

KÄRCHER

makes a difference

SC 3 EasyFix
SC 3 EasyFix Premium
SC 3 EasyFix Premium Plus

English

Русский

Қазақша



**Register
your product**
www.kärcher.com/welcome

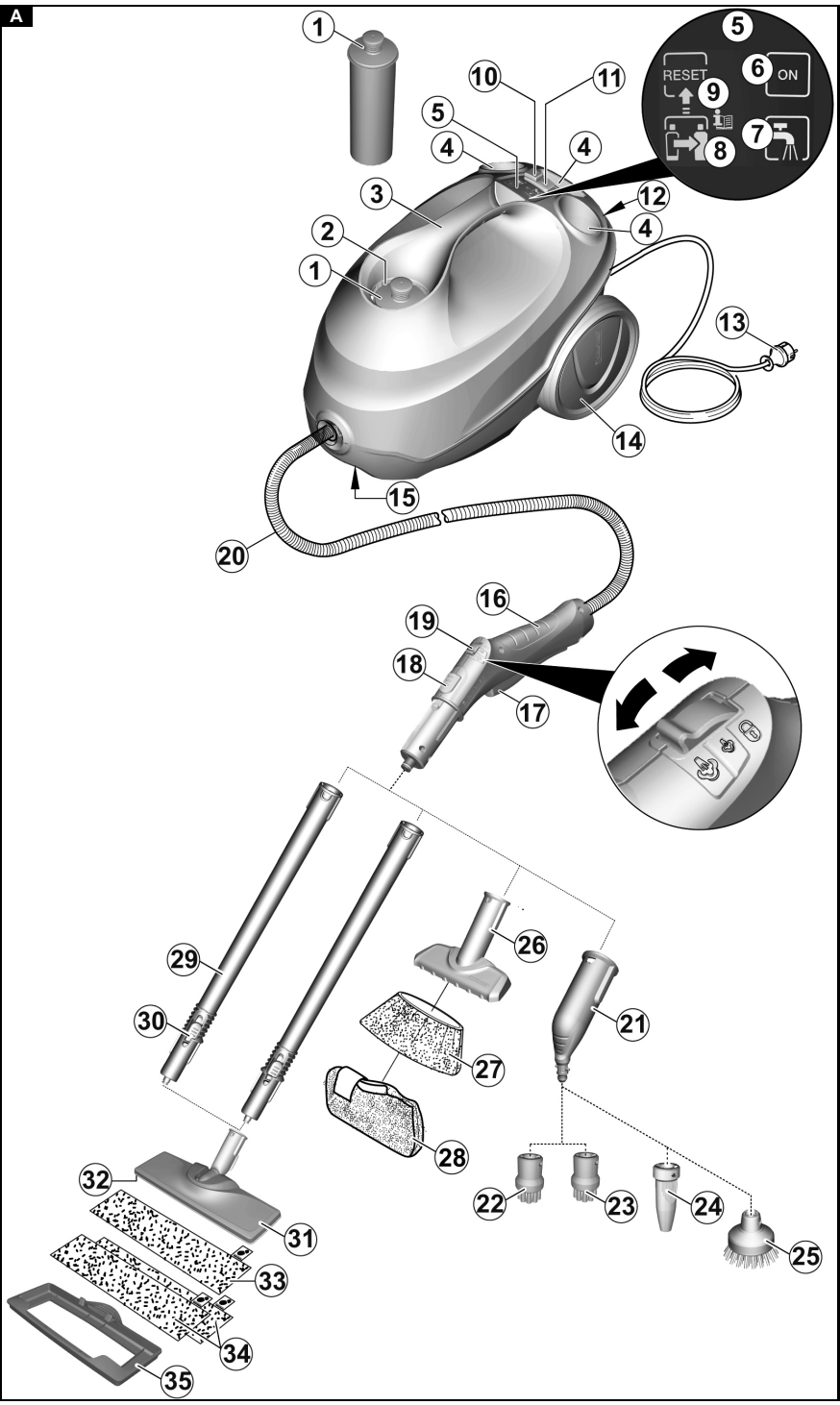


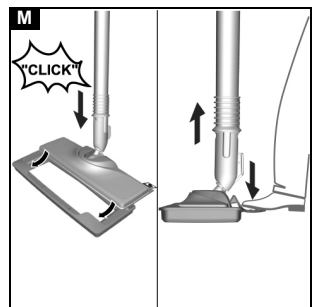
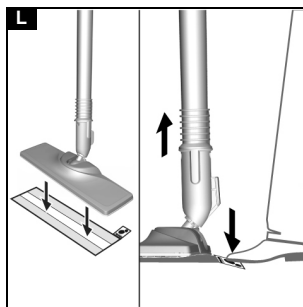
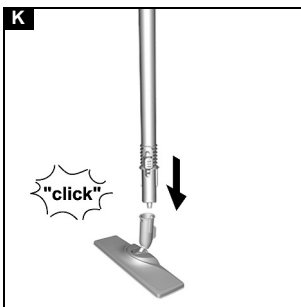
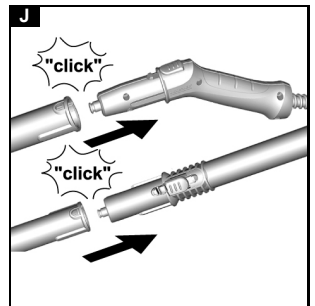
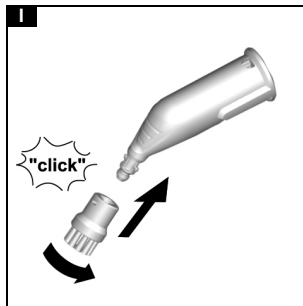
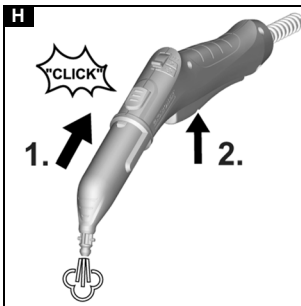
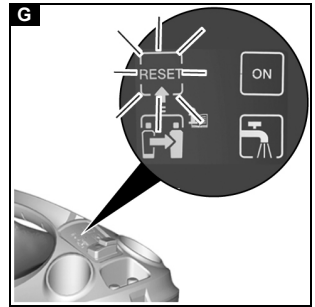
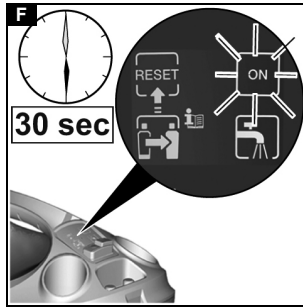
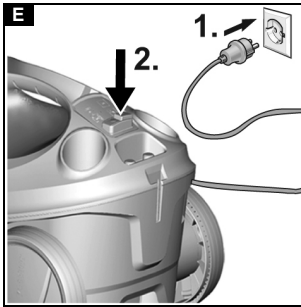
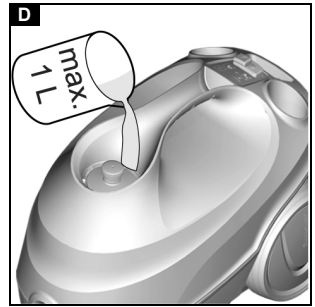
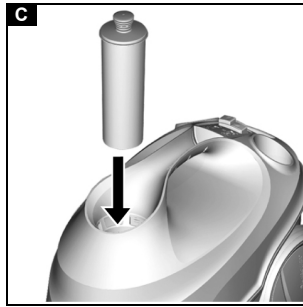
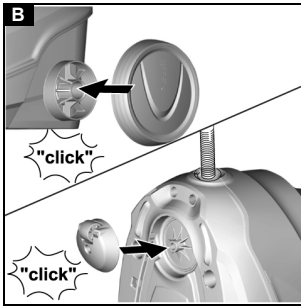
EAC

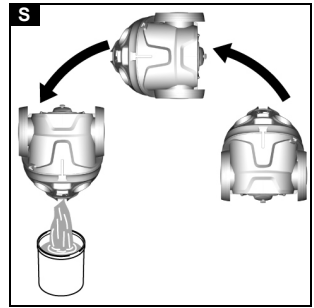
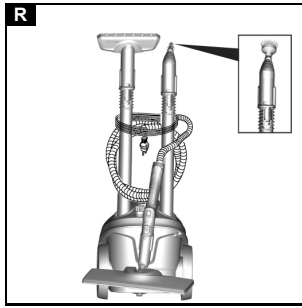
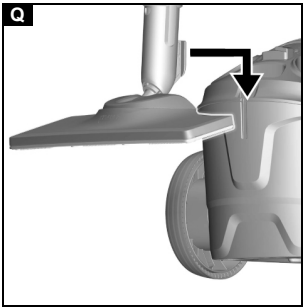
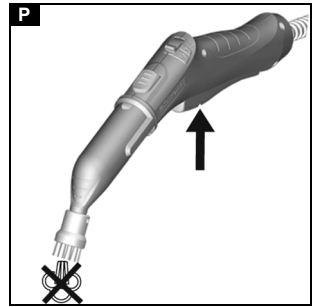
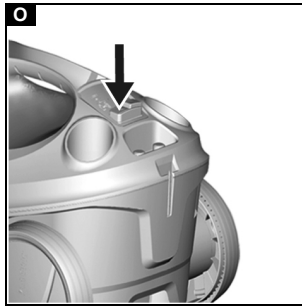
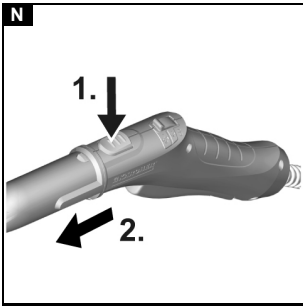


59679020 (05/18)

A







Contents

General notes	11
Intended use	11
Environmental protection	11
Accessories and spare parts	11
Scope of delivery	11
Warranty	11
Safety devices	11
Description of the unit	11
Initial start-up	12
Installation	12
Operation	12
Important application instructions	13
How to use the Accessories	13
Care and service	15
Troubleshooting guide	16
Technical data	16

General notes



Read these original operating instructions and the enclosed safety instructions before using the device for the first time. Act in accordance with them. Keep both books for future reference or for future owners.

