisk funkcyjny
23. **Zamieszać**przycisk funkcyjny
24. wyświetlacz: WLAN
25. **Prędkość mieszania**wyświetlacz:**Powolny-Szybko**

6. Przygotowanie maszyny do robienia lodów

- Przed pierwszym i każdym kolejnym użyciem należy wyczyścić wszystkie luźne części (pokrywę (1), mieszadło (3) i akcesoriami), a także pojemnik (11) w urządzeniu, miękką ściereczką i zwykłym płynem do mycia naczyń.
- Pozostaw wszystko do dokładnego wyschnięcia.
- Ustaw maszynkę do lodów na równej, antypoślizgowej i odpornej na ciepło powierzchni.
- Umieść pojemnik w maszynie do lodów na wałku napędowym (2).
- Umieść mieszadło na pojemniku i upewnij się, że mieszadło jest osadzone na wałku napędowym (patrz **Rys. 3**).

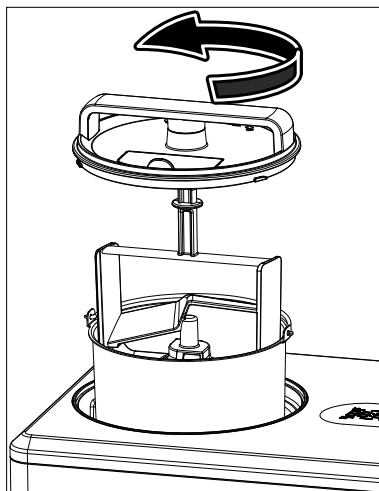


Rys. 3

- Załóż pokrywę na obudowę i przekręć ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.
- Podłącz urządzenie do prawidłowo zainstalowanego gniazdka.



Pole wyświetlacza zaświeci się i pojawi się „**PXXX**”. Na wyświetlaczu miga „.”. Podświetlenie wyświetlacza gaśnie po 15 sekundach. Urządzenie znajduje się teraz w trybie czuwania.



Rys. 4

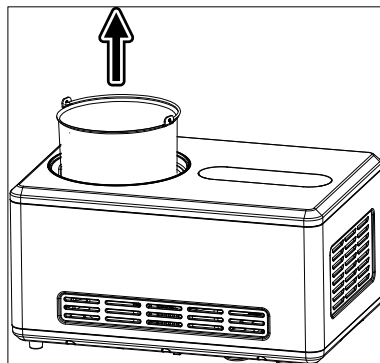
7. Korzystanie z maszyny do robienia lodów



Urządzenie jest napędzane silnikiem elektrycznym. Może to powodować wydzielanie się lekkiego zapachu podczas początkowej pracy. Zapach ten jest normalny i nie świadczy o wadliwym działaniu urządzenia.

- Upewnij się, że wentylacja jest odpowiednia.

- Zdjąć pokrywę (1) obracając ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Wyjąć pojemnik (11) (patrz **Rys. 5**) Trzymaj za uchwyt.
- Napełnij pojemnik w maszynie do lodów składnikami.
- Do odmierzania składników należy używać załączonej miarki (8).



Rys. 5



Nie napełniaj pojemnika więcej niż do połowy, gdyż lody zwiększają swoją objętość i pojemnik może się przepełnić.



Nie ma potrzeby wstępnego schładzania pojemnika przed przygotowaniem lodów. Urządzenie jest wyposażone w zintegrowany kompresor, który schładza składniki podczas przygotowywania lodów.

- Wymień napełniony pojemnik, postępując zgodnie z powyższym opisem.
- Załóż pokrywę na obudowę i obróć ją w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż zatrzaśnie się na miejscu. Podłącz urządzenie do prawidłowo zainstalowanego gniazdka.
- Naciśnij przycisk (19), aby włączyć urządzenie.
- Naciśnij przycisk funkcyjny

-  **Zrób lody**

-  **Tylko chłodzenie**

-  **JogurtLub**

-  **Zamieszać**

aby uruchomić żądaną funkcję.

7.1. Ustawianie czasu działania

- Naciśnij  Przycisk (10) lub (17) do ustawienia czasu działania:

Czas działania wydłuża się lub skraca o jedną minutę za każdym krótkim naciśnięciem przycisku.

