

# Roborock Zeo One

## Washer Dryer User Manual

Read this user manual carefully before using this product and store it properly for future reference.





English	03
Deutsch	28

## Contents

05	Safety Instructions
09	Instructions for Use
10	Product Overview
10	Connecting to the App
10	Installation Requirements
11	Installation
13	How to Use Detergent
14	Control Panel
17	Features
18	Program Table
19	Maintenance
20	Specifications
23	FAQ
24	Troubleshooting
27	Circuit Diagram

## Safety Instructions

Please read the following safety instructions carefully, and install and use the machine as instructed.

- This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety (CB).
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This product can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the product. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision (EU).
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised (EU).
- The removed packaging materials should be disposed of in time to keep out of reach of children or prevent children from swallowing them.
- Do not place any heavy objects, exothermic appliances and objects that may leak on the machine, or it may be damaged.
- Do not operate the machine when flammable gases (such as coal gas) leak.
- The room must be well ventilated to avoid the gases flowing from the machine from igniting other substances in the room, including open flames.
- Do not place the machine on a non-ventilated rug that may block its bottom vent.
- To avoid the danger arising from resetting the thermal circuit breaker by accident, do not power on the machine during reset.
- Do not pile up combustibles and sundries (such as cotton waste) around the machine.
- There are glass parts in the machine. If they are damaged by accident, please dispose of or replace them in time to avoid injury.
- When you pull out the detergent drawer to add detergent, please be careful not to bump into or get scratched by its hard corners.
- If the machine is transported in an environment where the temperature is below 0°C in winter, put it at room temperature for 3 hours before turning it on.
- Whenever the machine is to be transported, reinstall its transit bolts to prevent damage to it during transportation.
- When handling the machine, please grip the base of the packaging cabinet instead of the protruding parts of the machine, especially its control panel or door.
- Please do not touch any hot parts of the machine during or at the end of the drying process, or burns may occur.
- Do not change the power cord without permission, or accidents may happen.
- If the machine makes any abnormal noise or emits a burnt smell, please stop using it immediately and unplug it.
- The tumble dryer is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.
- The lint trap has to be cleaned frequently, if applicable.
- Lint must not be allowed to accumulate around the tumble dryer.
- Do not dry unwashed items in the tumble dryer.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the tumble dryer.
- Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.
- Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
- For appliances with ventilation openings in the base, a carpet must not obstruct the openings.

## Safety Instructions

- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.
- The rated capacity and dry capacity of this product are 10.0 kg and 6.0 kg respectively and its operating water pressure is 0.1-1.0 MPa.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - areas for communal use in blocks of flats or in laundrettes.

## WARNING

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- For appliance having ventilation openings in the base, the installation instructions shall state that the openings must not be obstructed by a carpet.
- Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
- The appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by a utility.
- Most spare parts of your appliance are available for a minimum of 10 years after placing the last appliance on the market. If you have any questions, please contact our customer service at:

Email: [support@roborock-eu.com](mailto:support@roborock-eu.com)

Official website: <https://support.roborock.com/hc/de>

Address: Roborock Germany GmbH, Harffstr.47,40591 Düsseldorf

Warning!

Risk of electric shock.

Never try to repair an appliance which is defective or presumed to be defective. You may put your own and future users' lives in danger. Only authorised specialists are allowed to carry out this repair work.

Improper repair will void the warranty and subsequent damages can't be recognised!

# Safety Instructions

## EU Declaration of Conformity

We Shenzhen Roborock Innovation Technology Co., Ltd., hereby, declares that this equipment is in compliance with the applicable Directives and European Norms, and amendments. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://global.roborock.com/pages/compliance>

## WiFi Specification

Service	Protocol	Frequency Range	Max. Output Power
WiFi	802.11b/g/n	2400-2483.5 MHz	≤20dBm

## WEEE Information

Correct Disposal of this product. This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

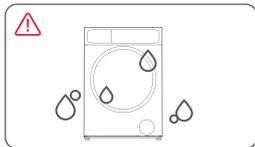


## International Symbols Explanation

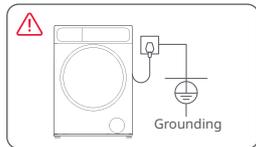
⊕ – PROTECTIVE EARTH (Protective Ground) symbol [symbol IEC 60417-5019 (2009-02)]

# Safety Instructions

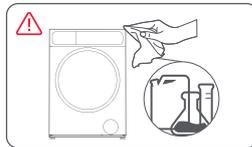
**⚠ Warning** Hazardous or unsafe acts that may cause personal injury or property damage.



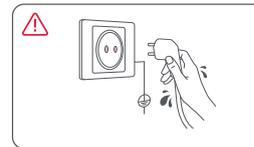
Keep the machine away from rain or severe humidity. Use it at temperatures between 0 and 40°C.



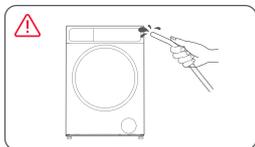
Plug the machine into a 230V~/50Hz three-prong outlet, which should be correctly and reliably grounded. No extension cord is allowed.



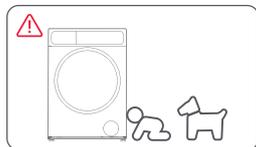
Do not wipe the body and parts of the machine with flammable, explosive, and soluble chemicals, or put them into the machine.



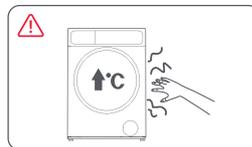
Power off the machine before cleaning or performing maintenance. Never plug or unplug the machine with wet hands.



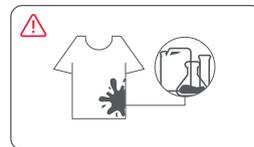
Do not spray water or other liquids onto the machine.



Be sure to watch out for children or pets to prevent them from getting into the drum, and keep them away from the machine while it is running.



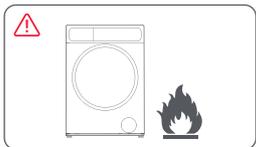
When the machine is running, the door glass may get hot. Please do not touch the glass, or allow pets to touch it.



Do not wash or dry clothes stained with gasoline, alcohol, petroleum, benzene, thinner or other chemicals.



Connect the machine to the tap with a new water inlet hose, and replace the hose in time in case of damage or leakage.



Keep lit cigarettes, candles, or other fire sources as well as volatiles and inflammables away from the machine.



To avoid danger, the damaged power cord of the machine must be replaced by a professional sent by the service department of the manufacturer.



Do not allow children or the elderly and the vulnerable to use the machine on their own.

# Instructions for Use

## First Use

- The machine is subject to water-based tests before leaving the factory. It is normal that a small amount of water remains in the drum, gasket, and on the door glass.
- For the first time of use, please make sure to install the machine correctly and run a drum clean with clean water.
- There may be smells given off by rubber parts at first, but they will gradually disappear after the machine is used a few more times.

## Notes on Washing

### Do Not Wash

- Please check the clothing care labels carefully before washing and perform as instructed.
- Stubborn stains should be handled manually before washing.
- For delicate and expensive clothing, and small items like socks, please put clothing into laundry bags.
- For wool or silk clothing that should be washed with a specific detergent, be sure to turn off Auto Dosing and put the detergent into the drum manually.
- Do not put too many clothes into the drum above the highest washing capacity, or they may not be fully cleaned.
- It is recommended to separate your clothes by color before washing to avoid color bleeding.
- The machine may not work properly during the spin cycle if washing one piece of clothing or a few pieces of heavy or highly absorbent clothing due to uneven weight distribution. It is recommended to add more items to the cycle.
- It is recommended to open the door for ventilation after washing every time to prevent the drum from growing mold or giving off odors.

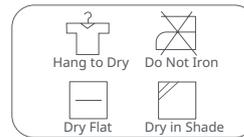
## Notes on Drying

### Drum Drying

- Please check the clothing care labels carefully before drying and perform as instructed.
- It is recommended not to dry too many clothes in one load, or they may not be fully dried.
- It is recommended to dry large items such as bed sheets and curtains separately for the optimum drying effect.

- Please keep the tap on during drying to avoid inadequate water supply or low water pressure, which may degrade the drying effect.
- During drying, the remaining time displayed is estimated time, which may slightly vary with the weight of the clothes and the Dry program due to smart adjustment.
- The drying effect is subject to various factors, such as the selected Wash+Dry/Dry program as well as the material and amount of clothes.
- Please do not tap "Start/Pause" and open the door during drying, or the clothes may not be fully dried or the machine may malfunction after the drying is resumed.
- Clothes may stretch or shrink to varying degrees after drying depending on their materials.
- After drying ends, the door cannot be opened immediately until it has cooled to a temperature that is safe to touch.
- The RPM will automatically increase in the programs under the Wash+Dry mode. Protect delicate clothing and do not select this mode when washing and drying delicate clothing.

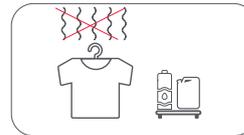
### Do Not Dry



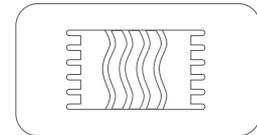
Clothes marked with the symbols above cannot be drum dried, or they may be damaged.



Do not drum dry clothes made of special materials, such as printed clothing, rubber, leather and fur lining.

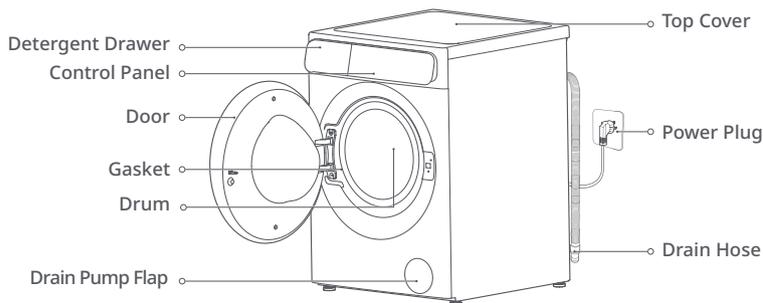


Do not drum dry clothes that have been treated with chemicals such as bleach or degreaser.



Do not drum dry items that are easy to expand, such as a sleeping bag, duvet and large blanket.

## Product Overview



## Accessories



Check all accessories shown in the picture above. If the machine is damaged or the accessories are missing during transportation, please contact the dealer.

## Connecting to the App

1. Scan the QR code to download and install the Roborock app.
2. Open the app, and tap "Scan to Connect" or "+" to add an appliance.
3. Follow the instructions in the app to complete the connection.
4. The WiFi (📶) lamp is always on, indicating that the appliance is connected to the network.



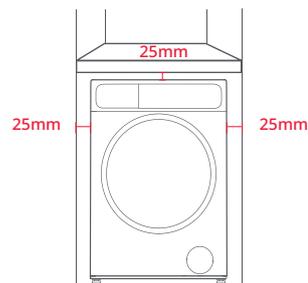
Scan to download the APP

**Note:** Tap and hold the "Rinse" button for 3 seconds to reset WIFI.

## Installation Requirements

### Installation Environment

- Place the washing machine on a level, firm, and non-slip surface. Do not install it on a base or shelf.
- Keep the washing machine in a well-ventilated place away from direct sunlight and freezing weather.
- The working environment temperature should be 0°C - 40°C.
- Keep the washing machine away from heat sources such as charcoal fires or gas stoves.



Top: ≥ 25mm  
Sides: ≥ 25mm  
Front: ≥ 550mm  
Rear: ≥ 50mm

### Power Supply

- Connect the washing machine to a power supply (230V~/50Hz) which should be correctly and reliably grounded.
- Make sure the power cord is not pinched by any objects.

### Water Supply

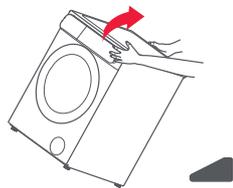
- The washing machine requires a water pressure of 0.1MPa to 1.0MPa. Water pressure lower than 0.1MPa may cause abnormal water inflow. In this case, the washing machine may not work properly and will display the prompt [E1].
- Place the washing machine as close to the faucet as possible; Check the inlet valve and all connections of the faucet for leakage.
- Do not connect the washing machine to a hot water source.

# Installation

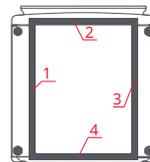
## Installing the noise reduction pads (optional)



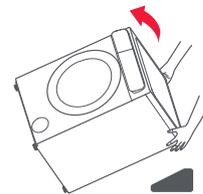
1. Find four noise reduction pads on foam supporting board.



2. Carefully lay the washing machine down on its rear side with leveling feet toward the operator. Be careful not to break the glass parts (control panel and door) of the machine.

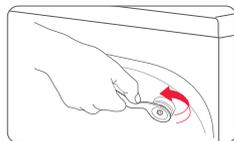
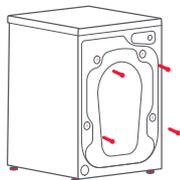


3. Remove the double-sided adhesive protective film from noise reduction pads and then paste pads around the bottom of machine (two longer pads in position 1 and 3, two shorter pads in position 2 and 4).



4. Finally set the machine upright again.

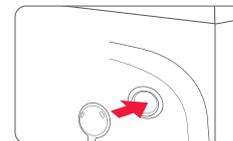
## Removing the transit bolts



1. Unscrew the four transit bolts by turning them counterclockwise using a wrench (Which is attached to the foam supporting board).



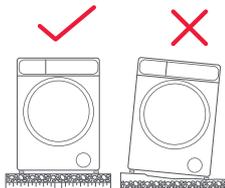
2. Pull out the bolts and keep them properly (for use during transportation).



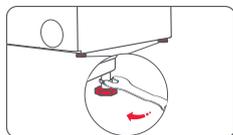
3. Cover the transit bolt holes with transit bolt covers.

# Installation

## Adjusting the leveling feet



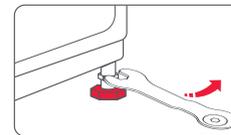
1. Press the top cover of the washing machine with both hands. If the machine shakes, please adjust the leveling feet.



2. Loosen the leveling foot bolts by turning to the left with a wrench.

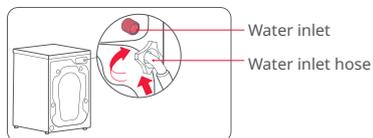


3. Rotate the leveling feet to obtain desired height.

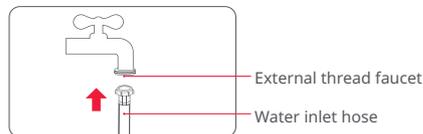


4. Tighten the leveling foot bolts to ensure the four leveling feet are level.

## Connecting the water inlet hose



1. Align the water inlet hose to the water inlet and tighten it.



2. Connect the water inlet hose to the water system (3/4 " faucet) and make sure that everything is connected firmly.



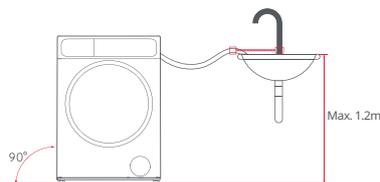
3. Check the connections for leakage. In case of leakage, please check if the above requirements are met and the steps are followed.