Intended use

Only use the appliance in private households. The appliance is intended for cleaning with steam and can be used with appropriate accessories as described in these operating instructions. Detergents are not required. Observe the safety instructions.

Environmental protection



The packing materials can be recycled. Please dispose of packaging in accordance with the environmental regulations.



Electrical and electronic appliances contain valuable, recyclable materials and often components such as batteries, rechargeable batteries or oil, which - if handled or disposed of incorrectly - can pose a potential threat to human health and the environment. However, these components are required for the correct operation of the appliance. Appliances marked by this symbol are not allowed to be disposed of together with the household rubbish.

Notes on the content materials (REACH)

Current information on content materials can be found at: www.kaercher.com/REACH

Accessories and spare parts

Only use original accessories and original spare parts. They ensure that the appliance will run fault-free and safely.

Information on accessories and spare parts can be found at www.kaercher.com.

Scope of delivery

The scope of delivery for the appliance is shown on the packaging. Check the contents for completeness when unpacking. If any accessories are missing or in the event of any shipping damage, please notify your dealer.

Warranty

The warranty conditions issued by our relevant sales company apply in all countries. We shall remedy possible malfunctions on your appliance within the warranty period free of cost, provided that a material or manufacturing defect is the cause. In a warranty case, please contact your dealer (with the purchase receipt) or the next authorised customer service site. (See overleaf for the address)

Safety devices

⚠ CAUTION

Missing or modified safety devices

Safety devices are provided for your own protection. Never modify or bypass safety devices.

Symbols on the appliance

(according to type of appliance)

	Risk of burns, surface of appliance becomes hot during operation
	Risk of scalding from steam
	Read operating instructions

Pressure controller

In case of inadmissibly high pressure in the event of a fault, a safety valve relieves the pressure into the atmosphere.

Fuse

The fuse prevents the device from overheating. If the device overheats, the fuse disconnects the device from the power supply.

Before re-commissioning the device, contact the responsible KÄRCHER Customer Service.

Description of the unit

The maximum amount of equipment is described in these operating instructions. Depending on the model used, there are differences in the scope of delivery (see packaging).

For the illustrations, refer to the graphics page.

Illustration A

- ① Decalcification cartridge
- ② Filling hole for water
- ③ Carrying handle
- ④ Holder for accessories
- ⑤ Display
- ⑥ Indicator light (green) - mains voltage present
- ⑦ Indicator light (red) - fuse shortage
- ⑧ Indicator light (red) - replace decalcification cartridge.
- ⑨ RESET button - set water hardness.
- ⑩ Switch - On
- ⑪ Switch - Off
- ⑫ Park bracket for floor nozzle
- ⑬ Mains connection cable with mains plug

- ⑭ Non-driven wheels (2 x)
- ⑮ Steering roller
- ⑯ Steam gun
- ⑰ Steam lever
- ⑱ Unlocking button
- ⑲ Selector switch for steam volume (child lock)
- ⑳ Steam hose
- ㉑ Spotlight nozzle
- ㉒ Round brush (small, black)
- ㉓ ** Round brush (small, yellow)
- ㉔ ** Power nozzle
- ㉕ ** Round brush (large)
- ㉖ Manual nozzle
- ㉗ Microfibre cover for manual nozzle
- ㉘ ** Microfibre abrasive cloth for manual nozzle
- ㉙ Extension tubes (2 x)
- ㉚ Unlocking button
- ㉛ Floor nozzle
- ㉜ Hook and loop fastener
- ㉝ Microfibre floor cloth (1 x)
- ㉞ ** Microfibre floor cloth (2 x)
- ㉟ ** Carpet glider

** optional

Initial start-up

ATTENTION

Device damage due to calcification

The decalcification cartridge only works properly if you adjust the device to the local water hardness before operating it for the first time.

Set the device to the local water hardness.

Set the device to the current water hardness before using it in an area with a different water hardness (e.g. after a move)

1. Insert the decalcification cartridge into the opening and push it so that it is firmly in place.

Illustration C

2. Set the water hardness, see chapter Setting the water hardness.

Installation

Installing accessories

1. Insert and engage the steering roller and non-driven wheels.

Illustration B

2. Push the open end of the accessory onto the steam gun so that the unlocking button on the steam gun engages.

Illustration H

3. Push the open end of the accessory onto the spotlight nozzle.

Illustration I

4. Connect the extension tubes with the steam gun.
 - a Push the first extension tube onto the steam gun so that the unlocking button on the steam gun engages.
The connection pipe is connected.
 - b Push the second extension tube onto the first extension tube.
The connection pipes are connected.

Illustration J

5. Push the accessory and / or the floor nozzle onto the free end of the extension tube.

Illustration K

The accessory is connected.

Disconnecting accessories

1. Set the selector switch for the steam volume to the rear.
The steam lever is locked.
2. Release the unlocking button and pull the parts apart.

Illustration N

Operation

Filling water

The water reservoir can be filled at any time.

ATTENTION

Damage to the device

Unsuitable water can block the nozzles or damage the water level indicator.

Do not use condensation from the clothes dryer for filling.

Do not use collected rain water for filling.

Do not use cleaning agents or other additives (e.g. scents) for filling.

1. Fill the water reservoir with a maximum of 1 l of tap water.

Illustration D

Switch on the device

ATTENTION

Device damage due to incorrectly set water hardness

The decalcification cartridge only works properly if the device is adjusted to the local water hardness. The device may calcify if the water hardness is set incorrectly. Adjust the device to the local water hardness before first operation, see chapter Setting the water hardness.

Note

When steaming for the first time after removing and re-inserting the decalcification cartridge, the steam jet may be weak or irregular, and individual drops of water may be expelled. The device requires a short running-in period in which the decalcification cartridge fills with water. The steam volume that is expelled increases constantly until the maximum steam volume has been reached after approx. 30 seconds.

1. Place the device on a firm surface.
2. Connect the mains plug into a socket to a socket.
 - a Press the On switch.




Illustration E

3. The green indicator light lights up.
The device is ready for use after approximately 30 seconds.

Illustration F

Regulating the steam volume

The expelled steam volume is regulated using the selector switch for steam volume. The selector switch has 3 positions:

	Maximum steam volume
	Reduced steam volume
	No steam - child lock Note <i>In this position, the steam lever cannot be operated.</i>

1. Set the selector switch for the steam volume to required steam volume.
2. Press the steam lever.
3. Before starting cleaning, point the steam gun at a cloth until steam is expelled evenly.

Topping up the water

If there is a water shortage, the red water shortage indicator light lights up constantly. For constant steam output, the water has to be topped up through the cover of the decalcification cartridge. When topping up the water, the decalcification cartridge remains secured in the device.

Note

The device is equipped with dry-run protection for the pump. If the pump runs dry for a longer period, e.g. because the decalcification cartridge is not correctly inserted, the pump switches off and the red water shortage indicator light flashes.

To be able to operate the device again, the device has to be switched off and back on again. In the process, you must make sure that the cartridge has been inserted correctly and there is enough water in the water reservoir.

1. Fill the water reservoir with a maximum of 1 l of tap water through the cover of the decalcification cartridge.
The red water shortage indicator light goes out.

Interrupting operation

In order to save energy, we recommend that you switch off the device for breaks in operation of longer than 20 minutes.

1. Press the Off switch.

Switching off the device

1. Press the Off switch.
Illustration O
The device has been switched off.
2. Press the steam lever until no more steam flows out.
Illustration P
The steam boiler is depressurised.
3. Set the child lock (selector switch for steam volume) to the rear.
The steam lever is locked.
4. Pull the mains plug from the socket.

ATTENTION

Device damage due to water putrefaction

If the device is not put into operation for more than 2 months, the water in the reservoir may putrefy. Drain the water reservoir before breaks in operation.

5. Drain the water reservoir.
Illustration S

Storing the device

1. Connect the extension tubes to the large mounts for accessories.
2. Connect a manual nozzle and spotlight nozzle to each extension tube.
3. Fasten the large round brush to the spotlight nozzle.
4. Connect the small round brush and nozzles to the medium-sized mount for accessories.
5. Hang the floor nozzle in the park bracket.
Illustration Q
6. Wind the steam hose around the extension tube and connect the steam gun to the floor nozzle.
Illustration R
7. Wind the mains cable around the extension tube.
8. Store the device in a dry location that is protected from frost.

Important application instructions

Cleaning the floor areas

We recommend sweeping the floor or vacuum cleaning it before using the appliance. In this way the floor will be cleared of dirt and loose particles before the wet cleaning.

Freshening up textiles

Prior to using the appliance, always check the compatibility of the textiles at a concealed point: Steam down the textile, allow it to dry and then check it for any change in colour or shape.

Cleaning coated or painted surfaces

ATTENTION

Damaged surfaces

Steam can loosen wax, furniture polish, plastic coatings or paint and edge band from edges.

Do not direct the steam at glued laminated edges as the edge band may loosen.

Do not use the appliance for cleaning unsealed wood or parquet floors.

Do not use the appliance for cleaning painted or plastic coated surfaces such as kitchen or living room furniture, doors or parquet.

1. To clean these surfaces, steam a cloth briefly and use it to wipe over the surfaces.

Glass cleaner

ATTENTION

Glass breakages and damaged surfaces

Steam can damage sealed points of the window frame and, at low outside temperatures, lead to tension on the surface of window panes and hence to glass breakages. Do not direct the steam at sealed points on the window frame.

At low outside temperatures, heat up the window panes by gently steaming the full surface of the glass.

- Clean the window area with a manual nozzle and cover. To remove the water, use a squeegee or wipe the surfaces dry.

How to use the Accessories

Steam gun

The steam gun can be used for the following applications without accessories:

- For removing slight creases from the hanging clothing items: Steam the clothing item from a distance of 10-20 cm.
- For wiping damp dust: Steam a cloth briefly and use it to wipe over the furniture.

Spotlight nozzle

The spotlight nozzle is suitable for cleaning areas, joins, fittings, drains, sinks, WCs, blinds or radiators that are difficult to access. The closer the spotlight nozzle is to the soiled area, the greater the cleaning efficiency will be as the temperature and steam volume are at their highest at the nozzle opening. Larger lime deposits can be treated before steam cleaning with a suitable detergent. Allow the detergent to soak in for approx. 5 minutes and then steam it off.