Dłuższe naciśnięcie przycisku przyspiesza ustawienie czasu pracy:

-  przycisk do 5 minut,
-  przycisk do 70 minut.



W zależności od receptury, czas przygotowania lodów o bardziej miękkiej konsystencji można skrócić lub wydłużyć w przypadku lodów o twardszej konsystencji. Jeśli przed upływem czasu wykryta zostanie zbyt twarda konsystencja, proces zostanie przedwcześnie przerwany. Chłodzenie jest kontynuowane. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **FAJNY**.

7.2. Ustawianie konsystencji lodów

Naciśnij  **Zrób lody** przycisk funkcyjny.

Naciśnij  **Konsystencja lodów** przycisk funkcyjny umożliwiający uzyskanie miękkiego, średniego lub stała konsystencja.



Proces jest automatycznie wstrzymywany po 70 minutach. Chłodzenie jest kontynuowane. Na wyświetlaczu pojawia się **FAJNY**.

7.3. Proces uruchamiania

Po wybraniu funkcji naciśnij przycisk  przycisk, aby rozpocząć proces.

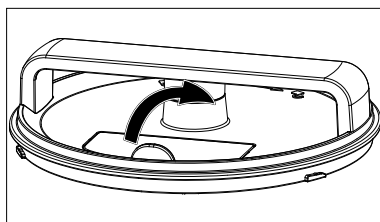
Maszyna do lodów rozpocznie produkcję lodów. Pozostały czas pracy będzie wyświetlany na wyświetlaczu.



Po włączeniu urządzenie automatycznie obniży temperaturę w pojemniku. Czas przygotowania zależy od przepisu i temperatury zewnętrznej.

7.4. Napełnianie w trakcie przygotowywania

- Aby dodać więcej żywności, np. orzechy, otwórz otwór w pokrywie (patrz **Rys. 4**). Urządzenie nie przestaje chłodzić, mieszadło nadal się obraca, a przygotowywanie lodów jest kontynuowane.
- Po napełnieniu ponownie zamknij otwór wlewowy (12).



Rys. 6

7.5. Ustawianie prędkości mieszania

- Naciśnij  **Prędkość mieszania** przycisk funkcyjny raz lub kilkakrotnie, podczas funkcjonować  gdy **Zrób lody** lub  **Zamieszać** działa:
Powolny, **Średni** lub **Szybki** można wybrać.

7.6. Produkcja jogurtu

-Naciśnij  **Jogurt** przycisk funkcyjny.

Domyślnie ustawiony czas działania wynosi 8 godzin.

- Naciśnij  Przycisk **(10)** lub **(17)** do indywidualnego ustawienia czasu pracy (od 4 do 24) (można ustawić godziny).
- Po zakończeniu procesu chłodzenie jest kontynuowane, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat **FAJNY**.

7.7. Wstrzymywanie operacji

Wstrzymaj operację, np. aby dodać składniki później.

-Naciśnij przycisk , aby wstrzymać operację.

Mieszadło zatrzymuje się, a chłodzenie zostaje wstrzymane. Na wyświetlaczu pojawia się pozostały czas pracy i odliczanie zostaje przerwane.  przycisk miga.

-Aby kontynuować operację, naciśnij przycisk ponownie.

7.8. Zakończenie przygotowań

Jeśli mieszanka lodowa osiągnęła pożądaną konsystencję, możesz wcześniej zakończyć jej przygotowywanie i wyjąć lody.

-Naciśnij przycisk  aby zakończyć przygotowywanie przedwcześnie.

W przeciwnym razie urządzenie wyłączy się automatycznie po upływie ustawionego czasu pracy.

Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **00:00** i rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

- Odłącz wtyczkę sieciową.
- Zdjąć pokrywę (1) obracając ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- Wyjmij mieszadło i pojemnik z gotowymi lodami z maszyny do robienia lodów.
- Za pomocą szpatułki wyjmij lody z pojemnika.
- Przed ponownym użyciem odczekaj, aż maszynka do lodów osiągnie temperaturę pokojową.
- Po użyciu pojemnika do przygotowania lodów należy odczekać, aż osiągnie on temperaturę pokojową. Dokładnie wyczyść części urządzenia (pojemnik, pokrywę, mieszadło i akcesoria) zgodnie z opisem na stronie 167.