## Installation

### Connecting the drain hose

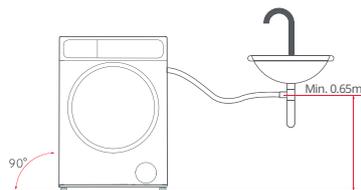
#### a. When fixed to a sink

The end of drain hose should be fixed firmly with a sling no higher than 1.2m from the ground, and its end should not be immersed in water.



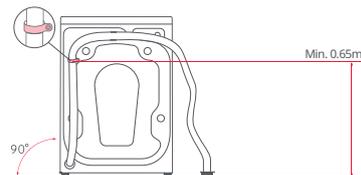
#### b. When connected to a branch tailpiece

The end of drain hose should be connected to a branch tailpiece, with its highest point no lower than 0.65m from the ground.



#### c. When inserted directly into a floor drain

To prevent gravity drainage, the drain hose was securely fastened with clips before leaving the factory. To ensure proper drainage performance, please do not remove the clips or fix the drain hose at a height lower than 0.65m from the ground.



#### Notes:

- Connect the drain hose with one of the three installation methods above.
- Do not remove fixing clips from the drain hose, or drainage may fail.
- To prevent scalding, do not touch the discharged hot laundry water during high-temperature washing.
- If the drain hose is too long, consider cutting it shorter. Do not forcibly shove it back into the washing machine. Otherwise, it may cause abnormal noise.
- Do not bend the drain hose, or drainage may fail.
- If an extension pipe is required, make sure the extension pipe is less than 1.5m in length and 0.2m in height to avoid poor drainage.

## How to Use Detergent



### Auto Dosing

- Do not add detergent and softener above the MAX line, and lock the sealing caps after addition.
- Add detergent and softener before operating the machine. When there is not enough detergent/softener in the detergent drawer, the detergent/softener light on the control panel will keep flashing as a reminder to add detergent/softener. If you ignore the reminder, the clothes will be washed with clean water after the detergent/softener is used up.
- The Auto Dosing can be enabled/disabled on the control panel or in the app.
- The dose of detergent/softener can be adjusted in the app.

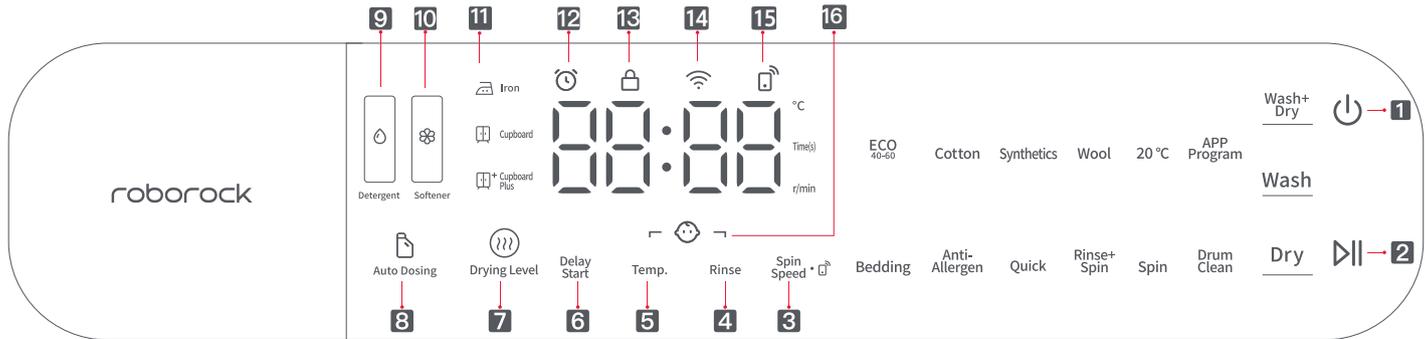
### Manual Dispense Mode

- If you choose to add detergent manually, be sure to turn off Auto Dosing, or the clothes may not be fully rinsed.
- If you use washing powder/disinfectant/laundry pods, put them into the drum directly before washing and turn off Auto Dosing.
- If you use wool/silk-specific detergents, please put them into the drum as instructed and turn off Auto Dosing.

#### Notes:

- It is recommended to use low-sudsing detergent for front-load washers.
- Do not pull the detergent drawer out while the machine is running, or the dispense function may not work properly or water may overflow.
- When the machine is not used for a long time and the detergent becomes lumpy or sticky, dilute it with a small amount of warm water to prevent clogging.
- Do not put cleaning agents other than detergent/softener into the detergent drawer, or the dispense function may not work properly.

# Control Panel



## 1 Power (⏻)

Tap to turn the machine on, and tap and hold for 2 seconds to turn the machine off. The machine will automatically shut down if left inactive for 10 minutes.

## 2 Start/Pause (▶||)

Tap to start/pause a program. Tap during running to unlock the door and add clothes mid-cycle. When the water level or temperature is too high to open the door, the Door Lock Lamp will flash, with a beep as well as "Lock" and the remaining time displayed alternately on the screen.

## 3 Spin Speed/Remote Control:

After selecting a program, tap to select the desired spin speed from No Spin/400/600/800/1000/1200/1400 RPM. Some programs may limit the RPM for clothing material protection. Tap and hold the "Spin Speed" button for 3 seconds to activate remote control.

**4 Rinse:** After selecting a program, tap to select a desired number of rinses from 1/2/3/4/5.

**5 Temp.:** After selecting a program, tap to select the desired water temperature from cold(--)/20°C/30°C/40°C/60°C/90°C. Some programs may limit the water temperature for clothing material protection.

**6 Delay Start:** After selecting a program, tap to increase the time after which the program will start by 30 minutes on the display (max 24 hours). Tap the Start/Pause button to confirm the Delay Start, and the program will start when the schedule time counts down to zero. Then the time displayed will be switched to the estimated time of the selected program.

## 7 Drying Level (🌀)

Tap to select a dryness option from Iron/Cupboard/Cupboard Plus, and this setting defaults to Cupboard/Cupboard Plus.

## 8 Auto Dosing (💧)

Tap to enable or disable the dispense of detergent/softener.

## Control Panel

### 9 Detergent Lamp (🪿)

When it stays on, it indicates that the Detergent Auto Dosing is enabled and there is enough detergent; when it flashes, it indicates that there is insufficient detergent; and when it is off, it indicates that the Detergent Auto Dosing is disabled.

### 10 Softener Lamp (🌀)

When it stays on, it indicates that the Softener Auto Dosing is enabled and there is enough softener; when it flashes, it indicates that there is insufficient softener; and when it is off, it indicates that the Softener Auto Dosing is disabled.

**11 Display:** It shows different statuses of programs, including the remaining time, delay start time, error code, temp., rinses, and RPM.

### 12 Delay Start Lamp (🕒)

When it stays on, it indicates that the wait time is being set; when it flashes, it indicates that the time is counting down; and when it is off, it indicates that there is no delay start or the program is running.

### 13 Door Lock Lamp (🔒)

When it stays on, it indicates that the door is locked; when it flashes, it indicates that the door cannot be opened at the moment; and when it is off, it indicates that the door is unlocked.

### 14 WiFi Lamp (📶)

When it stays on, it indicates that the machine is connected to the network and can be remotely controlled with the app; when it slowly flashes, it indicates that the machine is waiting for network connection; when it quickly flashes, it indicates that the machine is connecting to the network; and when it is off, it indicates disconnection.

### 15 Remote Control On Indicator Light (📶)

When the icon lights up, the remote control is on, and when it goes off, the remote control is off.

### 16 Child Lock Lamp (🔒)

When the machine is running, tap and hold Temp. and Rinse for 3 seconds to enable/disable the child lock. If the lamp stays on, it indicates that the feature is enabled, and all buttons except Power and the said combination buttons of child lock are disabled; when it is off, it indicates that the feature is disabled.

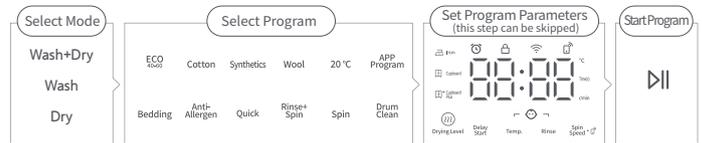
# Control Panel

Program	Description
Eco 40-60	Eco 40-60 program is able to clean normally soiled cotton laundry declared to be washable at 40°C or 60°C , together in the same cycle, and that this program is used to assess the compliance with the EU ecodesign legislation.
Cotton	Suitable for fabrics such as cotton and linen.
Synthetics	Suitable for synthetic clothing.
Wool	Recommended for 2kg or less of machine washable wool fabric (it is optimal to use special detergent for wool fabric).
20°C	Washing brightly colored clothes for better protection of colors.
APP Program	You can add special laundry programs in the Roborock app to "APP Program" for quick access on the control panel, with "Intensive" by default.
Bedding	Recommended for 5kg or less of four-piece bedding, curtains, and other large fabrics.
Anti-Allergen	90°C high-temperature washing, with 60°C healthy washing by default. Multiple rinses to remove common allergens such as dust mites and pet dander.
Quick	Quick wash for a small amount of lightly-soiled clothes. * Recommended for 1kg or less of clothes.
Rinse+Spin	Recommended for separate rinsing or spinning of 10kg or less of clothes.
Spin	Recommended for 10kg or less of clothes that need spinning only.
Drum Clean	Rinses the drum at high temperature with special detergent (as needed). Note: Do not add clothes.

## Drying Level Description

Iron	The clothes contain a little moisture after drying and are ready for ironing.
Cupboard	The clothes are skin-friendly and ready for immediate wearing after drying.
Cupboard Plus	The clothes are thoroughly dry and can be folded up and put away after drying.

## Operating Procedure



### Notes:

- Program parameter settings such as "Delay Start" and "Temp." can only be adjusted after a program is selected.
- When the machine is running, touch any program icon on the screen, and the drum lamp will automatically switch on.

## Modes

- **Wash+Dry:** Wash, and then dry.
- **Wash:** Wash only, without drying.
- **Dry:** Dry only, without washing.

# Features

## Mid-Cycle Adding

Tap Start/Pause to add clothes during mid-cycle. This feature is only available when the water temperature is less than 50°C, the water level is below the door viewing window, and the machine is not performing drying.

## Remote Control

Press and hold the "Spin Speed" button for 3 seconds to activate remote control. Then you can control the washer remotely through the Roborock app.

Prerequisites:

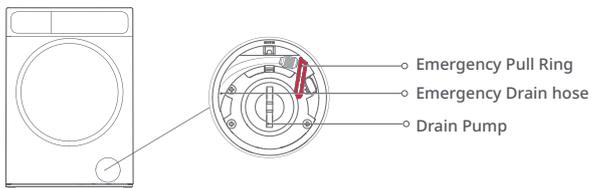
- The washer has been connected to your WiFi network.
- The washer has been connected to the Roborock app.
- The washer door has been closed.

Deactivate Remote Control:

- When the washer is not operating, press the "Power" button to deactivate the remote control;
- When the washer is operating, press the "Pause" button, and the remote control will be deactivated automatically once the door is unlocked;
- When the washer is paused with its door locked, press and hold the "Spin Speed" button for 3 seconds to deactivate the remote control;
- Press and hold the "Power" button to deactivate the remote control.

## Emergency Door Opening

In case of an emergency, pull the emergency pull ring to open the door, and then reset the pull ring after the door is opened. (Note: The emergency pull ring is on the lower right of the machine, and must not be used during a regular wash cycle. Before opening the door, please make sure all the water is drained out and be careful not to get burned).



## Power Outage Memory

If there is a power outage when the machine is running, the machine will resume the current cycle after the power comes back on. During a power outage, please do not force the door open. If you need to do so, enable "Emergency Door Opening".

## Door Lock/Unlock

After the Wash program is started, the door is automatically locked, and the door lock lamp is always on. After the program is paused/ended, the door is automatically unlocked with the door lock lamp off when the door opening conditions are met. Unlocking is unavailable when the water level or temperature is high during running. If you do need to open the door, enable "Emergency Door Opening".

## Wool Care-Blue



The wool drying cycle of this machine has been tested and approved by The Woolmark Company. The cycle is suitable to dry wool garments which are labelled "hand wash" provided that the garments are washed in a Woolmark endorsed hand washing cycle and dried according to the instructions issued by the manufacturer. M2315:WD10001RR4Z.

## Wool Care-Green



The wool wash cycle of this machine has been approved by The Woolmark Company for the washing of wool garments labelled as "hand wash" provided that the products are washed according to the instructions on the garment label and those issued by the manufacturer of this washing machine. M2309:WD10001RR4Z.

# Program Table

	Name	Capacity ≤ (kg)	Temperature (°C)							Rinse (Time(s))					Spin (r/min)						Drying Level			Auto Dosing	
			Cold	20	30	40	60	90	1	2	3	4	5	No Spin	400	600	800	1000	1200	1400	Iron	Cupboard	Cupboard Plus	Detergent	Softener
Wash	Eco 40-60	10	/	/	/	/	●	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	●	●
	Cotton	10	√	√	√	●	√	√	√	●	√	√	√	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	●	●
	Synthetics	4	√	√	●	√	√	/	√	●	√	√	/	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/	●	●
	20°C	5	/	●	/	/	/	/	√	●	√	√	√	√	√	√	√	√	●	/	/	/	/	●	●
	Quick	1	●	√	√	√	/	/	●	√	/	/	/	√	√	√	●	√	/	/	/	/	/	●	●
	Bedding	5	√	√	√	●	√	/	√	●	√	√	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/	●	●
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	●	√	√	√	●	√	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/	●	●
	Wool	2	√	√	●	√	/	√	●	√	/	/	√	√	√	√	√	●	/	/	/	/	/	●	●
	Rinse+Spin	10	/	/	/	/	/	/	●	√	√	/	/	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/	●
	Spin	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/	/
Drum Clean	-	/	/	/	/	●	√	/	●	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	/	
Wash+Dry	Eco 40-60	6	/	/	/	/	●	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	●	/	●	●
	Cotton	6	√	√	/	●	√	√	√	●	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	√	●	●
	Synthetics	3	√	√	●	√	√	/	√	●	√	√	/	/	/	/	√	●	/	√	●	√	√	●	●
	20°C	5	/	●	/	/	/	/	√	●	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	√	●	●
	Quick	1	●	√	√	√	/	●	√	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	√	●	√	√	●	●
	Bedding	5	√	√	√	●	√	/	√	●	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	√	●	●
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	●	√	√	√	●	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	√	●	●
	Wool	1	√	√	●	√	/	/	√	●	√	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	●	/	●	●
	Rinse+Spin	6	/	/	/	/	/	/	●	√	√	/	/	/	/	/	/	√	●	√	●	√	/	●	●
	Spin	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	●	√	●	√	√	/	/
Drum Clean	-	/	/	/	/	●	√	/	●	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	/	●	/	/	
Dry	Eco 40-60	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	●	/	/	/	/
	Cotton	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/	/
	Synthetics	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	√	●	/	√	●	√	/	/	/
	20°C	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/	/
	Quick	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	/	●	√	●	√	/	/	/
	Bedding	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/	/
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/	/
	Wool	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	●	/	/	/
Drum Clean	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	

● means "default", √ means "available", / means "not available", - means "N/A"

\* The parameters for each program may vary slightly due to the continuous software development and upgrades.