1. Slide the spotlight nozzle onto the steam gun.

Illustration H

Round brush (small)

The small round brush is used for cleaning stubborn dirt. Stubborn dirt can be removed more easily by brushing.

ATTENTION

Damaged surfaces

The brush may scratch sensitive surfaces.

It is not suitable for cleaning sensitive surfaces.

1. Fit the round brush to the spotlight nozzle.

Illustration I

Round brush (large)

The large round brush is suitable for cleaning large rounded surfaces, e.g. wash basin, shower tray, bath tub, kitchen sink.

ATTENTION

Damaged surfaces

The brush may scratch sensitive surfaces.

It is not suitable for cleaning sensitive surfaces.

1. Fit the large round brush to the spotlight nozzle.

Illustration I

Power nozzle

The power nozzle is used for cleaning stubborn dirt, blowing down corners, joins etc.

1. Install the power nozzle onto the spotlight nozzle according to the round brush.

Illustration I

Manual nozzle

The manual nozzle is used for cleaning small areas that can be washed down, shower cubicles and mirrors.

1. Push the manual nozzle onto the steam gun according to the spotlight nozzle.

Illustration H

2. Pull the cover over the manual nozzle.

Floor nozzle

The floor nozzle is used for cleaning washable wall and floor coverings e.g. stone floors, tiles and PVC floors.

ATTENTION

Damage due to build-up of steam

Heat and moisture can lead to damage.

Check the heat resistance and steam effect on an inconspicuous area using a minimal volume of steam prior to use.

Note

Detergent residue or care emulsions on the surface to be cleaned can lead to streaks during steam cleaning, which will disappear however once these have been used several times.

We recommend sweeping the floor or vacuum cleaning it before using the device. In this way the floor will be cleared of dirt and loose particles before the wet cleaning commences. Work slowly on surfaces that are heavily soiled so that the steam has longer to take effect.

1. Connect the extension tubes with the steam gun.

Illustration J

2. Push the floor nozzle onto the extension tube.

Illustration K

3. Fasten the floor cleaning cloth to the floor nozzle.
 - a Place the floor cleaning cloth with the hook and loop fastener strips pointing upwards on the floor.
 - b Place the floor nozzle onto the floor cleaning cloth, applying slight pressure.

Illustration L

The floor cleaning cloth will stick to the floor nozzle of its own accord due to the hook and loop fastener.

Removing the floor cleaning cloth

1. Place one foot on the bottom corner of the floor cleaning cloth and lift the floor nozzle up.

Illustration L

Note

Initially, the floor cleaning cloth's hook and loop fastener strip is very strong and cannot be removed from the floor nozzle easily. After the floor cleaning cloth has been used several times and washed, it is easier to remove from the floor nozzle and it has reached the optimum adhesion.

Parking the floor nozzle

1. Hang the floor nozzle in the park bracket during breaks in work.

Illustration Q

Carpet glider

The carpet glider is used for freshening up carpets.

ATTENTION

Beware of damaging the carpet glider and carpet

Contamination on the carpet glider, as well as heat and moisture penetration, can result in the carpet being damaged.

Prior to the application, also check the heat resistance and impact of steam on the carpet at an insignificant spot using as small an amount of steam as possible. Observe the cleaning instructions from the carpet manufacturer.

Prior to using the carpet glider, make sure that the carpet has been vacuumed and that stains have been removed.

Prior to application and following operating pauses, remove any possible water accumulation (condensate) in the appliance by means of evaporating the condensate into a drain (without floor cleaning cloth / with accessories).

Only use the carpet glider with a floor cleaning cloth on the floor nozzle.

Steam clean with a weak steam stage when using the carpet glider.

In order to prevent too much moistening and to avoid the risk of damage due to temperature effects, do not direct the steam continuously onto one spot (maximum 5 seconds).

Do not use the carpet glider on deep-pile carpets.

Fastening the carpet glider to the floor nozzle

1. For fastening the floor cleaning cloth to the floor nozzle, please refer to chapter Floor nozzle.
Illustration L
2. Using a little force, allow the floor nozzle to slide into the carpet glider and engage there.
Illustration M
3. Start cleaning the carpet.

Removing the carpet glider from the floor nozzle

⚠ CAUTION

Beware of burns to your feet

The carpet glider can heat up during the steaming process.

Do not operate or remove the carpet glider bare-footed or using open sandals.

Only operate or remove the carpet glider using suitable footwear.

1. Press the strap on the carpet glider downwards using your toe cap.
2. Lift the floor nozzle upwards.

Illustration M

Care and service

Draining the water reservoir

ATTENTION

Device damage due to water putrefaction

If the device is not put into operation for more than 2 months, the water in the reservoir may putrefy.

Drain the water reservoir before breaks in operation.

1. Press the Off switch.
The device has been switched off.
2. Pull the mains plug out of the socket.
3. Remove the accessories from the accessory holders.
4. Remove the decalcification cartridge from the device.
5. Drain the water reservoir.

Illustration S

Replacing the decalcification cartridge

ATTENTION

Device damage and shortened service life

If the replacement intervals (indicator light) for the decalcification cartridge are not observed, there is a risk of device damage and the service life of the device may be shortened.

Observe the replacement intervals (indicator light).

Note

The replacement intervals depends on the local water hardness. Areas with hard water (e.g. III/IV) have a higher replacement interval than areas with soft water (e.g. I/II).

Indicator lamp at end of the run time

The "decalcification cartridge indicator light" indicates when the decalcification cartridge has to be replaced:

- The indicator light flashes 2 hours before the run time expires.
- The indicator light flashes more quickly 1 hour before the run time expires.
- Once the run time for the decalcification cartridge has expired, the indicator light lights up constantly and the device switches off automatically in order to prevent device damage.

Inserting the decalcification cartridge

ATTENTION

Device damage

There is a risk of damage to the device if the used decalcification cartridge is re-used.

Work carefully in order to prevent mixing up the cartridges.

Note

When steaming for the first time after removing and re-inserting the decalcification cartridge, the steam jet may be weak or irregular, and individual drops of water may be expelled. The device requires a short running-in period in which the decalcification cartridge fills with water.

The steam volume that is expelled increases constantly until the maximum steam volume has been reached after approx. 30 seconds.

1. Press the Off switch.

The device has been switched off.

2. Remove the decalcification cartridge.
3. Insert the new decalcification cartridge.
4. Press the On switch.

The device is switched on.

5. Press and hold the RESET key for 4 seconds.
The "replace decalcification cartridge" indicator light goes out and the run time for the decalcification cartridge starts again.
6. Allow the device to heat up.
7. Press and hold the steam lever for approximately 30 seconds to vent the decalcification cartridge.

Setting the water hardness

ATTENTION

Device damage due to calcification

Without a decalcification cartridge, the device may calcify if the water hardness is set incorrectly.

Always work with a decalcification cartridge.

Set the device to the local water hardness.

Set the device to the current water hardness before using it in an area with a different water hardness (e.g. after a move).

Note

Your water board or municipal utilities authority can provide information on hardness of tap water.

The water hardness is set using the RESET key. The water hardness setting is stored until a new setting (e.g. after a move) is made. The device is set to the highest water hardness (level IV) in the factory. The device indicates the set water hardness with flash pulses.

Water hardness levels and flash pulses

Hardness range	°dH	mmol/l	Number of flash pulses	Interval between flash pulses
I soft	0-7	0-1.3	1x	4 seconds
II Medium	7-14	1.3-2.5	2x	
III Hard	14-21	2.5-3.8	3x	
IV Very hard	>21	>3.8	4x	

Note

The anti-calcification effect of the decalcification cartridge is activated as soon as the device is filled with water and put into operation. Lime in the water is absorbed by the granulate in the decalcification cartridge. Additional descaling is not required.

Note

The granulate in the cartridge may change colour after it comes into contact with water. This depends on the mineral content in the water. This discolouration is harmless and does not have a negative effect on the device, cleaning work or the functionality of the decalcification cartridge.

Note

Do not pause for longer than 15 seconds when setting as the device will otherwise be set automatically to the last selected water hardness or the highest water hardness set during initial start-up.

1. Connect the mains plug.
2. Make sure that the device is switched off.

- Press the RESET key and hold it while the device is switched on.

Illustration G

After approximately 2 seconds, the indicator light flashes and signals the current water hardness setting with the number of pulses.

- Press the RESET key repeatedly to change the water hardness level.

Note

When the RESET key is pressed, the flash pulse for the water hardness level is not indicated.

- Release the RESET key.
The flash pulse for the set water hardness is indicated.
- Repeat the process as necessary until the desired water hardness level has been achieved.
- Press and hold the RESET key for 3 seconds to save the setting for the water hardness level.
The indicator light for the water hardness lights up.

Care of accessories

(Accessories - depending on scope of delivery)

Note

The floor cleaning cloth and the cover for the manual nozzle have been washed beforehand and can be used immediately for working with the appliance. The micro fibre cloths are not suitable for dryer.

Note

When washing the cloths, observe the instructions on the washing tag. Do not use any liquid softeners as this will affect the ability of the cloths to pick up dirt.

- Wash the floor cleaning cloths and covers at a max. temperature of 60 °C in the washing machine.

Troubleshooting guide

Malfunctions often have simple causes that you can remedy yourself using the following overview. When in doubt, or in the case of malfunctions not mentioned here, please contact your authorised Customer Service.

⚠ WARNING

Risk of electric shock and burns

Trying to eliminate faults while the appliance is connected to the mains or has not yet cooled down is always dangerous.

Remove the mains plug.

Allow the appliance to cool down.

The water shortage indicator light flashes red

The dry-run protection for the pump is deactivated.

- Switch the device off and back on again.
- Make sure that the decalcification cartridge has been inserted correctly and there is sufficient water in the reservoir.

The water shortage indicator light lights up constantly in red

No water in the water reservoir.

- Top up the water reservoir, see chapter Topping up the water.

The steam lever cannot be pressed

The steam lever is locked with the child lock.