7.9. Funkcja chłodzenia

Po zakończeniu procesu przygotowania lody są schładzane przez 60 minut, chyba że wyłączysz urządzenie. **FAJNY** pojawia się w polu wyświetlania.



Pod żadnym pozorem nie przechowuj gotowych lodów w pojemniku. Użyj odpowiedniego pojemnika do głębokiego mrożenia.

8. Funkcje bezpieczeństwa

Kompresor

Kompresor posiada zabezpieczenie przed przeciążeniem, dzięki któremu przy szybszej zmianie funkcji występuje trzypięciominutowe opóźnienie.

Urządzenie uruchamia się ponownie po przerwaniu obwodu zasilania.

Silnik

Jeśli lody staną się zbyt twarde i silnik się zablokuje, mieszadło zatrzyma się automatycznie. Chłodzenie będzie jednak kontynuowane. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat **FAJNY**.

9. Kontrola aplikacji

Aby w pełni wykorzystać możliwości swojej maszynki do lodów, pobierz bezpłatnie aplikację MEDION® Life+ ze sklepu Google Play Store® lub Apple® App Store na swój smartfon.

- Wystarczy zeskanować poniższy kod QR lub odwiedzić sklep Play Store (Android™) lub App Store (iOS®) i wyszukać „MEDION Life+”.



Do korzystania z aplikacji wymagane jest konto klienta. W tym celu potrzebny jest prawidłowy adres e-mail. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji.

9.1. Wymagania systemowe

- Smartfon z WLAN 802.11 b/g/n
- Sieć WLAN 2,4 GHz
- Platforma Android™ 9 lub nowsza
- iOS 14 lub nowszy
- Aplikacja MEDION® Life+



Aplikacji MEDION® Life+ można używać do sterowania urządzeniem wyłącznie za pośrednictwem sieci WLAN 2,4 GHz. Sieć WLAN 5 GHz nie jest dostępna do obsługi urządzenia.

9.2. Konfiguracja aplikacji/łączenie z maszyną do lodów

- Podłącz maszynkę do lodów do zasilania.
- Naciskaj przycisk, aż na wyświetlaczu zacznie migać symbol WLAN.

Ten  symbol następnie zaświeci się na stałe i będzie oznaczał, że połączenie jest nawiązane gotowy.

- Otwórz aplikację MEDION® Life+.
- Jeżeli nie zarejestrowałeś jeszcze urządzenia w aplikacji MEDION® Life+, dotknij **Dodaj urządzenie** przycisk.
Jeśli podłączyłeś już urządzenie w aplikacji, kliknij  przycisk.
- Wybierać **Maszyna do robienia lodów** z listy.
- Wybierz model **Maszyna do lodów MEDION MD-----** z listy przeglądowej. Teraz postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby się połączyć.

9.3. Alternatywne połączenie za pośrednictwem punktu dostępowego urządzenia

Podczas korzystania z sieci 5 GHz lub nazwy sieci (SSID) 2,4 GHz i 5 GHz zalecamy parowanie za pośrednictwem punktu dostępowego urządzenia, aby uniknąć problemów z parowaniem.

- Jeżeli nie zarejestrowałeś jeszcze urządzenia w aplikacji MEDION® Life+, dotknij **Dodaj urządzenie** przycisk.
Jeśli podłączyłeś już urządzenie w aplikacji, kliknij  przycisk.
- Wybierać **Maszyna do robienia lodów** z listy.
- Wybierz model **Maszyna do lodów MEDION MD-----** z listy przeglądowej. Następnie kliknij **NASTĘPNY**. Wybierz tryb AP.
-
- Trzask **Połącz się teraz**. Pozostaw aplikację LIFE+ otwartą. Ustawienia sieci WLAN w smartfonie utworzą się automatycznie.
- Wybierz sieć o nazwie **SmartLife-xxxx** lub **SL-MEDION-XXXX** (**xxxx** jest symbolem zastępczym i zmienia się).
- Kiedy otrzymasz wiadomość **Brak połączenia internetowego**, potwierdź zapytanie **Połącz tylko tym razem** ((może się różnić w zależności od systemu operacyjnego smartfona)).
- Poczekaj, aż zostanie nawiązane połączenie z punktem dostępu WLAN.
- Wróć do aplikacji Life+ (proces może się różnić w zależności od systemu operacyjnego smartfona: przycisk wstecz, przesunięcie lub coś podobnego).