# Maintenance

## Body and Gasket (Clean after each use)



1. Wipe the body with a soft cloth and a detergent that contains no corrosive materials.



2. Wipe the gasket with a soft cloth, and remove the foreign objects (if any) from the groove.

## Detergent Drawer (Clean as needed)

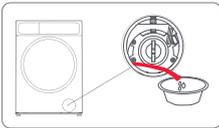


1. Press the detergent drawer button to pull the detergent drawer out. (Be careful not to break the glass panel).

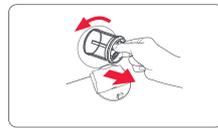


2. Rinse with water, pour off the residual water, wipe the drawer dry, and reinstall it.

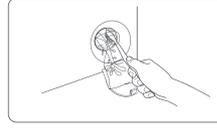
## Drain Pump Filter Element (Clean monthly)



1. Press to open the drain pump flap, and pull the emergency drainpipe to drain the residual water.



2. Rotate anticlockwise to take the filter element out, and clean the waste on it.



3. Check for and remove any foreign objects from the drain pump.

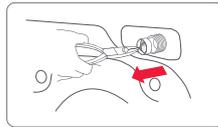


4. Put the filter element back into the drain pump and tighten it, and close the drain pump flap.

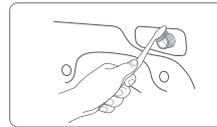
## Inlet Valve Filter (Clean monthly)



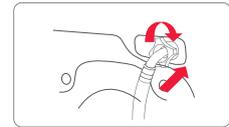
1. Turn off the tap and unscrew the water inlet hose.



2. Take the inlet valve filter out with needle-nose pliers and rinse it.



3. Clean the threaded part of the inlet valve with a brush.



4. Reconnect the water inlet hose to the tap and turn on the tap to check for leakage.

## Maintenance

### Instructions for Maintenance

- Always unplug the machine before cleaning.
- The disassembled parts must be reinstalled in place, inspected, and tested before use.
- If hot water flows out of the drain pump, please wait until it cools down before opening it, and be careful not to get burned.
- It is recommended to clean the inlet valve filter every month, or when the error "E1" appears on the display.
- If Auto Dosing does not work properly, please check and clean the connection between the detergent drawer and the machine.
- Regular cleaning is needed to avoid unnecessary service and prolong the service life.

### Freezing Handling

If the machine is frozen in a place below 0°C, please handle as follows.

1. Wrap the tap with a warm towel to help defrost, and soak the removed water inlet hose in warm water.
2. Pour warm water into the drum, close the door and let it inactive for 10 minutes, and then reconnect the water inlet hose to the tap to ensure normal use.

### Notes concerning the energy and water consumption of the washing machine

- The most efficient programs in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer durations.
- Program time as well as energy and water consumption depend on various factors, such as weight and type of the laundry, chosen functions, characteristics of the water etc.
- For only slightly or normally soiled laundry, decrease the temperature of the program, as the device uses less energy this way.
- Use the maximum spin speed available if the laundry will be dried afterwards, as the remaining moisture content will be lower, which in turn saves energy during the later drying process. Note, that noise and remaining moisture content are influenced by the spinning speed: the higher the spinning speed in the spinning phase, the higher the noise and the lower the remaining moisture content.
- Load the household washer-dryer up to the maximum capacity of each program to reduce the energy-and water consumption.

## Specifications

Name	Washer Dryer
Model	WD10001RR4Z
Rated Input Power for Wash	200W
Rated Input Power for Spin	600W
Rated Input Power for Heating	1800W
Max Power	2000W
Drying Power	1600W
Rated Voltage	230V~
Rated Frequency	50 Hz
Rated Volume	72L
Waterproof Grade	IPX4
Net Weight/Gross Weight	83kg / 89kg
Dimensions*	595 (W) × 660 (D) × 850 mm (H)

\* The distance from the rear panel of the machine to its front door (including the door).

- The program Eco 40-60 and Eco 40-60 Wash+Dry (cupboard) can be used to determine the values of the energy label according to (EU) 2019/2023.

## Specifications

### Fabric care chart

The following symbols provide garment care direction. The Clothing care labels include symbols for drying, bleaching, drying and ironing, or dry cleaning when necessary. The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

### Washing

	95 °C boil wash.
	60 °C coloured wash.
	60 °C coloured wash. ("Easy care" coloured wash)
	40 °C coloured wash.
	40 °C mild wash.
	40 °C very mild wash.
	30 °C fine wash.
	30 °C mild fine wash.
	30 °C very mild fine wash.
	Hand wash.
	Do not wash.

**Note:** The numbers in the wash tub specify the maximum washing temperatures in degrees Celsius which must not be exceeded.

### Bleaching

	Any bleach allowed.
	Only oxygen bleach allowed.
	Do not bleach.

### Drying

	Tumble drying / Drying at a temperature of 80 °C with a normal drying process.
	Tumble drying / Drying at a temperature of 60 °C with a mild drying process.
	Do not tumble dry
	Line drying.
	Drip line drying.
	Flat drying.
	Drip flat drying.
	Line drying in the shade.
	Drip line drying in the shade.
	Flat drying in the shade.
	Drip flat drying in the shade.

**Notes:**

- The dots indicate the drying level of the dryer.
- The lines indicate the type and place of the drying.

# Specifications

## Ironing

	Iron at maximum sole plate temperature of 200 °C.
	Iron at maximum sole plate temperature of 150 °C.
	Iron at maximum sole plate temperature of 110 °C. Caution when using steam irons (work without steam).
	Do not iron.

**Note:** The dots indicate the temperature ranges for ironing (regulator, steam, travel irons and ironing machines).

## Professional care

	Professional dry-cleaning in perchloroethylene and/or hydrocarbons (heavy benzines) with normal process.
	Professional dry-cleaning in perchloroethylene and/or hydrocarbons (heavy benzines) with gentle process.
	Professional dry-cleaning in hydrocarbons (heavy benzines) with normal process.
	Professional dry-cleaning in hydrocarbons (heavy benzines) with gentle process.
	Do not dry-clean.
	Professional wet-cleaning.
	Mild professional wet-cleaning.
	Very mild professional wet-cleaning.
	Do not wet-clean.

### Notes:

- The letters in a circle indicate the solvents (P, F) used in dry cleaning or wet cleaning (W).
- Generally, the line under the symbol indicates a milder treatment (e.g. gentle cycle for easy care items). The double line indicates care levels with particularly gentle treatment.

## Indicative information

Cycles	Capacity (kg)	Program time (H:mm)	Energy Consumption (kWh/cycle)	Water Consumption (Litres/cycle)	Maximum Temperature (°C)	Remaining Moisture Content (%)	Spinning Speed (RPM)
ECO 40-60	10.0	3:57	0.870	68	32	53.5	1318
	5.0	2:55	0.610	46	28	53.5	1320
	2.5	2:28	0.200	41	22	54.0	1320
20 °C	5.0	1:34	0.258	58	20	55.0	1200
Cotton 60 °C	10.0	2:34	1.530	90	50	53.0	1400
Intensive 60 °C	5.0	2:31	1.051	77	56	55.0	1200
Synthetics 40 °C	4.0	1:59	0.640	55	36	35.0	1200
Wool 30 °C	2.0	0:49	0.400	50	26	35.0	800
Quick Cold	1.0	0:15	0.014	40	15	100.0	800
ECO 40-60 + Cupboard dry	6.0	8:35	4.680	100	30	-	1318
	3.0	6:25	2.220	65	22	-	1320

The values given for programmes other than the ECO 40-60 and Eco 40-60 Wash+Dry (cupboard) cycles are indicative only.

## FAQ

Problem	Solution
<ul style="list-style-type: none"> <li>Residual water in the drum before first use</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The machine has been tested with water injected before leaving the factory. Therefore, it is normal that water remains on the drum.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>"Drum Clean" appears in the app when turning the machine on</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>If you use the machine for a long time without running the "Drum Clean" program, a reminder will automatically appear in the app.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Smells</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>There may be smells given off by rubber parts at first, but they will gradually disappear after the machine is used a few more times.</li> <li>Clean the gasket regularly.</li> <li>Run the "Drum Clean" program to keep the drum clean.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Water stains on the door glass</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The machine is subject to water-based tests before leaving the factory. It is normal that a small amount of water remains on the gasket and door glass.</li> <li>Water stains on the door glass due to splash during laundry can be cleaned as needed.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Buttons don't work</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The selected laundry mode does not support the program.</li> <li>The Child Lock feature is enabled, which is indicated by the Child Lock Lamp that stays on. Tap and hold the "Temp." and "Rinse" buttons to disable Child Lock.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>No water refill</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>This indicates low water pressure, which may be caused by a clogged inlet valve filter. It is recommended to clean the filter as instructed.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>No spinning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The drum is off-center because there is a single piece of clothing or a small number of heavy clothes in it. It is recommended to add more clothes.</li> </ul>

Problem	Solution
<ul style="list-style-type: none"> <li>Refilling and draining at the same time</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not remove the drain hose fixing buckle on the back of the body.</li> <li>Water drainage may occur when the machine is restarted.</li> <li>Check if the height of the drain hose is between 0.65m and 1.2m.</li> <li>Check if there is siphoning caused by the blocked drain hose or sewer.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Unable to see the water during washing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The front-load machine is designed to save water, and the water levels for some programs are below the visible area from the glass door.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Too many or too few suds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the amount of detergent used in the app.</li> <li>If there are too many suds, check the type of detergent. Only "low-sudsing" detergent is suitable for the front-load washer.</li> <li>If there are too few suds, there may be insufficient detergent in the detergent drawer. Please check and replenish it in time.</li> <li>If there are too few suds, the water level may be low in the laundry mode. It is recommended to observe the level during rinsing.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Difference between the displayed time and the actual running time</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>There are several suds to eliminate.</li> <li>The drum is off-center, causing the running time to vary.</li> <li>The water pressure is low and the clothes absorb too much water, extending the water refilling time.</li> <li>The displayed time is an estimated time. The machine will intelligently adjust the time to the texture of the clothes and the selected program for the best result.</li> </ul>

## FAQ

Problem	Solution
<ul style="list-style-type: none"> <li>The control panel is partially hot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>It is normal for electronic components to become slightly hot.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>The upper cover of the machine is hot</li> <li>The door glass is hot</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>During or at the end of drying, it is normal that these parts are hot.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Strange noise or excessive vibration of the body</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if all the transit bolts are removed.</li> <li>Check if the machine hits something.</li> <li>Check if the 4 feet of the machine are at the same level.</li> <li>Check if the clothes in the drum are placed evenly.</li> <li>Check if the clothes in the drum have metal parts like zippers that collide with the drum and make noises.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Strange noise from the drain pump</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the filter element of the drain pump is blocked by dander. If so, clean it in time.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>The door cannot be opened</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>During program running, the door is locked, which is indicated by the Door Lock Lamp that stays on.</li> <li>When the water level or temperature is too high to open the door, the Door Lock Lamp will flash, with a beep as well as "Lock" and the remaining time will be displayed alternately on the screen.</li> <li>Child Lock is enabled.</li> </ul>

## Troubleshooting

If you fail to fix the problem, please turn off the power and water, and contact our after-sales customer service.

Error Code	Problem	Possible Cause	Solution
Unb	Spin error	<ul style="list-style-type: none"> <li>The transit bolts are not removed.</li> <li>The feet of the machine are not on the same level.</li> <li>One single piece of or heavy clothing is washed or dried.</li> <li>Several or large clothes get tangled.</li> <li>There is a dry or spin error.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remove all the transit bolts.</li> <li>Adjust the feet of the machine to the same level.</li> <li>Increase or decrease the load size.</li> <li>Rearrange the clothes and then restart the machine.</li> </ul>
E1	Refill error	<ul style="list-style-type: none"> <li>The tap is turned off or there is a water outage.</li> <li>The inlet valve filter is clogged.</li> <li>The water inlet hose is frozen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn the tap on to see if the water supply is normal.</li> <li>Check and clean the inlet valve filter.</li> <li>Cover the water inlet hose with a warm towel to help defrost.</li> </ul>
E2	Drain error	<ul style="list-style-type: none"> <li>The drain hose opening is clogged by foreign objects.</li> <li>The drain valve is clogged by debris.</li> <li>The drain hose opening is at a high position.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remove foreign objects from the drain hose opening.</li> <li>Open the drain pump filter and remove the debris.</li> <li>Move the drain hose to a lower position.</li> </ul>

## Troubleshooting

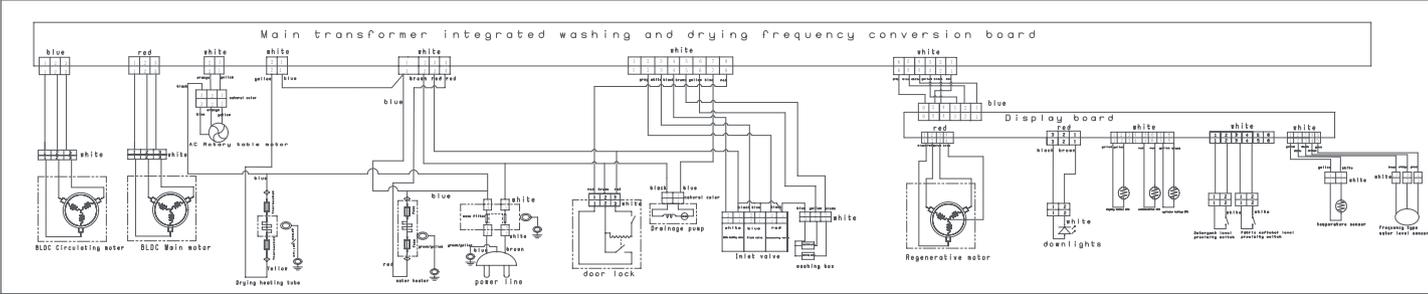
Error Code	Problem	Possible Cause	Solution
E3	Door lock error	<ul style="list-style-type: none"> <li>The door is not closed properly.</li> <li>Clothes may be caught in the door.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Close the door again.</li> <li>Rearrange the clothes.</li> </ul>
E4	Water level error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the water level sensor.</li> <li>The water inlet valve is damaged.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E5	Inverter error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the inverter.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E6	Heating error	<ul style="list-style-type: none"> <li>The heating tube is loose or damaged.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Please contact Customer Service.</li> </ul>
E7	Temperature error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the temperature sensor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Please contact Customer Service.</li> </ul>
E10	Communication error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the inverter communication.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>