- Set the child lock (selector switch for steam volume) to the front.

The steam lever is released.

No / little steam although there is water in the reservoir

The decalcification cartridge has not been inserted or has been inserted incorrectly.

- Insert the decalcification cartridge or insert it correctly.

The decalcification cartridge has been removed while topping up the water.

- Leave the decalcification cartridge in the device when topping up.

New decalcification cartridge has been inserted.

- Press and hold the steam lever constantly.
The full steam output is reached after approximately 30 seconds.

Red indicator light "replace descaling cartridge" lights up / flashes

Run time of the decalcification cartridge ends soon.

- Insert the new decalcification cartridge and reset the maintenance indicator, see chapter Replacing the decalcification cartridge.

The RESET key was not pressed after replacement of the decalcification cartridge.

- Press and hold the RESET key for 4 seconds after inserting the decalcification cartridge, see chapter Replacing the decalcification cartridge.

Device switches off automatically

Run time for the decalcification cartridge has expired

- Insert the new decalcification cartridge and reset the maintenance indicator, see chapter Replacing the decalcification cartridge.

The RESET key was not pressed after replacement of the decalcification cartridge.

- Press and hold the RESET key for 4 seconds after inserting the decalcification cartridge, see chapter Replacing the decalcification cartridge.

Technical data

Electrical connection

Voltage	V	220-240
Phase	~	1
Frequency	Hz	50-60
Protection class		IPX4
Protection category		I

Performance data

Heating capacity	W	1900
Maximum operating pressure	MPa	0.35
Heating-up time	Seconds	30
Continuous steaming	g/min	40
Maximum steam blast	g/min	100

Filling quantity

Water reservoir	l	1.0
-----------------	---	-----

Dimensions and weights

Weight (without accessories)	kg	3.2
Length	mm	360
Width	mm	236
Height	mm	252

Subject to technical modifications.

Aksesuarın Bakımı

(Aksesuar - teslimat kapsamına bağlı olarak)

Not

Portatif jete yönelik yer bezi ve kılıfı ön yıkamadan geçirilmiş olup, cihaz ile hemen kullanılabilir. Mikrofiber bezler kurutucu içerisinde kurutulmaya uygun değildir.

Not

Bezlerin yıkanmasına yönelik olarak bezlerin üzerindeki yönergelere dikkat ediniz. Bezin kirleri iyi emebilmesini için kumaş yumuşatıcı kullanılmaması gerekir.

1. Yer bezleri ve kılıflarını çamaşır makinesinde asgari 60°C'de yıkayınız.

Arızalarda yardım

Arızaların sebepleri çoğu zaman aşağıdaki genel bakış yardımıyla kendiniz giderebileceğiniz kadar basittir. Kararsızlık durumunda veya burada adı geçmeyen arızalarda Lütfen yetkili müşteri hizmetlerine başvurun.

⚠ UYARI

Elektrik çarpması ve yanma tehlikesi

Cihaz elektrik şebekesine bağlı olduğu veya henüz söğüdüğü sürece, sorun giderme gerçekleştirmek tehlikelidir.

Elektrik şebekesi fişini çekin.
Cihazı soğumaya bırakın.

Su yetersizliği kontrol ışığı kırmızı yanıp sönüyor

Pompanın kuru çalışma koruması etkinleştirildi.

1. Cihazı kapatın ve tekrar açın.
2. Kireç giderme kartuşunun doğru yerleştirildiğinden ve depoda yeterli su bulunduğundan emin olun.

Su yetersizliği kontrol ışığı sürekli kırmızı yanıyor

Su deposunda su yok.

1. Su deposuna su ilave edin, bakınız Bölüm Su ilave etme.

Buhar koluna basılamıyor

Buhar kolu çocuk emniyeti ile emniyete alınmıştır.

- Çocuk emniyetini (buhar miktarı seçim şalteri) öne getirin.
Buhar kolunun blokajı kaldırılır.

Depoda yeterli su olmasına rağmen buhar yok / az buhar var

Kireç giderme kartuşu yerleştirilmemiş veya yanlış yerleştirilmiş.

- Kireç giderme kartuşunu yerleştirin veya doğru yerleştirin.

Kireç giderme kartuşu su doldurma sırasında çıkarıldı.

- Kireç giderme kartuşunu doldurma sırasında cihazda bırakın.

Yeni kireç giderme kartuşu yerleştirildi.

- Buhar kolunu sürekli basılı tutun.
Yakl. 30 saniye sonra tam buhar gücü elde edilir.

Kırmızı kontrol ışığı "Kireç giderme kartuşu değiştir" yanıyor / yanıp sönüyor

Kireç giderme kartuşunun çalışma süresi yakında sona erecek.

- Yeni kireç giderme kartuşunu yerleştirin ve bakım göstergesini sıfırlayın, bakınız Bölüm Kireç giderme kartuşunun değiştirilmesi.

Kireç giderme kartuşu değişiminden sonra RESET tuşuna basılmadı.

- Kireç giderme kartuşunu yerleştirdikten sonra RESET tuşunu 4 saniye basılı tutun, bakınız Bölüm Kireç giderme kartuşunun değiştirilmesi.

Cihaz kendiliğinden kapanıyor

Kireç giderme kartuşunun çalışma süresi sona erdi

- Yeni kireç giderme kartuşunu yerleştirin ve bakım göstergesini sıfırlayın, bakınız Bölüm Kireç giderme kartuşunun değiştirilmesi.

Kireç giderme kartuşu değişiminden sonra RESET tuşuna basılmadı.

- Kireç giderme kartuşunu yerleştirdikten sonra RESET tuşunu 4 saniye basılı tutun, bakınız Bölüm Kireç giderme kartuşunun değiştirilmesi.

Teknik bilgiler

Elektrik bağlantısı

Gerilim	V	220-240
Faz	~	1
Frekans	Hz	50-60
Koruma türü		IPX4
Koruma sınıfı		I

Performans verileri

Isıtma performansı	W	1900
Azami çalışma basıncı	MPa	0,35
Isıtma süresi	Saniye	30
Sürekli buharlama	g/dk	40
Azami buhar şoku	g/dk	100

Dolum miktarı

Su deposu	l	1,0
-----------	---	-----

Ebatlar ve ağırlıklar

Ağırlık (aksesuarlar hariç)	kg	3,2
Uzunluk	mm	360
Genişlik	mm	236
Yükseklik	mm	252

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

Содержание

Общие указания	84
Использование по назначению	84
Защита окружающей среды.	84
Принадлежности и запасные части	84
Комплект поставки	84
Гарантия	84
Предохранительные устройства	84
Описание устройства	84
Первый ввод в эксплуатацию	85
Монтаж	85
Эксплуатация	85
Важные указания по применению	86
Использование принадлежностей.	87
Уход и техническое обслуживание	88
Помощь при неисправностях	89
Технические характеристики	90

Общие указания



Перед первым применением устройства ознакомиться с данной оригинальной инструкцией по эксплуатации и прилагаемыми указаниями по технике безопасности. Действовать в соответствии с ними. Сохранять обе брошюры для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

Использование по назначению

Устройство предназначено только для использования в домашнем хозяйстве. Устройство предназначено для очистки паром и может использоваться с подходящими принадлежностями в соответствии с описанием в данной инструкции по эксплуатации. Моющие средства не требуются. Необходимо соблюдать указания по технике безопасности.

Защита окружающей среды



Упаковочные материалы поддаются вторичной переработке. Упаковку необходимо утилизировать без ущерба для окружающей среды.



Электрические и электронные устройства часто содержат ценные материалы, пригодные для вторичной переработки, и зачастую такие компоненты, как батареи, аккумуляторы или масло, которые при неправильном обращении или ненадлежащей утилизации представляют потенциальную опасность для здоровья и экологии. Тем не менее, данные компоненты необходимы для правильной работы устройства. Устройства, обозначенные этим символом, запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Указания по ингредиентам (REACH)

Для получения актуальной информации об ингредиентах см. www.kaercher.com/REACH

Принадлежности и запасные части

Использовать только оригинальные принадлежности и запасные части. Только они гарантируют безопасную и бесперебойную работу устройства.

Для получения информации о принадлежностях и запчастях см. www.kaercher.com.

Комплект поставки

Комплектация устройства указана на упаковке. При распаковке устройства проверить комплектацию. При обнаружении недостающих принадлежностей или повреждений, полученных во время транспортировки, следует уведомить торговую организацию, продавшую устройство.

Гарантия

В каждой стране действуют соответствующие гарантийные условия, установленные уполномоченной организацией по сбыту нашей продукции. Возможные неисправности устройства в течение гарантийного срока мы устраняем бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или производственных браке. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться с чеком о покупке в торговую организацию, продавшую изделие или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания. (Адрес указан на обороте)

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.

При этом отдельные цифры имеют следующее значение:

Пример: 30190
3 год выпуска
0 столетие выпуска
1 десятилетие выпуска
9 вторая цифра месяца выпуска
0 первая цифра месяца выпуска

Таким образом, в данном примере код 30190 означает дату выпуска 09 / (2) 013.

Предохранительные устройства

⚠ ОСТОРОЖНО

Отсутствующие или измененные предохранительные устройства

Предохранительные устройства предназначены для вашей защиты.

Запрещено изменять предохранительные устройства или пренебрегать ими.

Символы на устройстве

(В зависимости от типа устройства)

	Опасность ожогов, поверхность устройства во время работы нагревается
	Опасность обваривания паром
	Прочитать инструкцию по эксплуатации

Регулятор давления

Если в результате неисправности возникает избыточное повышение давления, для его сброса в окружающую среду служит предохранительный клапан.

Плавкий предохранитель

Плавкий предохранитель предотвращает перегрев устройства. В случае перегрева устройства плавкий предохранитель отсоединяет устройство от сети. Перед возобновлением эксплуатации устройства следует обратиться в обслуживающую сервисную службу KÄRCHER.

Описание устройства

В данной инструкции по эксплуатации приведено описание устройства с максимальной комплектацией. Комплектация отличается в зависимости от модели (см. упаковку).

Рисунки см. на страницах с рисунками.