Następnie automatycznie rozpocznie się proces podłączania maszyny do lodów.



Jeśli chcesz nawiązać nowe połączenie sieciowe naciśnij przyciski  i  jednocześnie przez 2 sekundy. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy i będziesz mógł skonfigurować nowe połączenie sieciowe.

10. Przepisy na lody

Przepisy są przeznaczone na ok. 8 porcji każdy. Wszystkie

przepisy są tworzone z wykorzystaniem  **Zrób lody** program

Rodzaj lodu krem	Składniki	Przygotowanie
Lody waniliowe krem	240 ml mleka 115 g granulatu cukier 180 ml śmietany do ubijania śmietanka, dobrze schłodzona 1–2 łyżeczki ekstraktu waniliowego, do smaku	- Ubijaj mleko z cukrem, aż cukier się rozpuści. - Dodaj śmietanę kremówkę i ekstrakt waniliowy. Dobrze wymieszaj. - Ustaw czas przetwarzania na ok. 30–40 minut. - Włącz urządzenie i powoli wlej mieszankę przez pokrywę wlewu do pojemnika.
Lody czekoladowe krem	115 g granulatu cukier 240 ml mleka 240 ml trzepaczki śmietanka, schłodzona 240 g czekolady 1 łyżeczka ekstraktu waniliowego	- Podgrzej mleko (nie doprowadzaj do wrzenia). - Posiekaj czekoladę na małe kawałki i włóż ją do miski razem z cukrem. Powoli mieszaj ciepłe mleko z posiekaną czekoladą i cukrem, aż czekolada całkowicie się rozpuści. Następnie pozostaw mieszankę czekoladową do ostygnięcia. - Dodaj śmietanę kremówkę i ekstrakt waniliowy. - Włącz maszynkę do lodów i wlej do niej gotową mieszankę lodową. - Ustaw czas przetwarzania na 50–60 minut.

Rodzaj lodu krem	Składniki	Przygotowanie
Truskawka lody lub inne jagody lody	250 g truskawek (lub inne jagody) 3 łyżki soku z cytryny 115 g granulatu cukier 240 ml trzepaczki krem 240 ml mleka 1 łyżeczka ekstraktu waniliowego	- Umyj jagody i pokrój je w plasterki. Wymieszaj ok. 70 g cukru kryształ z sokiem z cytryny, a następnie maceruj truskawki w soku przez 2 godziny. - Zmieszaj resztę cukru granulowanego, mleko i śmietankę kremówkę, aż cukier się rozpuści. - Dodaj sok z macerowanych truskawek i ekstrakt waniliowy do mlecznej mieszanki i wlej całość do maszyny do lodów. Dodaj truskawki przez pokrywkę wlewu w ciągu ostatnich 5 minut. - Dosłodzić cukrem do smaku i poddać dalszej obróbce w maszynie do lodów. - Włącz maszynkę do lodów. Ustaw czas obróbki na około 30–40 minut.
Sorbet cytrynowy	350 g granulatu cukier 350 ml wody 240 ml soku z cytryny 1 łyżka skórki cytrynowej (drobno posiekanej)	- Wsyp cukier i wodę do garnka i doprowadź do wrzenia na średnim ogniu. - Pozostaw syrop cukrowy do gotowania na wolnym ogniu przez 2–3 minuty. - Zdejmij syrop z kuchenki i pozostaw do ostygnięcia. - Po ostygnięciu dodać sok z cytryny i drobno posiekaną skórkę cytrynową. - Włącz maszynkę do lodów i wlej do niej gotową mieszankę cytrynową. - Ustaw czas przetwarzania na ok. 30–40 minut.

Rodzaj lodu krem	Składniki	Przygotowanie
Czekolada zamrożone yo- gurt	240 ml mleka 180 g czekolady (starty) 360 g jogurtu waniliowego o obniżonej zawartości tłuszczu 50 g granulatu cukier	- Wymieszaj wszystkie składniki w mikserze, aż do uzyskania gładkiej masy. - Włącz maszynkę do lodów i wlej gotową mieszankę do pojemnika na lody. urządzenie do śmietany. Ustaw czas przetwarzania na 50–60 minut.