Error Code	Problem	Possible Cause	Solution
E11	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the temperature sensor at the air inlet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E12	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the temperature sensor at the air outlet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E14	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the temperature sensor of the inlet condenser.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E15	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the heating element.</li> <li>There is something wrong with the turntable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E16	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>There is something wrong with the drying fan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>

## Troubleshooting

Error Code	Problem	Possible Cause	Solution
E17	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>• There is something wrong with the turntable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the inlet valve filter.</li> <li>• Turn the tap on to see if the water supply is normal. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
E18	Dry error	<ul style="list-style-type: none"> <li>• There is something wrong with the regenerative fan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Restart the machine. If the problem persists, please contact Customer Service.</li> </ul>
Detergent lamp flashes	Detergent lamp keeps flashing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A reminder of detergent shortage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Add detergent to the MAX line. If the lamp continues to flash, please contact Customer Service.</li> </ul>
Softener lamp flashes	Softener lamp keeps flashing	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A reminder of softener shortage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Add softener to the MAX line. If the lamp continues to flash, please contact Customer Service.</li> </ul>

# Circuit Diagram



# **Roborock Zeo One**

## **Benutzerhandbuch Waschtrockner**

Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch und bewahren Sie es auf, um später darin nachschlagen zu können.

## **Deutsch**

## Inhalt

30	Sicherheitsanweisungen
34	Gebrauchsanweisung
35	Produktübersicht
36	Mit der App verbinden
36	Installationsanforderungen
37	Installation
39	Richtige Verwendung von Waschmittel
40	Bedienfeld
43	Funktionen
44	Programmtabelle
45	Wartung
47	Technische Daten
50	FAQ
52	Fehlerbehebung
54	Schaltbild

# Sicherheitsanweisungen

Lesen Sie die folgenden Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch und installieren und verwenden Sie die Maschine laut Anweisungen.

- Dieses Produkt ist nicht zur Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen bestimmt, sofern sie nicht von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Bedienung des Produkts eingewiesen werden (CB).
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Haushaltsgerät spielen.
- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und Kenntnissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder hinsichtlich der sicheren Bedienung des Produkts belehrt wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden (EU).
- Kinder unter 3 Jahren sollten ferngehalten werden, sofern sie nicht fortlaufend überwacht werden (EU).
- Die entfernten Verpackungsmaterialien sollten rechtzeitig entsorgt werden, um sie außerhalb der Reichweite von Kindern zu halten oder Kinder vor dem Verschlucken abzuhalten.
- Platzieren Sie keine schweren Gegenstände, exothermen Geräte und Gegenstände, aus denen Flüssigkeiten austreten können, auf der Maschine, da diese anderenfalls beschädigt werden kann.
- Betreiben Sie die Maschine nicht, wenn entflammbare Gase (wie Leuchtgas) austreten.
- Der Raum muss gut belüftet sein, um zu verhindern, dass die von der Maschine abfließenden Gase andere Substanzen im Raum entzünden, einschließlich offenen Flammen.
- Platzieren Sie die Maschine nicht auf einem dichten Teppich, der ihre untere Entlüftung blockieren könnte.
- Um die Gefahren zu vermeiden, die aus einer versehentlichen Rücksetzung des Thermoschutzschalters resultieren könnten, dürfen Sie die Maschine während des Zurücksetzens nicht einschalten.
- Stapeln Sie keine brennbaren und sonstigen Gegenstände (wie Putzwolle) um die Maschine herum.
- In der Maschine gibt es Glasteile. Wenn diese versehentlich beschädigt werden, entsorgen oder ersetzen Sie sie rechtzeitig, um Verletzungen zu vermeiden.
- Wenn Sie die Waschmittel-Schublade zum Nachfüllen von Waschmittel herausziehen, müssen Sie vorsichtig vorgehen, um sich nicht an den harten Ecken zu stoßen oder sich Kratzer zuzuziehen.
- Wenn die Maschine in einer Umgebung transportiert wird, in der die Temperatur im Winter unter 0 °C liegt, müssen Sie sie vor dem Einschalten 3 Stunden lang bei Raumtemperatur aufbewahren.
- Wenn die Maschine transportiert werden muss, müssen ihre Transportsicherungsschrauben eingesetzt werden, um Schäden an der Maschine während des Transports zu verhindern.
- Beim Umgang mit der Maschine müssen Sie den Sockel der Verpackung anstelle der überstehenden Teile der Maschine wie Bedienfeld oder Tür halten.
- Berühren Sie keine heißen Teile der Maschine während oder am Ende des Trocknungsprozesses, da anderenfalls Verbrennungen auftreten können.
- Ändern Sie nicht ohne Genehmigung das Stromkabel, da anderenfalls Unfälle geschehen können.
- Wenn an der Maschine unnormale Geräusche auftreten oder ein Geruch nach verbranntem Material festzustellen ist, halten Sie sie sofort an und stecken Sie sie aus.
- Der Wäschetrockner darf nicht verwendet werden, wenn Industriechemikalien für die Reinigung verwendet wurden.
- Das Flusensieb muss häufig gereinigt werden, falls zutreffend.
- Flusen dürfen sich nicht um den Wäschetrockner herum ansammeln.
- Trocken Sie nicht ungewaschene Wäschestücke im Wäschetrockner.

# Sicherheitsanweisungen

- Wäschestücke, die mit Substanzen wie Speiseöl, Aceton, Alkohol, Benzin, Kerosin, Fleckentfernern, Terpentin, Wachsen und Wachsentfernern verunreinigt wurden, sollten in heißem Wasser mit einer zusätzlichen Menge Waschmittel gewaschen werden, bevor sie im Wäschetrockner getrocknet werden.
- Wäschestücke wie Schaumgummi (Latexschaum), Duschkappen, wasserfeste Textilien, gummiverstärkte Artikel und Kleidungsstücke oder Kissen, an denen Schaumgummiauflagen angebracht sind, sollten nicht im Wäschetrockner getrocknet werden.
- Weichspüler oder ähnliche Produkte sollten laut Anweisungen zum jeweiligen Produkt verwendet werden.
- Entnehmen Sie jegliche Gegenstände aus den Taschen wie Feuerzeuge und Zündhölzer.
- Bei Geräten mit Belüftungsöffnungen im Sockel dürfen die Öffnungen nicht durch einen Teppich versperrt werden.
- Das Haushaltsgerät darf nicht hinter einer verschließbaren Tür, einer Schiebetür oder einer Tür mit einem Scharnier auf der gegenüberliegenden Seite des Wäschetrockners auf solche Weise aufgestellt werden, dass eine vollständige Öffnung der Wäschetrocknertür behindert wird.
- Die Nennkapazität und Trocknungskapazität dieses Produkts betragen 10,0 kg bzw. 6,0 kg und der Betriebswasserdruck ist 0,1-1,0 MPa.
- Dieses Haushaltsgerät ist für die Verwendung im Haushalt und ähnlichen Anwendungen vorgesehen wie:
  - Personalküchen in Läden, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
  - Gutshäusern;
  - durch Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
  - Frühstückspensionen;
  - Gemeinschaftsbereichen in Wohnblöcken oder in Waschsalongen.

## WARNUNG

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Die neuen Schlauchsätze, die mit dem Haushaltsgerät geliefert werden, müssen verwendet werden. Die alten Schlauchsätze sollten nicht wiederverwendet werden.
- Bei Geräten mit Belüftungsöffnungen im Sockel muss in den Installationanweisungen die Information enthalten sein, dass die Öffnungen nicht durch einen Teppich behindert werden dürfen.
- Halten Sie einen Wäschetrockner nie vor dem Ende des Trocknungsgangs an, sofern nicht alle Wäschestücke schnell entfernt und ausgelegt werden, damit die Wärme abgeleitet wird.
- Das Haushaltsgerät darf nicht durch ein externes Schaltgerät wie eine Zeitschaltuhr mit Strom versorgt werden oder mit einem Stromkreis verbunden sein, der regelmäßig durch den Anbieter an- und ausgeschaltet wird.
- Die meisten Ersatzteile Ihres Geräts sind mindestens 10 Jahre nach dem letzten Verkauf des Geräts auf dem Markt verfügbar. Wenn Sie Fragen haben, können Sie sich gern an unseren Kundendienst wie folgt wenden:

E-Mail: [support@roborock-eu.com](mailto:support@roborock-eu.com)

Offizielle Website: <https://support.roborock.com/hc/de>

Adresse: Roborock Germany GmbH, Harffstr.47, 40591 Düsseldorf

Warnung!

Gefahr von Stromschlag.

Versuchen Sie nie, ein defektes oder vermutlich defektes Haushaltsgerät zu reparieren. Dies könnte zu Lebensgefahr für Sie und künftige Benutzer führen. Nur befugte Fachkräfte dürfen diese Reparaturarbeiten ausführen.

Unschlagmäßige Reparatur führt zu einem Erlöschen der Garantie und nachfolgende Schäden können nicht anerkannt werden!

# Sicherheitsanweisungen

## EU-Konformitätserklärung

Wir, Shenzhen Roborock Innovation Technology Co., Ltd., erklären hiermit, dass dieses Haushaltsgerät mit den geltenden Richtlinien und europäischen Normen und deren Erweiterungen übereinstimmt. Die vollständige Fassung der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <https://global.roborock.com/pages/compliance>

## WLAN-Spezifikationen

Dienst	Protokoll	Frequenzbereich	Max. Ausgangsleistung
WLAN	802.11b/g/n	2400-2483,5 MHz	≤20 dBm

## WEEE-Information

Korrekte Entsorgung dieses Produkts. Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten, und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Haushaltsgerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Haushaltsgerät der stofflichen Verwertung zuführen.



## Erläuterung der internationalen Symbole

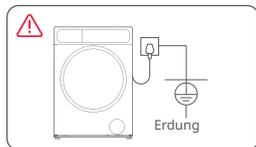
⊕ – Symbol SCHUTZERDE (Schutzleiter) [Symbol IEC 60417-5019 (2009-02)]

# Sicherheitsanweisungen

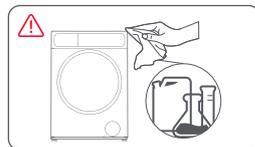
**⚠ Warnung** Gefährliche oder unsichere Handlungen, die zu Personen- oder Eigentumsschäden führen können.



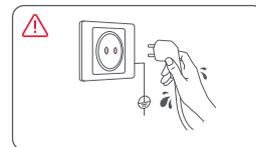
Halten Sie die Maschine fern von Regen oder starker Luftfeuchtigkeit. Verwenden Sie sie bei Temperaturen zwischen 0 und 40 °C.



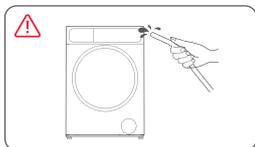
Stecken Sie die Maschine in eine Steckdose für 230 V~/50 Hz mit drei Steckkontakten, die ordnungsgemäß und zuverlässig geerdet ist. Es sind keine Verlängerungskabel zulässig.



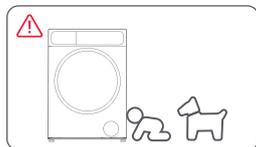
Wischen Sie Gehäuse und Teile der Maschine nicht mit entflammaren, explosiven und löslichen Chemikalien ab und geben Sie diese auch nicht in die Maschine.



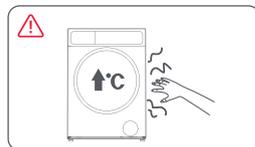
Schalten Sie die Maschine vor der Reinigung oder dem Ausführen der Wartung aus. Stecken Sie die Maschine nie mit nassen Händen ein oder aus.



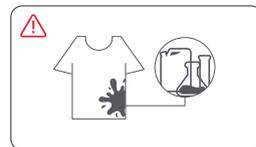
Sprühen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten auf die Maschine.



Achten Sie darauf, dass keine Kinder oder Haustiere in die Trommel gelangen, und halten Sie sie von der Maschine fern, wenn sie läuft.



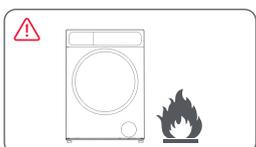
Wenn die Maschine läuft, kann das Türglas heiß werden. Berühren Sie nicht das Glas und verhindern Sie auch, dass es durch Haustiere berührt wird.



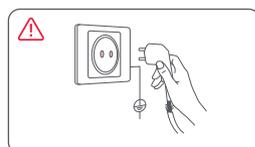
Waschen oder trocknen Sie keine Kleidungsstücke, die mit Benzin, Alkohol, Petroleum, Benzol, Verdüner oder anderen Chemikalien verschmutzt sind.



Verbinden Sie die Maschine mit dem Wasserhahn mit einem neuen Wassereinlass-Schlauch und ersetzen Sie den Schlauch rechtzeitig im Falle von Schäden oder Leckage.



Halten Sie brennende Zigaretten, Kerzen oder andere Feuerquellen sowie flüchtige und entflammare Stoffe von der Maschine fern.



Zur Gefahrenvermeidung muss das beschädigte Stromkabel der Maschine durch eine Fachkraft ausgetauscht werden, die durch die Serviceabteilung des Herstellers entsandt wurde.



Erlauben Sie nicht Kindern oder sehr alten oder gefährdeten Personen, die Maschine eigenständig zu verwenden.

# Gebrauchsanweisung

## Erstmalige Verwendung

- Die Maschine wird vor dem Verlassen des Werks einem Wassertest unterzogen. Es ist normal, dass eine kleine Menge Wasser in der Trommel, der Dichtung und auf dem Türglas verbleibt.
- Für die erste Verwendung müssen Sie sicherstellen, dass die Maschine richtig installiert ist. Führen Sie zudem eine Trommelreinigung mit sauberem Wasser aus.
- Es ist möglich, dass von Gummiteilen anfangs ein Geruch ausgeht, der jedoch schrittweise verschwindet, wenn die Maschine einige weitere Male verwendet wird.