Рисунок А

- 1 Картридж для защиты от накипи
- 2 Наливная горловина для воды
- 3 Ручка для переноски
- 4 Держатель для принадлежностей
- 5 Индикация дисплея
- 6 Контрольная лампочка (зеленая): «Наличие сетевого напряжения»

- ⑦ Контрольная лампочка (красная): «Недостаток воды»
- ⑧ Контрольная лампочка (красная): «Замена картриджа для защиты от накипи»
- ⑨ Кнопка RESET: «Настройка жесткости воды»
- ⑩ Выключатель: «Вкл.»
- ⑪ Выключатель: «Выкл.»
- ⑫ Парковочный держатель насадки для пола
- ⑬ Сетевой кабель со штепсельной вилкой
- ⑭ Колеса (2 шт.)
- ⑮ Направляющий ролик
- ⑯ Паровой пистолет
- ⑰ Рычаг подачи пара
- ⑱ Кнопка разблокировки
- ⑲ Переключатель расхода пара (с защитой от детей)
- ⑳ Паровой шланг
- ㉑ Точечное сопло
- ㉒ Круглая щетка (маленькая, черная)
- ㉓ ** Круглая щетка (маленькая, желтая)
- ㉔ ** Мощное сопло
- ㉕ ** Круглая щетка (большая)
- ㉖ Ручная насадка
- ㉗ Чехол из микрофибры для ручной насадки
- ㉘ ** Абразивная салфетка из микрофибры для ручной насадки
- ㉙ Удлинительные трубки (2 шт.)
- ㉚ Кнопка разблокировки
- ㉛ Насадка для пола
- ㉜ Соединение-липучка
- ㉝ Салфетка для пола из микрофибры (1 шт.)
- ㉞ ** Салфетка для пола из микрофибры (2 шт.)
- ㉟ ** Скользящая насадка для ковров

** в качестве опции

Первый ввод в эксплуатацию

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства из-за образования накипи

Оптимальная работа картриджа для защиты от накипи обеспечивается только в том случае, если перед 1-ым использованием настроить устройство на жесткость местной воды.

Настроить устройство на жесткость местной воды. Перед использованием устройства в регионе с другой жесткостью воды (например, после переезда) настроить его на эту жесткость воды.

1. Установить картридж для защиты от накипи в отверстие и прижать для прочной посадки.

Рисунок С

2. Настроить жесткость воды, см. главу Настройка жесткости воды.

Монтаж

Установка принадлежностей

1. Вставить и зафиксировать направляющий ролик и рабочие колеса.

Рисунок В

2. Открытый конец принадлежности надвигать на паровой пистолет, пока кнопка разблокировки парового пистолета не зафиксируется.

Рисунок Н

3. Открытый конец принадлежности продвинуть на точечное струйное сопло.

Рисунок I

4. Соединить удлинительные трубки с паровым пистолетом.

а Надвигать 1-ую удлинительную трубку до тех пор, пока кнопка разблокировки парового пистолета не зафиксируется.

Соединительная трубка присоединена.

б Продвинуть 2-ую удлинительную трубку на 1-ую удлинительную трубку.

Соединительные трубки присоединены.

Рисунок J

5. Принадлежность и/или насадку для пола продвигать на свободный конец удлинительной трубки.

Рисунок К

Принадлежность присоединена.

Отсоединение принадлежности

1. Переключатель количества пара перевести в заднее положение.

Рычаг подачи пара заблокирован.

2. Нажать кнопку разблокировки и рассоединить детали.

Рисунок N

Эксплуатация

Заливка воды

Бак для воды может быть наполнен в любой момент.

ВНИМАНИЕ

Повреждения устройства

При использовании воды несоответствующего качества может произойти засорение сопел и повреждение индикатора уровня воды.

Не заливать конденсационную воду из сушильной машины.

Не заливать собранную дождевую воду.

Не заливать моющие средства или другие добавки (например, ароматизаторы).

1. Налить в бак максимум 1 л водопроводной воды.

Рисунок D

Включение устройства

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства из-за неправильной настройки жесткости воды

Оптимальная работа картриджа для защиты от накипи обеспечивается только в случае настройки устройства на жесткость местной воды. При неправильной настройке жесткости воды в устройстве может образоваться накипь.

Настроить устройство перед 1-ым использованием на жесткость местной воды, см. главу Настройка жесткости воды.

Примечание

При 1-ой обработке паром после съема и повторной установки картриджа для защиты от накипи выход пара может быть слабым или неравномерным и могут выступать капли воды. Устройство потребует

немного времени для заполнения картриджа водой. Количество подаваемого пара постоянно увеличивается, и приблизительно через 30 секунд подача достигает максимума.

1. Установить устройство на прочное основание.
2. Вставить сетевой штекер в розетку.
 - а Нажать выключатель «Вкл.».

Рисунок Е




3. Светится зеленая контрольная лампочка «Нагрев».

Устройство готово к эксплуатации через 30 секунд.

Рисунок F

Регулировка количества пара

С помощью переключателя количества пара выполняется регулировка подаваемого количества пара. Переключатель имеет 3 положения:

	Максимальное количество пара
	Ограниченное количество пара
	Отсутствие пара (защита от детей) Примечание <i>В этом положении рычага подачи пара невозможно привести в действие.</i>

1. Установить переключатель количества пара в нужное положение.
2. Нажать рычаг подачи пара.
3. Перед началом очистки направить паровой пистолет на салфетку, пока подача пара не станет равномерной.

Доливание воды

При недостаточном количестве воды постоянно светится красная контрольная лампочка «Недостаток воды».

Для обеспечения постоянной мощности пара необходимо доливать воду через крышку картриджа для защиты от накипи. При доливании воды картридж для защиты от накипи остается в устройстве.

Примечание

Устройство оборудовано защитой насоса от сухого хода. Если насос продолжительное время работает всухую, например, если картридж для защиты от накипи установлен неправильно, насос отключается и начинает мигать красная контрольная лампочка «Недостаток воды».

Чтобы снова можно было эксплуатировать устройство, необходимо его отключить и снова включить. При этом следует убедиться, что картридж вставлен правильно, а в баке находится достаточное количество воды.

1. Через крышку картриджа для защиты от накипи залить в бак 1 л водопроводной воды. Контрольная лампочка «Недостаток воды» гаснет.

Приостановка работы

С целью экономии энергии рекомендуем отключать устройство при перерывах в работе более 20 минут.

1. Нажать выключатель «Выкл.».

Выключение устройства

1. Нажать выключатель «Выкл.».

Рисунок O

Устройство выключено.

2. Нажимать рычаг подачи пара, пока не прекратится выход пара.

Рисунок P

Паровой резервуар находится в безнапорном состоянии.

3. Установить защиту от детей (переключатель количества пара) в заднее положение. Рычаг подачи пара заблокирован.
4. Извлечь сетевой штекер из розетки.

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства из-за застоя воды

Если устройство не используется более 2 месяцев, вода в баке может испортиться.

Перед перерывами в работе опорожнить бак для воды.

5. Опорожнить бак для воды.

Рисунок S

Хранение устройства

1. Вставить удлинительную трубку в держатель для принадлежностей большого размера.
2. Установить ручную насадку и точечное сопло на удлинительные трубки.
3. Закрепить большую круглую щетку на точечном сопле.
4. Вставьте маленькую круглую щетку и сопла в средний держатель для принадлежностей.
5. Повесить насадку для пола в парковочное крепление.

Рисунок Q

6. Обмотать шланг подачи пара вокруг удлинительных трубок и вставить паровой пистолет в насадку для пола.

Рисунок R

7. Обмотать сетевой кабель вокруг удлинительных трубок.
8. Хранить устройство в сухом и защищенном от морозов месте.

Важные указания по применению

Очистка полов

Перед применением устройства мы рекомендуем подмести или пропылесосить пол. Благодаря этому пол уже до влажной очистки будет освобожден от загрязнений и мусора.

Освежение текстиля

Перед обработкой устройством обязательно проверить текстиль на переносимость, выбрав скрытый участок: обработать текстиль паром, дать просохнуть, а затем проверить на предмет изменения цвета или формы.

Очистка имеющего покрытие или окрашенных поверхностей

ВНИМАНИЕ

Поврежденные поверхности

Пар способен отслаивать воск, мебельную политуру, полимерные покрытия или краску и оклейку на краях.

Не направлять пар на склеенные кромки, т.к. это может привести к отсоединению оклейки.

Не использовать устройство для очистки не лакированных деревянных и паркетных полов.

Не использовать устройство для очистки окрашенных или имеющих пластиковое покрытие поверхностей, например кухонной и жилой мебели, дверей и паркета.

1. Для очистки таких поверхностей следует коротко обработать паром тряпку и протереть ею поверхность.

Очистка стекла

ВНИМАНИЕ

Бой стекла и поврежденная поверхность

Пар может повредить лакированные участки оконной рамы, а при низких внешних температурах стать причиной возникновения напряжений на поверхности оконных стекол и их разрушения.

Не направлять струю пара на лакированные участки оконной рамы.

При низких внешних температурах следует нагреть оконные стекла, коротко обработав паром всю поверхность стекла.

- Очистить окно с помощью ручной насадки и чехла. Для удаления воды воспользоваться водосгоном или вытереть поверхности насухо.

Использование принадлежности

Паровой пистолет

Паровой пистолет можно использовать без принадлежностей в следующих случаях:

- Устранение небольших складок на висящих предметах одежды: обрабатывать предмет одежды паром с расстояния 10–20 см.
- Влажная уборка пыли: коротко обработать паром салфетку и протереть ею мебель.

Точечное струйное сопло

Точечное струйное сопло предназначено для очистки трудно доступных мест, стыков, смесителей, стоков, раковин, унитазов, жалюзи и радиаторов. Чем ближе точечное струйное сопло к загрязненному месту, тем выше эффективность очистки. Это обусловлено тем, что температура и количество пара максимальны в месте выхода из сопла. Сильные известковые отложения перед очисткой паром можно обработать подходящим чистящим средством. Время воздействия чистящего средства — около 5 минут, после чего обработать паром.

1. Надвинуть точечное струйное сопло на паровой пистолет.