11. Przepisy na jogurt

Przed przygotowaniem jogurtu dokładnie wymieszaj podane poniżej składniki.

-Naciśnij



Jogurtprzycisk funkcyjny do uruchomienia programu jogurtowego.

Przepis 1:	• 1000 ml schłodzonego świeżego mleka • Fermentacja lub 50 ml schłodzonego jogurtu naturalnego
Przepis 2:	• 1000 ml mleka UHT • Fermentacja lub 50 ml schłodzonego jogurtu naturalnego
Przepis 3:	• 1000 ml mleka z mleka w proszku i wody • Fermentacja lub 50 ml schłodzonego jogurtu naturalnego
Przepis 4:	• 1000 ml gotowanego mleka sojowego • Fermentuj lub dodaj 50 ml schłodzonego jogurtu naturalnego.

- Sprawdź składniki, aby upewnić się, że są świeże.
- Dodaj fermentację *Lactobacillus* zgodnie z instrukcją producenta.
- W przypadku stosowania mleka przygotowanego z wody i mleka w proszku należy stosować się do instrukcji producenta. Zazwyczaj należy zmieszać 250 ml mleka w proszku z 750 ml wody.



Jogurt można wyprodukować wyłącznie z mleka sojowego lub mleka wyprodukowanego z mleka w proszku, którego temperatura jest niższa niż 40°C.



Czas fermentacji zależy od temperatury otoczenia i temperatury materiału wyjściowego. Jeśli temperatura otoczenia jest niska lub używasz schłodzonego mleka, należy wydłużyć czas fermentacji. Nie powinien on jednak przekraczać 14 godzin. Jeśli używasz jogurtu naturalnego jako źródła fermentacji, nie powinien on przekraczać 10 godzin.

Wskazówka:

Aktywny ferment *Lactobacillus* jest zalecany jako źródło fermentacji. Jogurt naturalny jest tańszą alternatywą.

12. Włączanie/wyłączanie dźwięków urządzenia

Dźwięki urządzenia (np. towarzyszące włączeniu lub naciśnięciu przycisku) można włączyć i wyłączyć.

-Naciśnij  I  jednocześnie.

Po wyłączeniu dźwięków emitowany jest dźwięk potwierdzenia. Jeśli dźwięki urządzenia są włączone, emitowane są dwa dźwięki potwierdzenia.

13. Czyszczenie urządzenia



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko obrażeń!

Niewłaściwe czyszczenie może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie urządzenia.

- Nie należy używać żadnych urządzeń mechanicznych ani środków przyspieszających rozmrażanie poza tymi, które zaleca producent.
- Nie należy używać wewnątrz komory chłodniczej urządzeń elektrycznych, które nie są zgodne z konstrukcją zalecaną przez producenta.



OSTROŻNOŚĆ!

Ryzyko dla zdrowia!

Pozostała woda może po 24 godzinach stać się siedliskiem mikrobów i pleśni.

- Regularnie czyść powierzchnie, które mogą mieć kontakt z żywnością, a także dostępne systemy odpływowe.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko porażenia prądem!

Istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym wskutek kontaktu z częściami pod napięciem.

- Nigdy nie zanurzaj urządzenia ani przewodu zasilającego z wtyczką w wodzie lub innych cieczach!
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy odłączyć wtyczkę od gniazdka.



OGŁOSZENIE!

Istnieje możliwość uszkodzenia urządzenia!

Delikatne powierzchnie mogą ulec uszkodzeniu w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z nimi.

- Nigdy nie używaj środków czyszczących o działaniu kwaśnym, ściernym lub granulowanym, na bazie kwasu octowego, sody lub rozpuszczalnika. Mogą one uszkodzić powierzchnie urządzenia lub nadruk.
- Nie używaj łatwopalnych płynów do czyszczenia urządzenia ani jego części. Nagromadzenie gazu może doprowadzić do wybuchu.
- Nie myj pojemnika na lody ani łyżki do lodów w zmywarce.