## Hinweise zum Waschen

### Nicht waschen

- Prüfen Sie zuerst die Pflegeetiketten der Wäsche vor dem Waschen und beachten Sie diese Anweisungen.
- Hartnäckige Flecken sollten vor dem Waschen manuell vorbehandelt werden.
- Bei empfindlicher und teurer Kleidung und kleinen Wäschestücken wie Socken geben Sie die Kleidung in Wäschebeutel.
- Bei Kleidung aus Wolle oder Seide, die mit einem speziellen Waschmittel gewaschen werden soll, müssen Sie die Autom. Dosierung deaktivieren und das Waschmittel manuell in die Trommel geben.
- Geben Sie nicht zu viele Kleidungsstücke in die Trommel zusätzlich zur höchsten Waschkapazität, da sie anderenfalls nicht vollständig gereinigt werden.
- Es wird empfohlen, Ihre Kleidungsstücke nach Farbe vor dem Waschen zu trennen, um ein Ausbluten der Farbe zu vermeiden.
- Die Maschine arbeitet möglicherweise während des Schleudergangs nicht ordnungsgemäß, wenn ein Wäschestück oder einige Wäschestücke aus schwerer oder hochgradig saugfähiger Kleidung bestehen, da dies zu einer ungleichmäßigen Gewichtsverteilung führt. Es wird empfohlen, mehr Wäschestücke zum Gang hinzuzufügen.
- Es wird empfohlen, die Tür zur Belüftung nach jedem Waschen zu öffnen, um zu verhindern, dass sich in der Trommel Schimmel bildet oder Gerüche abgegeben werden.

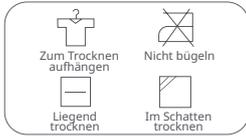
## Hinweise zur Trocknung

### Trommel-trocknung

- Prüfen Sie zuerst die Pflegeetiketten der Wäsche vor dem Trocknen sorgfältig und beachten Sie diese Anweisungen.
- Es wird empfohlen, nicht zu viele Kleidungsstücke in einer Beladung zu trocknen, da sie anderenfalls möglicherweise nicht vollständig getrocknet werden.
- Es wird empfohlen, große Wäschestücke wie Bettlaken und Vorhänge getrennt zu trocknen, um den optimalen Trocknungseffekt zu erzielen.
- Lassen Sie den Wasserhahn während der Trocknung offen, um eine unzureichende Wasserversorgung oder niedrigen Wasserdruck zu vermeiden, was den Trocknungseffekt verschlechtern könnte.
- Während der Trocknung handelt es sich bei der angezeigten verbleibenden Zeit um eine Schätzung. Diese kann sich geringfügig mit dem Gewicht der Kleidungsstücke und dem Trocknungsprogramm aufgrund intelligenter Anpassung ändern.
- Der Trocknungseffekt unterliegt verschiedenen Faktoren wie dem ausgewählten Programm für Waschen+Trocknen/Trocknen sowie Material und Menge der Kleidungsstücke.
- Tippen Sie nicht auf „Start/Pause“ und öffnen Sie nicht die Tür während der Trocknung, da anderenfalls die Kleidungsstücke möglicherweise nicht vollständig getrocknet werden oder die Maschine ggf. bei Wiederaufnahme der Trocknung Fehlfunktionen aufweist.
- Die Kleidung könnte je nach verwendetem Material nach der Trocknung gedehnt werden oder schrumpfen.
- Nach dem Ende der Trocknung kann die Tür nicht sofort geöffnet werden, bis sie auf eine Temperatur abgekühlt ist, die sicheres Berühren ermöglicht.
- Die Drehzahl wird in den Programmen unter dem Modus Wasch.+Trockn. automatisch erhöht. Schützen Sie empfindliche Kleidung und wählen Sie diesen Modus nicht aus, wenn Sie empfindliche Kleidung waschen und trocknen.

# Gebrauchsanweisung

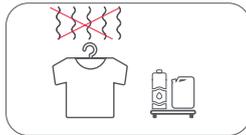
## ☒ Nicht trocknen



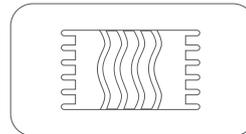
Kleidung, die mit den obigen Symbolen gekennzeichnet ist, kann nicht in der Trommel getrocknet werden, da sie anderenfalls möglicherweise beschädigt wird.



Trocknen Sie in der Trommel keine Kleidungsstücke, die aus speziellen Materialien hergestellt wurden, wie bedruckte Kleidung, Gummi, Leder und Pelzfutter.

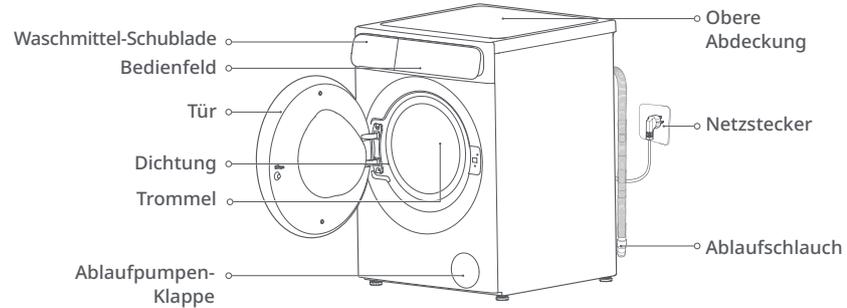


Trocknen Sie keine Kleidungsstücke in der Trommel, die mit Chemikalien wie Bleiche oder Entfetter behandelt wurden.



Trocknen Sie keine Wäschestücke in der Trommel, die sich leicht dehnen, wie Schläfsäcke, Daunendecken und große Bettdecken.

# Produktübersicht



## Zubehör

 Benutzerhandbuch x1	 Wassereinfluss-Schlauch x 1	 Schlüssel x1
 Transportsicherungsschrauben-Abdeckung x4		 Unterlagen zur Geräuschkämpfung x 4

Prüfen Sie das gesamte Zubehör, das im obigen Bild gezeigt wird. Wenn die Maschine während des Transports beschädigt wird oder Zubehör fehlt, wenden Sie sich an den Händler.

## Mit der App verbinden

1. Scannen Sie den QR-Code, um die Roborock App herunterzuladen und zu installieren.
2. Öffnen Sie die App und tippen Sie auf „Scannen zum Verbinden“ oder „+“, um ein Haushaltsgerät hinzuzufügen.
3. Folgen Sie den Anweisungen in der App, um den Verbindungsaufbau abzuschließen.
4. Die WLAN-Leuchte (📶) ist immer eingeschaltet und gibt an, dass das Haushaltsgerät mit dem Netzwerk verbunden ist.

**Hinweis:** Tippen Sie auf die Taste „Spülen“ und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um das WLAN zurückzusetzen.



Zum Herunterladen  
der APP scannen

## Stromversorgung

- Schließen Sie die Waschmaschine an eine Stromversorgung (230 V~/50 Hz) an, die ordnungsgemäß und zuverlässig geerdet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel nicht durch beliebige andere Gegenstände eingeklemmt wird.

## Wasserversorgung

- Die Waschmaschine benötigt einen Wasserdruck von 0,1 MPa bis 1,0 MPa. Ein Wasserdruck unterhalb von 0,1 MPa verursacht möglicherweise einen unnormalen Wasserzufluss. In diesem Fall arbeitet die Waschmaschine möglicherweise nicht ordnungsgemäß und zeigt die Meldung [E1] an.
- Platzieren die Waschmaschine so nah am Wasserhahn wie möglich. Prüfen Sie das Einlassventil und alle Verbindungen des Wasserhahns auf Leckage.
- Verbinden Sie die Waschmaschine nicht mit einer Warmwasserquelle.

## Installationsanforderungen

### Installationsumgebung

- Platzieren Sie die Waschmaschine auf einer ebenen, stabilen und rutschfesten Oberfläche. Installieren Sie die Maschine nicht auf einem Sockel oder in einem Regal.
- Die Waschmaschine muss sich an einem gut belüfteten Ort befinden, an dem sie weder direkter Sonneneinstrahlung noch Minustemperaturen ausgesetzt ist.
- Die Umgebungstemperatur sollte beim Betrieb 0 °C bis 40 °C betragen.
- Halten Sie die Waschmaschine fern von Wärmequellen wie Kohlenfeuer oder Gasöfen.



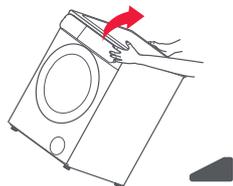
Oberseite:  $\geq 25$  mm  
Seiten:  $\geq 25$  mm  
Vorderseite:  $\geq 550$  mm  
Rückseite:  $\geq 50$  mm

# Installation

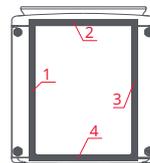
## Installieren der Unterlagen zur Geräuschkämpfung (optional)



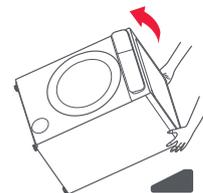
1. Im Schaumstoff zur Polsterung befinden sich vier Unterlagen zur Geräuschkämpfung.



2. Legen Sie die Waschmaschine vorsichtig auf die Rückseite, sodass die Nivellierfüße zum Bediener zeigen. Achten Sie sorgfältig darauf, nicht die Glasteile (Bedienfeld und Tür) der Maschine zu zerbrechen.

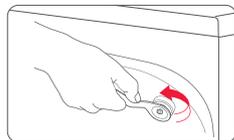
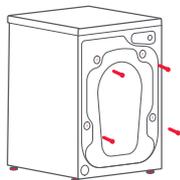


3. Entfernen Sie die doppelseitige Klebe-Schutzfolie von den Unterlagen zur Geräuschkämpfung und setzen Sie dann die Unterlagen um die Unterseite der Maschine herum ein (zwei längere Unterlagen in Position 1 und 3, zwei kürzere Unterlagen in Position 2 und 4).



4. Bringen Sie die Maschine abschließend wieder in die aufrechte Position.

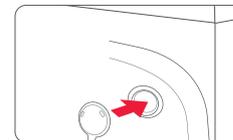
## Entfernen der Transportsicherungsschrauben



1. Lösen Sie die vier Transportsicherungsschrauben, indem Sie sie mit einem Schlüssel entgegen dem Uhrzeigersinn drehen (daran ist Schaumstoff zur Polsterung angebracht).



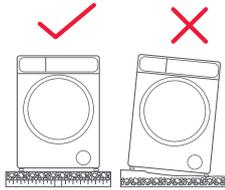
2. Ziehen Sie die Schrauben heraus und bewahren Sie sie ordnungsgemäß auf (zur Verwendung während des Transports).



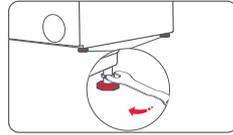
3. Decken Sie die Öffnungen der Transportsicherungsschrauben mit den passenden Abdeckungen der Transportsicherungsschrauben ab.

# Installation

## Einstellen der Nivellierfüße



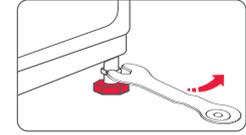
1. Drücken Sie mit beiden Händen auf die obere Abdeckung der Waschmaschine. Wenn die Maschine wackelt, stellen Sie die Nivellierfüße ein.



2. Lösen Sie die Schrauben am Nivellierfuß, in dem Sie sie mit einem Schlüssel entgegen dem Uhrzeigersinn drehen.

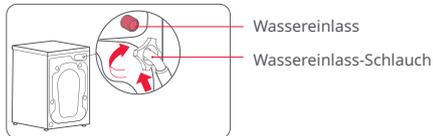


3. Drehen Sie die Nivellierfüße, um die erwünschte Höhe zu erhalten.

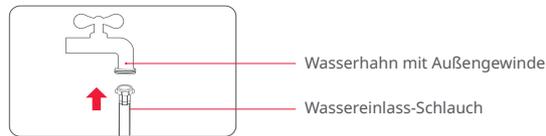


4. Ziehen Sie die Nivellierfußschrauben fest, um sicherzustellen, dass die vier Nivellierfüße eben ausgerichtet sind.

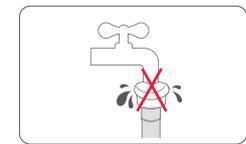
## Anschließen des Wassereinfluss-Schlauchs



1. Richten Sie den Wassereinfluss-Schlauch am Wassereinfluss aus und ziehen Sie ihn fest.



2. Verbinden Sie den Wassereinfluss-Schlauch mit der Wasserversorgung (3/4"-Wasserhahn) und vergewissern Sie sich, dass alles fest verbunden ist.



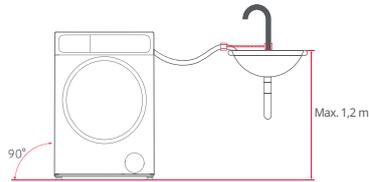
3. Prüfen Sie die Verbindungen auf Leckage. Im Falle von Leckage prüfen Sie, ob die obigen Anforderungen erfüllt werden und die Schritte befolgt wurden.

# Installation

## Den Ablaufschlauch anschließen

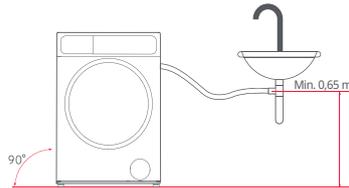
### a. Bei der Befestigung an einem Waschbecken

Das Ende des Ablaufschlauchs sollte mit einer Schlinge fest angebracht werden, die nicht mehr als 1,2 m über dem Boden verläuft und ihr Ende sollte nicht in Wasser eingetaucht sein.



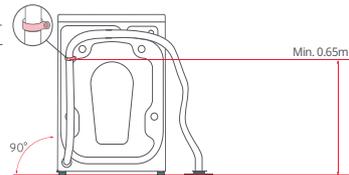
### b. Beim Anschluss an das Endstück einer Verzweigung

Das Ende des Ablaufschlauchs sollte an das Ende einer Verzweigung angeschlossen werden, deren höchster Punkt sich nicht tiefer als 0,65 m vom Boden befindet.