Рисунок Н

Круглая щетка (малая)

Малая круглая щетка подходит для удаления стойких загрязнений. Обработка щеткой позволяет легче очищать поверхности от стойких загрязнений.

ВНИМАНИЕ

Поврежденные поверхности

Щетка может поцарапать чувствительные поверхности.

Она не подходит для очистки чувствительных поверхностей.

1. Смонтировать малую круглую щетку на точечном струйном сопле.

Рисунок I

Круглая щетка (большая)

Большая круглая щетка предназначена для очистки больших округлых поверхностей, например умывальников, душевых, ванн, кухонных моек.

ВНИМАНИЕ

Поврежденные поверхности

Щетка может поцарапать чувствительные поверхности.

Она не подходит для очистки чувствительных поверхностей.

1. Смонтировать большую круглую щетку на точечном струйном сопле.

Рисунок I

Мощное сопло

Мощная щетка подходит для удаления стойких загрязнений, продвки углов, стыков и т.д.

1. Смонтировать мощную щетку аналогично круглой щетке на точечном струйном сопле.

Рисунок I

Ручная насадка

Ручная насадка предназначена для очистки небольших моющихся поверхностей, душевых кабин и зеркал.

1. Надвинуть ручную насадку в соответствии с точечным струйным соплом на паровой пистолет.

Рисунок Н

2. Надеть чехол на ручную насадку.

Насадка для пола

Насадка для пола предназначена для очистки моющихся покрытий стен и пола, например каменных полов, керамической плитки и покрытий из ПВХ.

ВНИМАНИЕ

Повреждения из-за воздействия пара

Высокая температура и влажность могут привести к повреждениям.

Перед применением необходимо проверить термостойкость и воздействие пара в малозаметном месте с минимальным количеством пара.

Примечание

Остатки чистящих средств и эмульсия для ухода на очищаемой поверхности при обработке паром могут стать причиной появления разводов, которые однако исчезнут после нескольких применений.

Перед применением устройства мы рекомендуем подмести или пропылесосить пол. Благодаря этому пол уже до влажной очистки будет освобожден от загрязнений и мусора. Чтобы пар мог дольше воздействовать на сильно загрязненные поверхности, работать достаточно медленно.

1. Соединить удлинительные трубки с паровым пистолетом.

Рисунок J

2. Насадку для пола надвинуть на удлинительную трубку.

Рисунок K

3. Закрепить салфетку для пола на насадке для пола.

a Уложить салфетку для пола на пол лентамилипучками вверх.

b С незначительным усилием прижать насадку для пола к салфетке для пола.

Рисунок L

Благодаря креплениям-липучкам ткань для мытья пола сама закрепится на насадке для пола.

Снятие салфетки для пола

1. Поставить одну ногу на язычок салфетки для пола и поднять насадку для пола.

Рисунок L

Примечание

Сначала лента-липучка салфетки для пола еще очень крепкая и салфетку тяжело снять с насадки. После многократного использования и стирки салфетки она легко снимается с насадки и достигает оптимального усилия скрепления.

Помещение насадки для пола на хранение

1. Во время перерывов в работе устанавливать насадку для пола в парковочное крепление.

Рисунок Q

Скользящая насадка для ковра

При помощи скользящей насадки для ковра можно чистить ковры.

ВНИМАНИЕ

Повреждения ковра и скользящей насадки для ковра

Загрязнения скользящей насадки для ковра, а также высокая температура и влажность могут привести к повреждению ковра.

Перед применением необходимо проверить термостойкость и воздействие пара на ковер в малозаметном месте с минимальным количеством пара.

Соблюдать указания по очистке от изготовителя ковра.

Убедиться, что ковер перед применением скользящей насадки для ковра очищен от пыли и пятен.

Перед применением и после перерывов в работе удалить выпариванием в сток (без ткани для мытья пола/с принадлежностью) скопившуюся воду (конденсат) из устройства.

Использовать скользящую насадку для ковра только с тканью для мытья пола на насадке для пола.

Очистку паром при использовании скользящей насадки для ковра проводить на низкой ступени пара. Не направлять пар постоянно в одну точку (не более 5 секунд) во избежание избыточного воздействия влаги и риска повреждения из-за высокой температуры.

Не использовать скользящую насадку для ковра на коврах с высоким ворсом.

Закрепление скользящей насадки для ковра на насадке для пола

1. Закрепление ткани для мытья пола на насадке для пола см. в главе Насадка для пола.

Рисунок L

2. Ввести насадку для пола с легким нажатием в скользящую насадку для ковра до фиксации.

Рисунок M

3. Приступить к очистке ковра.

Снятие скользящей насадки для ковра с насадки для пола

⚠ ОСТОРОЖНО

Ожоги стопы

Скользящая насадка для ковра может нагреваться при продувке паром.

Не использовать и не снимать скользящую насадку для ковра босиком или в открытой обуви.

Использовать и снимать скользящую насадку для ковра только в подходящей обуви.

1. Нажать накладку скользящей насадки для ковра носком ботинка вниз.
2. Поднять насадку для пола вверх.

Рисунок M

Уход и техническое обслуживание

Опорожнение бака для воды

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства из-за застоя воды

Если устройство не используется более 2 месяцев, вода в баке может испортиться.

Перед перерывами в работе опорожнить бак для воды.

1. Нажать выключатель «Выкл.».
Устройство выключено.
2. Извлечь сетевой штекер из розетки.
3. Вынуть принадлежности из держателей.
4. Извлечь картридж для защиты от накипи из устройства.
5. Опорожнить бак для воды.

Рисунок S

Замена картриджа для защиты от накипи

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства и сокращение срока службы

Несоблюдение интервалов замены (индикация контрольной лампочки) картриджа для защиты от накипи может привести к повреждению устройства и сокращению срока службы устройства.

Соблюдать интервалы замены (индикация контрольной лампочки).

Примечание

Интервалы замены зависят от жесткости местной воды. В регионах с жесткой водой (например, III/IV) более продолжительные интервалы замены, чем в регионах с мягкой водой (например, I/II).

Индикация контрольной лампочки в конце времени работы

Необходимость замены картриджа для защиты от накипи индицируется контрольной лампочкой картриджа следующим образом:

- За 2 часа до окончания времени работы контрольная лампочка начинает мигать.
- За 1 час до окончания времени работы контрольная лампочка мигает быстрее.
- Если время работы картриджа истекло, контрольная лампочка светится постоянно и устройство самостоятельно отключается для предотвращения повреждений.

Установка картриджа для защиты от накипи

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства

При повторной установке отработавшего картриджа для защиты от накипи может возникнуть повреждение устройства.

Не допускать перепутывания картриджей.

Примечание

При 1-ой обработке паром после съема и повторной установки картриджа для защиты от накипи выход пара может быть слабым или неравномерным и могут выступать капли воды. Устройству потребуются немного времени для заполнения картриджа водой. Количество подаваемого пара постоянно увеличивается, и приблизительно через 30 секунд подача достигает максимума.

1. Нажать выключатель «Выкл.».
Устройство выключено.
2. Извлечь картридж для защиты от накипи.
3. Вставить новый картридж.

4. Нажать выключатель «Вкл.». Устройство включено.
5. Нажать кнопку RESET и удерживать 4 секунды. Контрольная лампочка «Замена картриджа для защиты от накипи» погаснет и заново начнется отсчет времени работы картриджа.
6. Дать устройству нагреться.
7. Для удаления воздуха из картриджа нажать рычаг подачи пара и удерживать его в нажатом положении прилб. 30 секунд.

Настройка жесткости воды

ВНИМАНИЕ

Повреждение устройства из-за образования накипи

Без использования картриджа для защиты от накипи и при неправильной настройке жесткости воды в устройстве может образоваться накипь. Всегда работать с картриджем для защиты от накипи. Настроить устройство на жесткость местной воды. Перед использованием устройства в регионе с другой жесткостью воды (например, после переезда) настроить его на эту жесткость воды.

Примечание

Водохозяйственное ведомство и городские коммунальные службы предоставляют информацию и жесткости водопроводной воды. Жесткость воды настраивается с помощью кнопки RESET. Настройка жесткости воды остается в памяти до тех пор, пока не понадобится новая настройка (например, после переезда). На заводе устройство настраивается на самую высокую жесткость воды (степень IV). Устройство отображает настроенную жесткость воды мигающими импульсами.

Степени жесткости воды и мигающие импульсы

Диапазон жесткости	°dH	ммоль/л	Количество мигающих импульсов	Промежутки между мигающими импульсами
I мягкая	0-7	0-1,3	1	4 секунды
II средняя	7-14	1,3-2,5	2	
III жесткая	14-21	2,5-3,8	3	
IV очень жесткая	>21	>3,8	4	

Примечание

Действие картриджа для защиты от накипи активируется после того, как устройство будет заполнено водой и введено в эксплуатацию. Известь, содержащаяся в воде, захватывается гранулятом, находящимся в картридже. Дополнительных мер по удалению накипи не требуется.

Примечание

Цвет гранулята в картридже после контакта с водой может измениться. Это зависит от концентрации минеральных веществ в воде. Такое изменение цвета безопасно и не оказывает отрицательного влияния на устройство, работы по очистке или принцип действия картриджа.

Примечание

Во время настройки не делать паузы более 15 секунд, поскольку устройство может автоматически переключиться на последнюю настройку жесткости воды или при первом вводе в эксплуатацию — на максимальную жесткость.

1. Вставить сетевой штекер.
2. Убедиться, что устройство выключено.
3. Нажать кнопку RESET и удерживать ее во время включения устройства.

Рисунок G

Через 2 секунды начнет мигать контрольная лампочка и сигнализировать о количестве импульсов текущей настройки жесткости воды.

4. Чтобы изменить степень жесткости воды, повторно нажать кнопку RESET.

Примечание

При нажатой кнопке RESET мигающий импульс степени жесткости воды не отображается.

5. Отпустить кнопку RESET. Отображается мигающий импульс настроенной жесткости воды.
6. При необходимости повторять процесс, пока не будет установлена необходимая степень жесткости воды.
7. Чтобы сохранить настройку степени жесткости воды, нажать и в течение 3 секунд удерживать кнопку RESET. Загорается контрольная лампочка жесткости воды.