- Zdemontuj mieszadło (3) wyciągając je z wału napędowego (2).
- Wyjmij pojemnik (11).
- Nie czyść pojemnika, dopóki nie osiągnie temperatury pokojowej. Następnie umyj go gorącą wodą z płynem do mycia naczyń i wilgotną ściereczką.
- Akcesoria należy czyścić gorącą wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń. Powierzchnię urządzenia należy przecierać lekko zwilżoną, miękką ściereczką.

14. Długotrwałe nieużywanie/transport

- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres czasu:
 - wyciągnij wtyczkę sieciową z gniazdka
 - rozmrozić urządzenie
 - wyczyść to
 - pozostaw urządzenie otwarte, aby zapobiec powstawaniu nieprzyjemnych zapachów i rozwojowi pleśni
- Przechowuj całkowicie suche urządzenie w miejscu suchym, wolnym od kurzu i mrozu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- Aby uniknąć uszkodzenia produktu w czasie transportu, zalecamy korzystanie z oryginalnego opakowania.

15. Rozwiązywanie problemów

Produkt opuścił nasz magazyn w idealnym stanie. Jeśli jednak zauważysz problem, sprawdź, czy możesz go rozwiązać, korzystając z rozwiązań przedstawionych w poniższej tabeli. Jeśli to się nie uda, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta.

Problem/ Kod błędu	Możliwa przyczyna	Rozwiązywanie problemów
Lód- producent śmietanki to nie jest prac- ing.	Urządzenie nie jest podłączone do gniazdka elektrycznego.	- Podłącz urządzenie do prawidłowo zainstalowanego gniazdka. Napięcie w sieci lokalnej musi być zgodne z napięciem podanym w specyfikacji technicznej urządzenia.
	Pokrywa nie jest prawidłowo założona na obudowę.	- Sprawdź, czy pokrywa jest prawidłowo zamknięta.
Mieszadło nie ro- tate.	Lody są za gęste.	-Zmień przepis.
Lód krem jest zbyt miękki.	Pojemnik nie jest wystarczająco zimny (maks. -15°C).	- Nie otwieraj pokrywy zbyt długo i zbyt często.
	Brak odpowiedniej wentylacji lub otwory wentylacyjne są zakryte.	- Upewnij się, że zachowana jest wystarczająca odległość między otworami wentylacyjnymi a innymi urządzeniami lub ścianą.
MI-	Nieprawidłowa komunikacja pomiędzy płytą sterownika silnika a płytą zasilania (kabel połączeniowy odpada lub jest uszkodzony, uszkodzona jest płyta sterownika silnika lub płyta zasilania)	-Skontaktuj się z obsługą klienta.
MI-	Zwarcie czujnika NTC (uszkodzony czujnik)	-Skontaktuj się z obsługą klienta.
MI-	Przerwa w obwodzie czujnika NTC (uszkodzony czujnik lub zerwany kabel czujnika)	-Skontaktuj się z obsługą klienta.

Problem/ Kod błędu	Możliwa przyczyna	Rozwiązywanie problemów
MI-	Nieprawidłowa komunikacja pomiędzy płytą zasilającą a płytą sterującą (kabel odpada lub jest uszkodzony, uszkodzona jest płyta zasilająca lub płyta sterująca)	-Skontaktuj się z obsługą klienta.

16. Specyfikacje techniczne

Model	MD 12170
Dystrybutor	MEDION AG Na Zehnthofe 77 45307 Essen Niemcy
Numer rejestru handlowego	HRB 13274
Woltaż:	220-240 V-50 Hz
Moc napędu chłodzącego:	220 W
Moc napędu grzewczego:	22,8 W
Klasa ochrony:	I
Pojemność kontenera:	2 litry
Maksymalna ilość wypełnienia:	1,2 litra
Środek spieniający:	Cyklopentan (CH_5) ₀
Chłodziwo:	R600a / 28 g
Czas przygotowania:	45–60 minut dla ok. 1–4 porcji (temperatura pokojowa < 25°C)
Zakres temperatur:	-18°C do -35°C
Wymiary (szer. x wys. x gł.): Waga:	Ok. 430 x 288 x 255 mm Ok. 11,7 kg