### c. Beim direkten Einsetzen in einen Bodenablauf

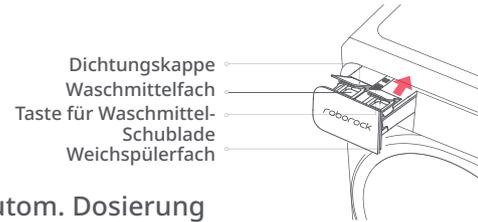
Um Schwerkraftablauf zu verhindern, wurde vor der Auslieferung aus der Fabrik der Ablaufschlauch sicher mit Clips befestigt. Um eine angemessene Ablaufleistung zu gewährleisten, dürfen Sie die Clips nicht entfernen oder den Ablaufschlauch in einer Höhe von unter 0,65 Metern über dem Boden befestigen.



### Hinweise:

- Schließen Sie den Ablaufschlauch mit einer der drei oben genannten Installationsmethoden an.
- Entfernen Sie keine Befestigungsclips vom Ablaufschlauch, da sonst ggf. kein Wasser abläuft.
- Um Verbrühungen zu vermeiden, dürfen Sie das abgeleitete heiße Waschwasser während des Waschens mit hohen Temperaturen nicht berühren.
- Wenn der Ablaufschlauch zu lang ist, sollten Sie eine Verkürzung in Betracht ziehen. Schneiden Sie die Leitung nicht mit Gewalt zurück in die Waschmaschine. Andernfalls verursacht sie möglicherweise unnormale Geräusche.
- Biegen Sie nicht den Ablaufschlauch, da sonst ggf. kein Wasser abläuft.
- Wenn ein Verlängerungsrohr erforderlich ist, dann darf dieses nicht länger als 1,5 m und nicht höher als 0,2 m sein, da das Wasser sonst ggf. nur schlecht abläuft.

# Richtige Verwendung von Waschmittel



## Autom. Dosierung

- Fügen Sie nicht Waschmittel und Weichspüler über die MAX-Linie hinaus zu und verriegeln Sie die Dichtungskappen nach dem Hinzufügen.
- Fügen Sie Waschmittel und Weichspüler hinzu, bevor Sie die Maschine betreiben. Wenn nicht genug Waschmittel/Weichspüler in der Waschmittel-Schublade enthalten ist, blinkt die Leuchte für Waschmittel/Weichspüler auf dem Bedienfeld, um an das Hinzufügen von Waschmittel/Weichspüler zu erinnern. Wenn Sie die Erinnerung ignorieren, werden die Kleidungsstücke mit reinem Wasser gewaschen, nachdem Waschmittel/Weichspüler aufgebraucht wurden.
- Die Autom. Dosierung kann auf dem Bedienfeld oder in der App aktiviert/deaktiviert werden.
- Die Dosis an Waschmittel/Weichspüler kann in der App eingestellt werden.

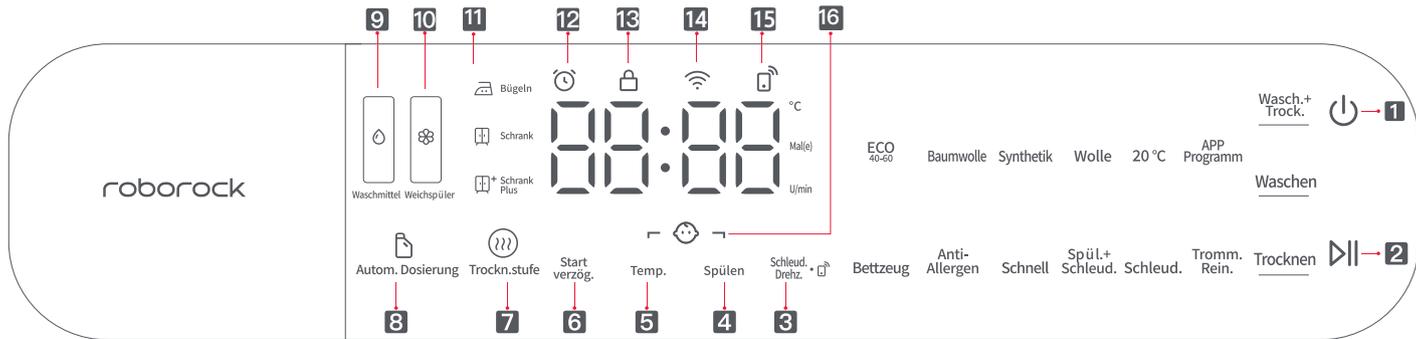
## Manueller Ausgabemodus

- Wenn Sie sich dazu entscheiden, Waschmittel manuell hinzuzufügen, müssen Sie die Autom. Dosierung deaktivieren, da anderenfalls die Kleidungsstücke möglicherweise nicht vollständig gespült werden.
- Wenn Sie Wascpulver-/Desinfektionsmittel-/Waschmittel-Discs verwenden, legen Sie diese direkt vor dem Waschen in die Trommel und schalten Sie Autom. Dosierung aus.
- Wenn Sie spezifische Waschmittel für Wolle/Seide verwenden, geben Sie sie laut Anweisungen in die Trommel und schalten Sie die Autom. Dosierung aus.

### Hinweise:

- Es wird empfohlen, bei Frontlader-Waschmaschinen ein schwach schäumendes Waschmittel zu verwenden.
- Ziehen Sie die Waschmittel-Schublade bei laufender Maschine nicht heraus, da anderenfalls die Ausgabefunktion möglicherweise nicht ordnungsgemäß arbeitet oder Wasser überlaufen könnte.
- Wenn die Maschine längere Zeit nicht verwendet wird und das Waschmittel klumpig oder klebrig wird, lösen Sie es in einer kleinen Menge an warmem Wasser auf, um ein Verstopfen zu verhindern.
- Geben Sie keine anderen Reinigungsmittel als Waschmittel/Weichspüler in die Waschmittel-Schublade, da anderenfalls die Ausgabefunktion möglicherweise nicht ordnungsgemäß funktioniert.

# Bedienfeld



## 1 Ein (⏻)

Tippen Sie auf diese Taste, um die Maschine einzuschalten, und halten Sie die Taste nach dem Tippen 2 Sekunden lang gedrückt, um die Maschine auszuschalten. Die Maschine schaltet sich automatisch aus, wenn sie 10 Minuten lang im inaktiven Zustand belassen wird.

## 2 Start/Pause (⏸)

Tippen Sie zum Starten/Pausieren eines Programms. Tippen Sie während des laufenden Betriebs, um die Tür zu entriegeln und Kleidungsstücke inmitten des Waschgangs hinzuzufügen. Wenn der Wasserstand oder die Temperatur zu hoch zum Öffnen der Tür sind, blinkt die Türverriegelungsleuchte. Zudem wird ein Piepton ausgegeben und „Lock“ wird im Wechsel mit der verbleibenden Zeit auf dem Bildschirm angezeigt.

## 3 Schleud./Drehz./Fernbedienung:

Nach dem Auswählen eines Programms tippen Sie zum Auswählen der gewünschten Schleuderdrehzahl auf Kein Schleudern/400/600/800/1000/1200/1400 1/min. Einige Programme begrenzen möglicherweise die Drehzahl zum Materialschutz der Kleidung. Tippen Sie auf die Taste „Schleud./Drehz.“ und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um die Fernbedienung zu aktivieren.

**4 Spülen:** Nach dem Auswählen eines Programms tippen Sie auf 1/2/3/4/5, um die gewünschte Anzahl an Spülvorgängen auszuwählen.

**5 Temp.:** Nach dem Auswählen eines Programms tippen Sie auf kalt(--)/20 °C/30 °C/40 °C/60 °C/90 °C, um die gewünschte Wassertemperatur auszuwählen. Einige Programme begrenzen möglicherweise die Wassertemperatur zum Materialschutz der Kleidung.

**6 Start verzög.:** Nach dem Auswählen eines Programms tippen Sie zum Erhöhen der Zeit, nach der das Programm startet, um jeweils 30 Minuten auf das Display (max. 24 Stunden). Tippen Sie auf die Taste Start/Pause, um die Einstellung für Start verzögern zu bestätigen. Das Programm beginnt, sobald die geplante Zeit auf null hinuntergezählt wurde. Dann wird die angezeigte Zeit zur geschätzten Zeit des ausgewählten Programms umgeschaltet.

## 7 Trockn.stufe (☼)

Tippen Sie zum Auswählen einer Option für den Trockengrad auf Bügeln/Schrank/Schrank Plus. Als Standard für diese Einstellung ist Schrank/Schrank Plus eingestellt.

# Bedienfeld

## 8 Autom. Dosierung ( )

Tippen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren der Ausgabe von Waschmittel/ Weichspüler.

## 9 Waschmittelleuchte ( )

Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Autom. Waschmittel-Dosierung aktiviert ist und ausreichend Waschmittel vorhanden ist; wenn sie blinkt, gibt dies an, dass nicht ausreichend Waschmittel vorhanden ist, und wenn sie aus ist, gibt dies an, dass die Autom. Waschmittel-Dosierung deaktiviert ist.

## 10 Weichspülerleuchte ( )

Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Autom. Weichspüler-Dosierung aktiviert ist und ausreichend Weichspüler vorhanden ist; wenn sie blinkt, gibt dies an, dass nicht ausreichend Weichspüler vorhanden ist, und wenn sie aus ist, gibt dies an, dass die Autom. Weichspüler-Dosierung deaktiviert ist.

**11 Display:** Es zeigt verschiedene Status von Programmen an, einschließlich verbleibender Zeit, verzögerter Startzeit, Fehlercode, Temp., Spülvorgänge und Drehzahl.

## 12 Leuchte Start verzög. ( )

Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Wartezeit eingestellt wird, wenn sie blinkt, gibt dies an, dass die Zeit heruntergezählt wird, und wenn sie aus ist, gibt dies an, dass keine Startverzögerung eingestellt ist oder dass das Programm läuft.

## 13 Türverriegelungsleuchte ( )

Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Tür verriegelt ist; wenn sie blinkt, gibt dies an, dass die Tür derzeit nicht geöffnet werden kann, und wenn sie aus ist, gibt dies an, dass die Tür entsperrt ist.

## 14 WLAN-Leuchte ( )

Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Maschine mit dem Netzwerk verbunden ist und mit der App fernbedient werden kann; wenn sie langsam blinkt, gibt dies an, dass die Maschine auf eine Netzwerkverbindung wartet; wenn sie schnell blinkt, gibt dies an, dass die Maschine eine Verbindung mit dem Netzwerk herstellt; und wenn sie aus ist, gibt dies eine unterbrochene Verbindung an.

## 15 Anzeigeleuchte Fernbedienung ein ( )

Wenn das Symbol aufleuchtet, ist die Fernbedienung ein, und wenn es erlischt, ist die Fernbedienung aus.

## 16 Kindersicherungsleuchte ( )

Wenn die Maschine läuft, tippen Sie auf Temp. und Spülen und halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kindersicherung zu aktivieren/ deaktivieren. Wenn die Leuchte eingeschaltet bleibt, gibt dies an, dass die Funktion aktiviert ist, und alle Tasten mit Ausnahme von Ein und der besagten Tastenkombination der Kindersicherung sind deaktiviert; wenn sie aus ist, gibt dies an, dass die Funktion deaktiviert ist.

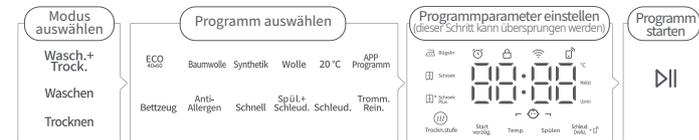
# Bedienfeld

Programm	Beschreibung
ECO 40-60	Das Programm ECO 40-60 ist in der Lage, normal verschmutzte Baumwollwäsche im selben Gang zu reinigen, für die eine Waschempfehlung für 40 °C oder 60 °C besteht. Zudem arbeitet dieses Programm entsprechend der Vorgaben der EU-Ökodesign-Richtlinien.
Baumwolle	Geeignet für Gewebe wie Baumwolle und Leinen.
Synthetik	Geeignet für synthetische Kleidung.
Wolle	Empfohlen für 2 kg oder weniger an maschinenwaschbarem Wollgewebe (für optimale Ergebnisse empfiehlt sich die Verwendung eines speziellen Waschmittels für Wollgewebe).
20 °C	Waschen heller Kleidungsstücke für besseren Schutz der Farben.
APP Programm	Sie können spezielle Wäscheprogramme in der Roborock App zu „APP Programm“ für schnellen Zugriff auf dem Bedienfeld hinzufügen, mit der Standardeinstellung „Intensiv“.
Bettzeug	Empfohlen für 5 kg oder weniger als vier Teile aus Bettzeug, Vorhängen und anderen großen Geweben.
Anti-Allergen	90 °C Hochtemperatur-Waschen mit gesundem Waschen bei 60 °C als Standard. Mehrfache Spülvorgänge zum Beseitigen gängiger Allergene wie Staubmilben und Schuppen von Haustieren.
Schnell	Schnellwäsche für eine kleine Menge von leicht verschmutzten Kleidungsstücken. * Empfohlen für 1 kg oder weniger Kleidungsstücke.
Spül.+Schleud.	Empfohlen für separates Spülen oder Schleudern von 10 kg oder weniger Kleidungsstücken.
Schleud.	Empfohlen für 10 kg oder weniger Kleidungsstücke, die nur geschleudert werden müssen.
Tromm.Rein.	Spült die Trommel bei hoher Temperatur mit speziellem Waschmittel (nach Bedarf). Hinweis: Fügen Sie keine Kleidungsstücke hinzu.

## Beschreibung Trockn.stufe

Bügeln	Die Kleidungsstücke enthalten nach der Trocknung ein wenig Feuchtigkeit und sind für das Bügeln bereit.
Schrank	Die Kleidungsstücke sind hautfreundlich und zum sofortigen Tragen nach der Trocknung bereit.
Schrank Plus	Die Kleidungsstücke sind gründlich trocken und können nach der Trocknung zusammengelegt und eingeräumt werden.

## Betriebsverfahren



### Hinweise:

- Einstellungen der Programmparameter wie „Start verzög.“ und „Temp.“ können nur angepasst werden, nachdem ein Programm ausgewählt wurde.
- Wenn die Maschine läuft, berühren Sie ein beliebiges Programmsymbol auf dem Bildschirm, damit sich die Trommelleuchte automatisch einschaltet.

## Modi

- **Wasch.+Trockn.:** Waschen und dann trocknen.
- **Waschen:** Nur waschen, ohne trocknen.
- **Trocknen:** Nur trocknen, ohne waschen.

# Funktionen

## Hinzufügen inmitten des Waschgangs

Tippen Sie auf Start/Pause, um Kleidungsstücke inmitten des Waschgangs hinzuzufügen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Wassertemperatur weniger als 50 °C beträgt, der Wasserstand unterhalb des Türsichtfensters liegt und die Maschine keine Trocknung ausführt.