Уход за принадлежностями

(Принадлежности – в зависимости от комплекта поставки)

Примечание

Ткань для мытья пола и чехол для ручной насадки предварительно постираны, их можно сразу использовать для работы с устройством. Ткань из микрофибры не пригодна для сушки в сушильной машине.

Примечание

При стирке ткани соблюдать указания на этикетке по уходу за изделиями. Чтобы ткань хорошо впитывала грязь, не использовать средства для полоскания.

1. Ткань для мытья пола и чехлы стирать в машине при температуре не выше 60 °C.

Помощь при неисправностях

Зачастую неисправности имеют простые причины, поэтому с помощью следующего обзора их можно устранить самостоятельно. В случае сомнения или возникновении не описанных здесь неисправностей следует обращаться в уполномоченную службу сервисного обслуживания.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность удара током и получения ожогов

Устранять неисправности на подключенном к электрической сети или разогретом устройстве опасно. Вынуть сетевой штекер.

Дать устройству остыть.

Контрольная лампочка «Недостаток воды» мигает красным светом

Включена защита наоса от сухого хода.

1. Выключить и снова включить устройство.
2. Убедиться, что картридж для защиты от накипи установлен правильно и в баке находится достаточное количество воды.

Контрольная лампочка «Недостаток воды» постоянно светится красным светом

В баке для воды отсутствует вода.

1. Долить воду в бак, см. главу Доливание воды.

Невозможно нажать рычаг подачи пара

Рычаг подачи пара заблокирован защитой от детей.

- Установить защиту от детей (переключатель количества пара) в переднее положение. Рычаг подачи пара разблокирован.

Вказівка

Для прання тканин дотримуватися вказівок на етикетці. Не використовувати кондиціонер для тканин, щоб тканини були здатні добре збирати бруд.

1. Тканини для підлоги та чохла прати у пральній машині за температури не вище 60 °С.

Допомога в разі несправностей

Несправності часто мають просту причину, яку можна усунути самостійно за допомогою інструкцій, наведених нижче. За наявності сумнівів або в разі незваних несправностей слід звертатися до авторизованої сервісної служби.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека ураження електричним струмом і отримання опіків

Доки пристрій під'єднаний до електричної мережі або ще не охолонув, приступати до усунення несправностей небезпечно.

Вийняти штепсельну вилку.

Дати пристрою охолонути.

Контрольна лампочка «Нестача води» блимає червоним світлом

Активовано захист насосу від сухого ходу.

1. Вимкнути та знов увімкнути пристрій.
2. Переконайтеся, що картридж для захисту від накипу встановлений правильно і в баці знаходиться достатня кількість води.

Контрольна лампочка «Нестача води» постійно світиться червоним світлом

У баці немає води.

1. Долити воду в бак, див. главу Доливання води.

Важіль подачі пари більше не натискається

Важіль подачі пари заблокований захистом від дітей.

- Захист від дітей (перемикач кількості пари) перевернути у переднє положення.

Важіль подачі пари розблокований.

Немає/замало пари незважаючи на достатню кількість води в баці для води

Відсутній або неправильно встановлений картридж для захисту від накипу.

- Встановити чи правильно встановити картридж для захисту від накипу.

Картридж був витягнутий під час заповнення бака водою.

- Не видаляти картридж з пристрою під час заповнення.

Встановлений новий картридж для захисту від накипу.

- Тривало утримувати важіль подачі пари у натиснутому положенні.

Через 30 секунд буде досягнута максимальна потужність пари.

Світиться/блимає червона контрольна лампочка «Заміна картриджа для захисту від накипу»

Час роботи картриджа для захисту від накипу невдовзі закінчиться.

- Встановити новий картридж і скинути індикатор техобслуговування, див. главу Заміна картриджа для захисту від накипу.

Кнопку RESET після заміни картриджа для захисту від накипу не було натиснуто.

- Після встановлення картриджа для захисту від накипу натиснути і протягом 4 секунд утримувати кнопку RESET, див. главу Заміна картриджа для захисту від накипу.

Пристрій вимикається автоматично

Час роботи картриджа для захисту від накипу спливає

- Встановити новий картридж і скинути індикатор техобслуговування, див. главу Заміна картриджа для захисту від накипу.

Кнопку RESET після заміни картриджа для захисту від накипу не було натиснуто.

- Після встановлення картриджа для захисту від накипу натиснути і протягом 4 секунд утримувати кнопку RESET, див. главу Заміна картриджа для захисту від накипу.

Технічні характеристики

Електричне підключення

Напруга	В	220–240
Фаза	~	1
Частота	Гц	50-60
Ступінь захисту		IPX4
Клас захисту		I

Робочі характеристики

Теплова потужність	Вт	1900
Максимальний робочий тиск	МПа	0,35
Час нагрівання	секунд	30
Тривала обробка паром	г/хв	40
Максимальний паровий імпульс	г/хв	100

Об'єм заповнення

Бак для води	л	1,0
--------------	---	-----

Розміри та маси

Маса (без приладдя)	кг	3,2
Довжина	мм	360
Ширина	мм	236
Висота	мм	252

Зберігається право на внесення технічних змін.

Мазмұны

Жалпы нұсқаулар	169
Бұйымды мақсатына сай кес қолдану	170
Қоршаған ортаны қорғау	170
Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер	170
Жеткізілім жинағы	170
Келіпдік	170
Қорғаныс құрал-жабдықтары	170
Gerätebeschreibung	169
Бастапқы іске қосу	171
Орнату	171
Пайдалану	171
Қолдануға арналған маңызды ескертулер	172
Қондырмаларды қолдану	173
Күтім және техникалық қызмет көрсету	174
Ақаулар кезіндегі көмек	176
Техникалық мағлұматтар	176

Жалпы нұсқаулар



Құрылғыны алғаш рет қолданбас бұрын, осы пайдалану жөніндегі түпнұсқа нұсқаулық пен берілген қауіпсіздік жөніндегі нұсқауларды оқып шығыңыз. Оларға сай әрекет етіңіз.

Екі кітапшаны да әрі қарай пайдалану немесе келесі иесі үшін сақтап қойыңыз.

Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану

Бұйымды үй шаруашылығында ғана қолданыңыз. Құрал бұды тазартуға арналған және оны осы нұсқаулықта сипатталғандай сәйкес толымдаушылармен қолдануға болады. Тазартқыш құралдар қажет емес. Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқауларды орындаңыз.

Қоршаған ортаны қорғау



Орауыш материалдарын утилизациялауға болады. Орауыштарды қоршаған ортаға қауіпсіз түрде утилизациялаңыз.



Электрлік және электрондық бұйымдардың құрамында қате қолдану немесе утилизациялау нәтижесінде адам денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп

төндіруі ықтимал, құнды қайта өңделмелі материалдар және батареялар, аккумуляторлар немесе май сияқты бөлшектер жиі кездеседі. Алайда, атағмыш бөлшектер бұйымды тиісінше пайдалану үшін қажет болады. Осы таңбамен белгіленген бұйымдарды үй қоқыстарымен бірге тастауға болмайды.

Құрамдағы заттар бойынша нұсқаулар (REACH)

Бұйымның құрамындағы заттар туралы соңғы мәліметтер төмендегі мекенжай бойынша қолжетімді: www.kaercher.com/REACH

Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер

Тек түпнұсқалы керек-жарақ немесе қосалқы бөлшектерді пайдаланыңыз, себебі ол құралдың қауіпсіз және апатсыз жұмыс істеуіне кепілдік болады.

Керек-жарақтар мен қосалқы бөлшектер туралы ақпарат www.kaercher.com веб-сайтында қолжетімді.

Жеткізілім жинағы

Бұйымның жеткізілім жинағы орауыштың үстінде көрсетілген. Бұйымды орауыштан шығарғанда жинақтың толықтығын тексеріп шығыңыз. Керек-жарақтар жетіспеген немесе тасымалдау кезінде зақымдар тиген жағдайда, дилеріңізге хабарласыңыз.

Кепілдік

Өр елде жергілікті дистрибьюторлар берген кепілдік шарттары қолданылады. Бұйымда материалдық немесе өндірістік ақаулар анықталған жағдайда, ықтимал ақауларды кепілдік мерзімі ішінде ақысыз жөндейміз. Кепілдік мерзіміне наразылықтарыңыз болса, бұйымды сатқан сауда мекемесіне немесе жақындағы өкілетті қызмет көрсету орнына түбіртеккі көрсетіп хабарласыңыз. (Мекенжайы артқы жағында берілген)

Өндірілген күні көрсетілген түр кестесінде шифрланған.

Жеке сандардың мағынасы келесідей болады:

Мысалы: 30190

- 3 Өндірілген жылы
- 0 Өндірілген ғасыры
- 1 Өндірілген онжылдық
- 9 Өндірілген айының екінші саны
- 0 Өндірілген айының бірінші саны

Сонымен бұл мысалда 30190 коды 09 / (2) 013 өндірілген күнін білдіреді.

Қорғаныс құрал-жабдықтары

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Жоқ немесе өзгертілген қорғаныс құрал-жабдықтары

Қорғаныс құрылғысы сіздің қауіпсіздігіңізге арналған. Қорғаныс құрылғысын ешқашан өзгертпеңіз немесе ажыратпаңыз.

Бұйымдағы белгілер

(Бұйым түріне байланысты)

	Күю қаупі бар, жұмыс кезінде құрылғының беті қызады
	Будан күю қаупі бар
	Пайдалану нұсқаулығын оқып шығыңыз

Қысым реттегіші

Ақаулық нәтижесінде өте жоғары қысым туындайтын болса, сақтандырғыш клапаны артық қысымды қоршаған ортаға шығарады.

Созылмалы сақтандырғыш

Созылмалы сақтандырғыш құрылғының қызып кетуінің алдын алады. Құрылғы қызып кеткен кезде созылмалы сақтандырғыш оны желіден ажыратады. Құрылғыны қайтадан іске қоспап бұрын, KÄRCHER өкілетті тұтынушыларға қолдау қызметіне жүгінізіңіз.