## Fernbedienung

Drücken Sie auf die Taste „Schleud.Drehz.“ und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um die Fernbedienung zu aktivieren. Dann können Sie die Waschmaschine durch die Roborock App fernbedienen.

Voraussetzungen:

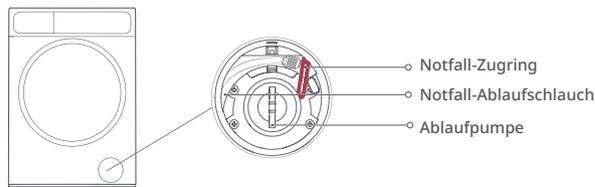
- Die Waschmaschine wurde mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbunden.
- Die Waschmaschine wurde mit der Roborock App verbunden.
- Die Waschmaschinentür wurde geschlossen.

Fernbedienung deaktivieren:

- Wenn die Waschmaschine nicht in Betrieb ist, drücken Sie die Taste „Ein“ zum Deaktivieren der Fernbedienung;
- Wenn die Waschmaschine in Betrieb ist, drücken Sie die Taste „Pause“. Die Fernbedienung wird automatisch deaktiviert, sobald die Tür entriegelt wird;
- Wenn die Waschmaschine mit verriegelter Tür pausiert ist, halten Sie die Taste „Schleud.Drehz.“ 3 Sekunden lang gedrückt, um die Fernbedienung zu deaktivieren;
- Halten Sie die Taste „Ein“ gedrückt, um die Fernbedienung zu deaktivieren.

## Notfall-Türöffnung

In einem Notfall ziehen Sie am Notfall-Zugring, um die Tür zu öffnen, und setzen Sie dann den Zugring zurück, nachdem die Tür geöffnet wurde. (Hinweis: Der Notfall-Zugring befindet sich unten rechts an der Maschine und darf während eines normalen Waschgangs nicht verwendet werden. Vor dem Öffnen der Tür müssen Sie sicherstellen, dass das gesamte Wasser abgelassen ist. Gehen Sie vorsichtig vor, um sich nicht zu verbrennen.)



## Speicher bei Stromausfall

Wenn ein Stromausfall bei laufender Maschine auftritt, setzt die Maschine den aktuellen Waschgang fort, nachdem die Stromversorgung wiederhergestellt ist. Während eines Stromausfalls dürfen Sie die Tür nicht gewaltsam öffnen. Wenn Sie die Tür öffnen müssen, aktivieren Sie „Notfall-Türöffnung“.

## Türverriegelung/-entriegelung

Nach dem Beginn des Waschprogramms wird die Tür automatisch verriegelt und die Türverriegelungsleuchte ist ständig ein. Nachdem das Programm pausiert/beendet wurde, wird die Tür automatisch entriegelt und die Türverriegelungsleuchte geht aus, wenn die Bedingungen für die Türöffnung erfüllt werden. Das Entriegeln ist nicht verfügbar, wenn Wasserstand oder Temperatur während des Betriebs hoch sind. Wenn Sie die Tür öffnen müssen, aktivieren Sie die „Notfall-Türöffnung“.

## Wool Care-Blau



Der Trockengang für Wolle dieser Maschine wurde von The Woolmark Company getestet und genehmigt. Das Programm eignet sich zum Trocknen von handwaschbarer Wollkleidung, vorausgesetzt, dass die Kleidungsstücke in einem von Woolmark empfohlenen Handwaschprogramm gewaschen und gemäß den Anweisungen des Herstellers getrocknet wurden. M2315:WD10001RR4Z.

## Wool Care-Grün



Der Wollwaschgang dieser Maschine wurde von The Woolmark Company für das Waschen handwaschbarer Wollkleidung genehmigt, vorausgesetzt, dass die Produkte gemäß den Anweisungen auf dem Einnäh-Etikett und den Anweisungen des Herstellers dieser Waschmaschine gewaschen werden. M2309:WD10001RR4Z.

# Programmtabelle

	Name	Kapazität ≤ (kg)	Temperatur (°C)					Spülen (Mal(e))					Schleudern (1/min)						Trockn.stufe			Autom. Dosierung		
			Kalt	20	30	40	60	90	1	2	3	4	5	Kein Schleudern	400	600	800	1000	1200	1400	Bügeln	Schrank	Schrank Plus	Waschmittel
Waschen	ECO 40-60	10	/	/	/	/	●	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	●	●	
	Baumwolle	10	√	√	√	●	√	√	√	●	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	●	●		
	Synthetik	4	√	√	●	√	√	/	√	●	√	√	/	√	√	√	√	√	/	/	/	●	●	
	20 °C	5	/	●	/	/	/	/	√	●	√	√	√	√	●	●	/	/	/	/	●	●		
	Schnell	1	●	√	√	√	/	/	●	√	/	/	/	√	√	√	●	√	/	/	/	●	●	
	Bettzeug	5	√	√	√	●	√	/	√	●	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	●	●		
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	●	√	√	√	●	√	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	●	●
	Wolle	2	√	√	●	√	/	/	√	●	√	/	/	√	√	√	√	●	/	/	/	/	●	●
	Spül.+Schleud.	10	/	/	/	/	/	/	●	√	√	/	/	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	●
	Schleud.	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	√	√	√	√	●	√	/	/	/	/
Tromm.Rein.	-	/	/	/	/	●	√	/	●	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	
Wasch.+ Trock.	ECO 40-60	6	/	/	/	/	●	/	/	●	/	/	/	/	/	/	/	●	/	●	/	●	●	
	Baumwolle	6	√	√	√	●	√	√	√	●	√	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	●
	Synthetik	3	√	√	●	√	√	/	√	●	√	√	/	/	/	/	√	●	/	√	●	√	●	●
	20 °C	5	/	●	/	/	/	/	√	●	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	●	●
	Schnell	1	●	√	√	√	/	/	●	√	/	/	/	/	/	/	/	/	●	√	●	√	●	●
	Bettzeug	5	√	√	√	●	√	/	√	●	√	√	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	●
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	●	√	√	√	●	√	√	/	/	/	/	√	●	√	●	√	●	●
	Wolle	1	√	√	●	√	/	/	√	●	√	/	/	/	/	/	●	/	/	/	●	/	●	●
	Spül.+Schleud.	6	/	/	/	/	/	/	●	√	√	/	/	/	/	/	/	√	●	√	●	√	/	●
	Schleud.	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	●	√	●	√	/	/
Tromm.Rein.	-	/	/	/	/	●	√	/	●	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	/	●	/	/	
Trocknen	ECO 40-60	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	●	/	/	/	
	Baumwolle	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/
	Synthetik	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	√	●	√	●	√	/	/
	20 °C	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	/	●	√	√	●	√	/
	Schnell	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	/	●	√	●	√	/	/
	Bettzeug	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/
	Anti-Allergen	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	√	/	/	/	●	√	√	●	√	/	/
	Wolle	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	/	●	/	/	/
Tromm.Rein.	-	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	●	/	/	

● bedeutet „Standard“, √ bedeutet „verfügbar“, / bedeutet „nicht verfügbar“, - bedeutet „nicht zutreffend“

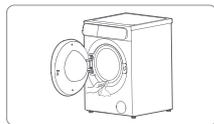
\* Die Parameter für jedes Programm können aufgrund kontinuierlicher Software-Entwicklung und Upgrades leicht abweichen.

# Wartung

## Gehäuse und Dichtung (nach jeder Verwendung reinigen)

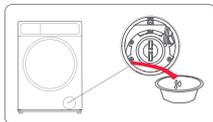


1. Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen Tuch und einem Waschmittel ab, das keine korrosiven Materialien enthält.

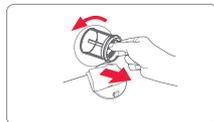


2. Wischen Sie die Dichtung mit einem weichen Tuch ab und entfernen Sie etwaige Fremdkörper (sofern vorhanden) aus der Nut.

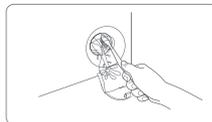
## Ablaufpumpen-Filterelement (monatlich reinigen)



1. Öffnen Sie die Ablaufpumpen-Klappe durch Drücken und ziehen Sie die Notfall-Abflaufleitung heraus, um das restliche Wasser ablaufen zu lassen.



2. Drehen Sie sie entgegen dem Uhrzeigersinn, um das Filterelement herauszunehmen, und reinigen Sie die daran befindlichen Rückstände.

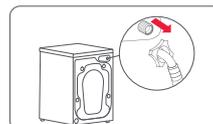


3. Prüfen Sie auf Fremdkörper in der Ablaufpumpe und entfernen Sie sie.

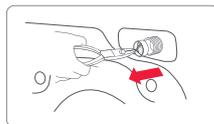


4. Setzen Sie das Filterelement wieder in die Ablaufpumpe ein und ziehen Sie es fest. Schließen Sie dann die Ablaufpumpen-Klappe.

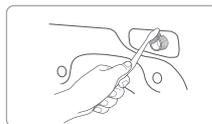
## Einlassventilfilter (monatlich reinigen)



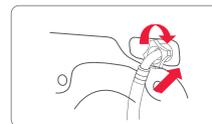
1. Drehen Sie den Wasserhahn zu und schrauben Sie den Wassereinlass-Schlauch ab.



2. Nehmen Sie den Einlassventilfilter mit einer Spitzzange heraus und spülen Sie ihn.



3. Reinigen Sie den Gewindeabschnitt des Einlassventils mit einer Bürste.



4. Verbinden Sie den Wassereinlass-Schlauch wieder mit dem Wasserhahn und drehen Sie den Wasserhahn auf, um ihn auf Leckage zu prüfen.

# Wartung

## Wartungsanweisungen

- Ziehen Sie den Netzstecker der Maschine vor der Reinigung immer ab.
- Die zerlegten Teile müssen vor Ort wieder eingesetzt, inspiziert und getestet werden.
- Wenn heißes Wasser aus der Ablaufpumpe fließt, warten Sie, bis es abkühlt, bevor Sie die Pumpe öffnen. Achten Sie sorgfältig darauf, sich nicht zu verbrennen.
- Es wird empfohlen, den Einlassventilfilter jeden Monat oder bei Anzeige des Fehlers „E1“ auf dem Display zu reinigen.
- Wenn Automatische Dosierung nicht ordnungsgemäß funktioniert, prüfen Sie die Verbindung zwischen der Waschmittel-Schublade und der Maschine und reinigen Sie diese.
- Regelmäßige Reinigung ist nötig, um unnötigen Service zu vermeiden und die Lebensdauer zu verlängern.

## Umgang mit eingefrorenen Waschmaschinen

Wenn die Maschine an einem Ort mit einer Temperatur von unter 0 °C eingefroren ist, gehen Sie wie folgt vor.

1. Umwickeln Sie den Wasserhahn mit einem warmen Handtuch, um das Auftauen zu unterstützen, und legen Sie den ausgebauten Wassereinlass-Schlauch in warmes Wasser.
2. Gießen Sie warmes Wasser in die Trommel, schließen Sie die Tür und lassen Sie die Trommel 10 Minuten lang in inaktivem Zustand. Schließen Sie dann wieder den Wassereinlass-Schlauch an den Wasserhahn an, um die normale Verwendung sicherzustellen.

## Hinweise zu Energie- und Wasserverbrauch der Waschmaschine

- Die effizientesten Programme hinsichtlich Energieverbrauch sind im Allgemeinen die Programme, die mit niedrigeren Temperaturen und längeren Waschzeiten laufen.
- Programmzeit sowie Energie- und Wasserverbrauch hängen von verschiedenen Faktoren ab, wie Gewicht und Art der Wäsche, ausgewählten Funktionen, Merkmale des Wassers, usw.
- Für nur leicht oder normal verschmutzte Wäsche verringern Sie die Temperatur des Programms, da das Gerät auf diese Weise weniger Energie verwendet.

- Verwenden Sie die maximal verfügbare Schleuderdrehzahl, wenn die Wäsche danach getrocknet wird, da der verbleibende Feuchtigkeitsgehalt niedriger sein wird, was wiederum Energie während des späteren Trocknungsprozesses spart. Beachten Sie, dass Lärmentwicklung und verbleibender Feuchtigkeitsgehalt durch die Schleuderdrehzahl beeinflusst werden: je höher die Schleuderdrehzahl in der Schleuderphase, desto höher die Lärmentwicklung und desto niedriger der verbleibende Feuchtigkeitsgehalt.
- Beladen Sie den Haushalts-Waschtrockner bis zur maximalen Kapazität eines jeden Programms, um den Energie- und Wasserverbrauch zu verringern.

## Technische Daten

Name	Waschtrockner
Modell	WD10001RR4Z
Nenneingangsleistung für Waschen	200 W
Nenneingangsleistung für Schleudern	600 W
Nenneingangsleistung für Heizen	1800 W
Max. Leistung	2000 W
Trockenleistung	1600 W
Nennspannung	230 V~
Nennfrequenz	50 Hz
Nennvolumen	72 l
IP-Schutzart	IPX4
Nettogewicht/Bruttogewicht	83 kg / 89 kg
Maße*	595 (B) × 660 (T) × 850 mm (H)

\* Der Abstand von der Rückwand der Maschine zu ihrer Fronttür (einschließlich der Tür).

- Die Programme ECO 40-60 und ECO 40-60 Wasch.+Trock. (Schrank) können verwendet werden, um die Werte des Energie-Labels laut (EU) 2019/2023 zu bestimmen.

## Diagramm zur Gewebepflege

Die folgenden Symbole stellen Pflegeanweisungen für Kleidungsstücke bereit. Die Pflegeetiketten in der Kleidung umfassen Symbole für Trocknen, Bleichen, Trocknen und Bügeln oder chemische Reinigung bei Bedarf. Die Verwendung von Symbolen stellt sicher, dass die in- und ausländischen Kleidungshersteller einheitliche Anweisungen bereitstellen können. Befolgen Sie die Anweisungen auf den Pflegeetiketten, um eine möglichst lange Lebensdauer Ihrer Kleidungsstücke mit minimalen Problemen beim Waschen zu erzielen.

### Waschen

	95 °C Kochwäsche.
	60 °C Buntwäsche.
	60 °C Buntwäsche. („Pflegeleichte“ Buntwäsche)
	40 °C Buntwäsche.
	40 °C Schonwäsche.
	40 °C Schonwäsche extra.
	30 °C Feinwäsche.
	30 °C Schon-Feinwäsche.
	30 °C Schon-Feinwäsche extra.
	Handwäsche.
	Nicht waschen.

**Hinweis:** Die Zahlenangaben im Symbol für den Waschbottich geben die Höchsttemperaturen beim Waschen in Grad Celsius an, die nicht überschritten werden dürfen.

# Technische Daten

## Bleichen

	Beliebige Bleiche erlaubt.
	Nur Sauerstoffbleiche erlaubt.
	Nicht bleichen.

## Trocknen

	Trockenschleudern / Trocknen bei einer Temperatur von 80 °C mit normalem Trocknungsvorgang.
	Trockenschleudern / Trocknen bei einer Temperatur von 60 °C mit schonendem Trocknungsvorgang.
	Nicht trockenschleudern
	Trocknen an der Wäscheleine.
	Tropfnass aufhängen.
	Liegend trocknen.
	Tropfnass liegend trocknen.
	Trocknen an der Wäscheleine im Schatten.
	Tropfnass aufhängen im Schatten.
	Liegend trocknen im Schatten.
	Tropfnass liegend trocknen im Schatten.

### Hinweise:

- Die Punkte geben die Trocknungsstufe des Trockners an.
- Die Linien geben Typ und Ort des Trocknens an.

## Bügeln

	Bei einer Höchsttemperatur von 200 °C bügeln.
	Bei einer Höchsttemperatur von 150 °C bügeln.
	Bei einer Höchsttemperatur von 110 °C bügeln. Vorsicht bei der Verwendung von Dampfbügeleisen (ohne Dampf arbeiten).
	Nicht bügeln.

**Hinweis:** Die Punkte geben die Temperaturbereiche für das Bügeln an (Dampfregler, Dampf-, Reisebügeleisen und Bügelmaschinen).

## Professionelle Pflege

	Professionelle chemische Reinigung in Perchlorethylen und/oder Kohlenwasserstoffen (Schwerbenzine) mit normalem Reinigungsprozess.
	Professionelle chemische Reinigung in Perchlorethylen und/oder Kohlenwasserstoffen (Schwerbenzine) mit sanftem Reinigungsprozess.
	Professionelle chemische Reinigung in Kohlenwasserstoffen (Schwerbenzine) mit normalem Reinigungsprozess.
	Professionelle chemische Reinigung in Perchlorethylen (Schwerbenzine) mit sanftem Reinigungsprozess.
	Nicht chemisch reinigen.
	Professionelle Nassreinigung.
	Schonende professionelle Nassreinigung.
	Sehr schonende professionelle Nassreinigung.
	Nicht nassreinigen.

# Technische Daten

## Hinweise:

- Die Buchstaben im Kreis geben die Lösungsmittel (P, F) an, die in der chemischen Reinigung oder Nassreinigung (W) verwendet werden.
- Im Allgemeinen gibt eine Linie unter dem Symbol eine mildere Behandlung an (z. B. sanfter Waschgang für pflegeleichte Teile). Die doppelte Linie gibt Pflegestufen mit besonders schonender Behandlung an.

## Richtwerte

Waschgänge	Kapazität (kg)	Programmzeit (H:mm)	Energieverbrauch (kWh/Waschgang)	Wasserverbrauch (Liter/Waschgang)	Maximale Temperatur (°C)	Verbleibender Feuchtigkeitsgehalt (%)	Schleuderdrehzahl (1/min)
ECO 40-60	10,0	3:57	0.870	68	32	53.5	1318
	5,0	2:55	0.610	46	28	53.5	1320
	2,5	2:28	0.200	41	22	54.0	1320
20 °C	5,0	1:34	0.258	58	20	55.0	1200
Baumwolle 60 °C	10,0	2:34	1.530	90	50	53.0	1400
Intensiv 60 °C	5,0	2:31	1.051	77	56	55.0	1200
Synthetik 40 °C	4,0	1:59	0.640	55	36	35.0	1200
Wolle 30 °C	2,0	0:49	0.400	50	26	35.0	800
Schnell Kalt	1,0	0:15	0.014	40	15	100.0	800
ECO 40-60 Wasch.+Trock. (Schrank)	6,0	8:35	4.680	100	30	-	1318
	3,0	6:25	2.220	65	22	-	1320

Bei den Werten, die für andere Programme als ECO 40-60 und ECO 40-60 Wasch.+Trock. (Schrank) angegeben werden, handelt es sich um Richtwerte.

## FAQ

Problem	Lösung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Restwasser in der Trommel vor erster Verwendung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Maschine wurde einem Wassertest unterzogen, bevor sie die Fabrik verließ. Daher ist es normal, dass Wasser auf der Trommel verbleibt.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• „Tromm. Rein.“ wird in der App beim Einschalten der Maschine angezeigt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie die Maschine lange Zeit verwenden, ohne das Programm „Tromm. Rein.“ zu verwenden, wird eine Erinnerung automatisch in der App angezeigt.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerüche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es ist möglich, dass von Gummiteilen anfangs ein Geruch ausgeht, der jedoch schrittweise verschwindet, wenn die Maschine einige weitere Male verwendet wird.</li> <li>• Reinigen Sie die Dichtung regelmäßig.</li> <li>• Führen Sie das Programm „Tromm. Rein.“ aus, um die Trommel sauber zu halten.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserflecken auf dem Türglas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Maschine wird vor dem Verlassen des Werks einem Wassertest unterzogen. Es ist normal, dass eine kleine Menge Wasser auf der Dichtung und dem Türglas verbleibt.</li> <li>• Wasserflecken auf dem Türglas aufgrund von Wasserspritzern während der Wäsche können nach Bedarf gereinigt werden.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tasten funktionieren nicht</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das ausgewählte Programm kann im derzeitigen Wäschemodus nicht genutzt werden.</li> <li>• Die Kindersicherungsfunktion ist aktiviert, was dadurch angegeben wird, dass die Kindersicherungsleuchte eingeschaltet bleibt. Tippen Sie auf die Taste „Temp.“ und „Spülen“ und halten Sie sie gedrückt, um die Kindersicherung deaktivieren.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nicht ausreichend Wasser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies weist auf niedrigen Wasserdruck hin, was möglicherweise durch einen verstopften Einlassventilfilter verursacht wird. Es wird empfohlen, den Filter laut Anweisungen zu reinigen.</li> </ul>

Problem	Lösung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kein Schleudern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Trommel weist eine Unwucht auf, weil ein einzelnes Wäschestück oder eine kleine Anzahl an schweren Kleidungsstücken darin ist. Es wird empfohlen, mehr Kleidungsstücke einzulegen.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasser wird zugeführt und gleichzeitig abgepumpt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entfernen Sie nicht die Befestigungsschlaufe des Ablaufschlauchs auf der Rückseite des Gehäuses.</li> <li>• Es kommt zu einem Wasserablauf, wenn die Maschine neu gestartet wird.</li> <li>• Prüfen Sie, ob die Höhe des Ablaufschlauchs zwischen 0,65 m und 1,2 m liegt.</li> <li>• Prüfen Sie, ob eine Absaugung durch den blockierten Ablaufschlauch oder den Kanal verursacht wird.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kein Wasser in der Wäschetrommel sichtbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Frontlader-Maschine ist für sparsamen Umgang mit Wasser ausgelegt und die Wasserstände liegen bei manchen Programmen unterhalb des von der Glastür aus sichtbaren Bereichs.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zu viel oder zu wenig Schaumentwicklung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passen Sie die Waschmittelmenge an, die in der App verwendet wird.</li> <li>• Wenn zu viel Schaumentwicklung auftritt, prüfen Sie die Art von Waschmittel. Nur schwach schäumendes Waschmittel ist für die Frontlader-Waschmaschine geeignet.</li> <li>• Wenn zu wenig Schaum entsteht, befindet sich möglicherweise zu wenig Waschmittel in der Waschmittel-Schublade. Prüfen Sie dies und füllen Sie rechtzeitig nach.</li> <li>• Wenn zu wenig Schaum entsteht, ist der Wasserstand möglicherweise im Wäschemodus zu niedrig. Es wird empfohlen, den Stand während des Spülens zu beobachten.</li> </ul>

## FAQ

Problem	Lösung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Angezeigte Laufzeit entspricht nicht der tatsächlichen Laufzeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es müssen mehrere Schaumbildungen beseitigt werden.</li> <li>• Die Trommel weist eine Unwucht auf, was eine variierende Laufzeit verursacht.</li> <li>• Der Wasserdruck ist niedrig und die Kleidungsstücke absorbieren zu viel Wasser, was die Zeit für das Nachfüllen von Wasser verlängert.</li> <li>• Die angezeigte Zeit ist eine geschätzte Zeit. Die Maschine passt auf intelligente Weise die Zeit an die Textur der Kleidungsstücke und das ausgewählte Programm für das beste Ergebnis an.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Bedienfeld ist teilweise heiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es ist normal für elektronische Komponenten, geringfügig heiß zu werden.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die obere Abdeckung der Maschine ist heiß</li> <li>• Das Türglas ist heiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Während der Trocknung oder an deren Ende ist es normal, dass diese Teile heiß sind.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seltsamer Lärm oder übermäßige Vibration des Gehäuses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob alle Transportsicherungsschrauben entfernt sind.</li> <li>• Prüfen Sie, ob die Maschine auf etwas auftrifft.</li> <li>• Prüfen Sie, ob die 4 Füße der Maschine auf derselben Höhe sind.</li> <li>• Prüfen Sie, ob die Kleidungsstücke in der Trommel gleichmäßig platziert wurden.</li> <li>• Prüfen Sie, ob die Kleidungsstücke in der Trommel Metallteile wie Reißverschlüsse aufweisen, die mit der Trommel kollidieren und Geräusche erzeugen.</li> </ul>

Problem	Lösung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seltsamer Lärm aus der Ablaufpumpe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie, ob das Filterelement der Ablaufpumpe durch Hautschuppen blockiert ist. Falls dies der Fall ist, reinigen Sie es rechtzeitig.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Tür kann nicht geöffnet werden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Während der Laufzeit des Programms ist die Tür verriegelt, was durch die Türverriegelungsleuchte angegeben wird, die eingeschaltet bleibt.</li> <li>• Wenn der Wasserstand oder die Temperatur zu hoch zum Öffnen der Tür sind, blinkt die Türverriegelungsleuchte. Zudem wird ein Piepton ausgegeben und „Lock“ wird im Wechsel mit der verbleibenden Zeit auf dem Bildschirm angezeigt.</li> <li>• Kindersicherung ist aktiviert.</li> </ul>

## Fehlerbehebung

Wenn Sie das Problem nicht beheben können, schalten Sie Strom und Wasser aus und wenden Sie sich an unseren Aftersales-Kundendienst.

Fehlercode	Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Unb	Schleuder-Fehler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Transportsicherungsschrauben sind nicht entfernt.</li> <li>• Die FüÙe der Maschine sind nicht auf derselben Höhe.</li> <li>• Ein einzelnes Wäschestück oder schwere Kleidung wird gewaschen oder getrocknet.</li> <li>• Mehrere oder große Kleidungsstücke verheddern sich.</li> <li>• Es gibt einen Fehler beim Trocknen oder Schleudern.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entfernen Sie alle Transportsicherungsschrauben.</li> <li>• Stellen Sie die FüÙe der Maschine auf dieselbe Höhe ein.</li> <li>• Erhöhen oder verringern Sie die Größe der Beladung.</li> <li>• Ordnen Sie die Kleidungsstücke neu an und starten Sie dann die Maschine neu.</li> </ul>
E1	Fehler beim Auffüllen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Wasserhahn ist abgedreht oder es gibt einen Ausfall der Wasserverfolgung.</li> <li>• Der Einlassventilfilter ist verstopft.</li> <li>• Der Wassereinlass-Schlauch ist eingefroren.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drehen Sie den Wasserhahn auf, um festzustellen, ob die Wasserversorgung normal ist.</li> <li>• Prüfen und reinigen Sie den Einlassventilfilter.</li> <li>• Bedecken Sie den Wassereinlass-Schlauch mit einem warmen Handtuch, um das Auftauen zu unterstützen.</li> </ul>
E2	Fehler beim Entleeren	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Öffnung des Ablaufschlauchs ist durch Fremdkörper verstopft.</li> <li>• Das Ablaufventil ist durch Rückstände verstopft.</li> <li>• Die Öffnung des Ablaufschlauchs befindet sich in einer hohen Position.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entfernen Sie Fremdkörper aus der Öffnung des Ablaufschlauchs.</li> <li>• Öffnen Sie den Ablaufpumpenfilter und entfernen Sie die Rückstände.</li> <li>• Bewegen Sie den Ablaufschlauch in eine niedrigere Position.</li> </ul>
E3	Fehler an Türverriegelung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Tür ist nicht ordnungsgemäß geschlossen.</li> <li>• Kleidung wird möglicherweise in der Tür eingeklemmt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schließen Sie die Tür wieder.</li> <li>• Ordnen Sie die Kleidungsstücke neu an.</li> </ul>
E4	Fehlerhafter Wasserstand	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Wasserstandsensoren.</li> <li>• Das Wassereinlassventil ist beschädigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E5	Fehler am Inverter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Inverter.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E6	Heizungsfehler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Heizrohr ist lose oder beschädigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E7	Temperaturfehler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Temperatursensoren.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>

## Fehlerbehebung

Fehlercode	Problem	Mögliche Ursache	Lösung
E10	Kommunikationsfehler	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit der Inverterkommunikation.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E11	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Temperatursensor am Lufteinlass.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E12	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Temperatursensor am Luftauslass.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E14	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Temperatursensor des Einlasskondensators.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E15	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Heizelement.</li> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Drehteller.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E16	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Trocknungsgebläse.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E17	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem Drehteller.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinigen Sie den Einlassventilfilter.</li> <li>• Drehen Sie den Wasserhahn auf, um festzustellen, ob die Wasserversorgung normal ist. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
E18	Fehler beim Trocknen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es gibt ein Problem mit dem regenerativen Gebläse.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie die Maschine neu. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
Waschmittelleuchte blinkt	Waschmittelleuchte blinkt dauerhaft	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine Erinnerung an Waschmittelmangel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Füllen Sie Waschmittel bis zur MAX-Linie nach. Wenn die Leuchte weiterhin blinkt, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>
Weichspülerleuchte blinkt	Weichspülerleuchte blinkt dauerhaft	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine Erinnerung an Weichspülermangel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Füllen Sie Weichspüler bis zur MAX-Linie nach. Wenn die Leuchte weiterhin blinkt, wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>







Manufacturer: Shenzhen Roborock Innovation Technology Co., Ltd.  
Address of Manufacturer: Room 1802, Building D1, Nanshan Zhiyuan, No.1001  
Xueyuan Avenue, Changyuan Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, P.R. China

For more product information, visit our website: [www.roborock.com](http://www.roborock.com)  
For after-sales support, email our after-sales service team:  
Europe Support: [support@roborock-eu.com](mailto:support@roborock-eu.com)