Құрылғының сипаттамасы

Осы нұсқаулықта максималды комплектациядағы құрылғы сипатталған. Үлгіге қарай жеткізілім комплектациясында айырмашылықтар болады (Қаптаманы қараңыз).

Суреттерді графикалық бөліктен қараңыз.

Сурет А

- ① Қақты жинақтау патроны
- ② Су құюға арналған саңылаулар
- ③ Жылжытуға арналған сап
- ④ Құрамдас бөліктер тұтқышы
- ⑤ Дисплей
- ⑥ Басқару шамы (жас.) - Желі кернеуі бар
- ⑦ Басқару шамы (қызыл) Су жеткіліксіз
- ⑧ Басқару шамы (қызыл) - Қақты жинақтау патронын ауыстыру керек.
- ⑨ RESET түймесі - Судың керметігін реттеу керек.

- ⑩ Ажыратқыш - Қосу
- ⑪ Ажыратқыш - Өшіру
- ⑫ Еден қондырмасын тұраққа қою тұтқышы
- ⑬ Желілік штекері бар желілік байланыстырғыш кабель
- ⑭ Дөңгелектер (2 дана)
- ⑮ Бағыттауыш шығыршық
- ⑯ Бу тапаншасы
- ⑰ Бу тетігі
- ⑱ Құлыптан шығару түймесі
- ⑲ Бу мөлшерін ауыстырып-қосқыш (балалардан қорғаныс)
- ⑳ Бу беруге арналған шланг
- ㉑ Нүктелік шүмек
- ㉒ Дөңгелек шөтке (шағын, қара)
- ㉓ ** Дөңгелек шөтке (шағын, қара)
- ㉔ ** Турбо қондырма
- ㉕ ** Дөңгелек шөтке (үлкен)
- ㉖ Қондырма-щетка
- ㉗ Қол қондырмасына арналған микроталшықтан жасалған қабықша
- ㉘ ** Қол қондырмасына арналған микроталшықтан жасалған абразивті шүберек
- ㉙ Ұзартқыш түтіктер (2 дана)
- ㉚ Құлыптан шығару түймесі
- ㉛ Еден тазалауға арналған қондырма
- ㉜ Тоқыма ілмек
- ㉝ Микро талшықтан жасалған еденге арналған шүберек (1 дана)
- ㉞ ** Микроталшықтан жасалған еден шүберегі (2 дана)
- ㉟ ** Кілем төсемелеріне арналған қондырма

** Қосымша

Бастапқы іске қосу

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Қақ себебінен құрылғының зақымдалуы
Қақты жинақтау патроны құрылғыны 1-рет іске қосудан бұрын судың жергілікті кермектігіне орнатқан жағдайда ғана оңтайлы жұмыс істейді. Құрылғыны судың жергілікті кермектігіне орнатыңыз. Құрылғыны судың кермектігі өзгеше аймақта пайдаланған кезде (мыс., көшкен соң), алдымен құрылғыны судың сәйкес кермектігіне орнатыңыз

1. Қақты жинақтау патроны саңылауға салып, бекітілмейінше басыңыз.

Сурет С

2. Судың кермектігін реттеу үшін мына бөлімді қараңыз: Судың кермектігін орнату.

Орнату

Қондырғыларды монтаждау

1. Бұрмалы шығыршық пен дөңгелегін сырт етіп кигізіңіз.
Сурет В
2. Құрамдас бөліктерінің бос ұшын бу пистолетінің құлпын ашу түймесі жабылғанша бу пистолетіне бұрап салыңыз.
Сурет Н
3. Қондырманың ашық шетін нүктелік шүмекке кигізіңіз.
Сурет І
4. Ұзартқыш түтіктерді бу тапаншасымен байланыстырыңыз.
а Бірінші. Ұзартқыш түтікті бу пистолетінің құлпын ашу түймесі жабылғанша бу пистолетіне бұрап салыңыз. Байланыстырғыш түтік жалғанған.
б Екінші. Ұзартқыш түтікті бірінші ұзартқыш түтікке кигізіңіз. Байланыстырғыш түтіктер жалғанған.
Сурет J
5. Құрамдас бөлігін/еден қондырмасын ұзартқыш түтіктің бос ұшына кигізіңіз.
Сурет К
Қондырма жалғанған.

Қондырманы ажыратыңыз

1. Бу мөлшерін ауыстырып-қосқышты артқы қалыпқа қойыңыз.
Бу тетігі құлыпталған.
2. Блоктан шығару түймесін басып, бөлшектерін ажыратыңыз.
Сурет N

Пайдалану

Су құйыңыз

Су багін кез келген уақытта толтыруға болады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Құрылғыны зақымдау

Сәйкес келмейтін судың бүріккіштерін бітеп, су деңгейі индикаторын зақымдауы мүмкін.

Киімді кептіргіштегі конденсатты суды пайдаланбаңыз.

Жиналған жаңбыр суын қолданбаңыз.

Құрылғыға тазалау құралын немесе басқа қоспа (мыс., хош иістендіргіш) құймаңыз.

1. Баққа ең көбі 1 л құбыр суын құйыңыз.

Сурет D

Шаңсорғышты қосу

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Құрылғыны судың дұрыс емес кермектігін орнатуға байланысты зақымдау

Қақты жинақтау патроны құрылғыны судың жергілікті кермектігіне орнатқан жағдайда ғана, оңтайлы жұмыс істейді. Құрылғыда судың дұрыс емес кермектігі орнатылған жағдайда қақтың жинақталуы мүмкін.

Алғаш рет іске қоспас бұрын, құрылғыны судың жергілікті кермектігіне орнатыңыз, мына бөлімді қараңыз: Судың кермектігін орнату.

Нұсқау

Қақты жинақтау патронын шешіп алып, жаңасын орнатқан соң, буды алғаш рет іске қосқан кезде, будың шығарылуы әлсіз немесе тегіс болмауы, сондай-ақ, бөлек су тамшылары түзілуі мүмкін. Қақты жинақтау патроны сумен толтырылмайынша,

құрылғыны аз уақытқа қыздырып алу керек. Бұдың берілген мөлшері 30 секундтан соң ең жоғарғы мәніне жетпейінше, үнемі көбейе береді.

1. Құрылғыны тұрақты тірекке орналастырыңыз.
2. Желілік штекерді электр розеткасына қосыңыз.

а Ажыратқышты Қосу қалпына қойыңыз.




Сурет Е

3. Жасыл қыздыруды бақылау шамы жанады. Шамамен 30 секундтан кейін құрылғы пайдалануға дайын болады.

Сурет F

Бу мөлшерін реттеу

Берілетін бу мөлшері бу мөлшерін ауыстырып-қосқыш көмегімен реттеледі. Ауыстырып-қосқыштың 3 қалпы бар:

	макс. бу мөлшері
	төмендетілген бу мөлшері
	бу жоқ - балалардан қорғаныс Нұсқау <i>Бұл қалыпты бу тетігі басылмаған күйде болады.</i>

1. Ауыстырып-қосқышты қалаған бу мөлшеріне орнатыңыз.
2. Бу тетігін басыңыз.
3. Тазалау алдында бу пистолетін шүберекке бағыттап, бу тегіс шығарылмайынша күтіңіз.

Суды толтырыңыз

Су мөлшері аз болғанда қызыл бақылау шамы үнемі жанып тұрады.

Бұдың әрдайым берілуі үшін, су деңгейі қақты жинақтау патронының қақпағынан жоғары болу керек. Су құйған кезде қақты жинақтау патроны құрылғыда болады.

Нұсқау

Құрылғы «құрғақ» жүрістен қорғалған сорғымен жабдықталған. Сорғы ұзақ уақыт бойына құрғақ түрде жұмыс істейтін болса, қақты жинақтау патроны дұрыс орнатылмаған болса, сорғы өшіріледі, қызыл судың жетіспейтіндігін бақылау шамы жыпылықтап тұрады.

Құрылғыны әрі қарай пайдалану үшін құрылғыны өшіріп, қайтадан қосу керек. Бұл кезде патрон дұрыс орнатылған және су багіне жеткілікті су мөлшері құйылған болу керек.

1. Су багіне су деңгейі қақты жинақтау патронынан жоғары болатын етіп ең көбі 1 л құбыр суын құйыңыз.
Қызыл судың жетіспейтіндігін бақылау шамы өшеді.

Жұмысты тоқтату

Энергияны үнемдеу үшін, 20 минуттан асатын үзіліс кезінде құрылғыны өшіріп қоюды ұсынамыз.

1. Ажыратқышты Өшіру қалпына қойыңыз.

Құрылғыны өшіру

1. Ажыратқышты Өшіру қалпына қойыңыз.

Сурет O

Бу генераторы өшірілген.

2. Бу шығарылуын тоқтатпайынша, бу тетігін басып тұрыңыз.

Сурет P

Бу генераторы қысым үстінде емес.

3. Балалардан қорғаныс ауыстырып-қосқышын (бу мөлшерін ауыстырып-қосқышты) артқы қалыпқа қойыңыз.

Бу тетігі құлыпталған.

4. Желілік штекерді электр розеткасынан шығарып алыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Құрылғының судың тұрып қалуынан зақымдалуы

Құрылғы 2 айдан астам уақытқа қолданылмайтын болса, бақтағы судың бұзылып бастауы мүмкін. Құрылғыны пайдаланудағы ұзақ үлістерден бұрын, бакті босатып қою керек.

5. Су багіні босату.

Сурет S

Құрылғыны сақтауға булау

1. Ұзартқыш түтіктерін құрамдас бөліктердің үлкен тұтқышына салыңыз.
2. Қолмен жұмыс істейтін қондырма мен нүктелі тозандату қондырмасының әрбірін 1-ұзартқыш түтікке кигізіңіз.
3. Үлкен дөңгелек шөткені нүктелі тозандату қондырмасына бекітіңіз.

4. Кішкентай дөңгелек шөткесі мен бүріккіштерін құрамдас бөліктердің ортаңғы тұтқышына кигізіңіз.

5. Еден қондырмасын тұраққа қою тұтқышына салыңыз.

Сурет Q

6. Бу шлангісін ұзартқыш түтіктерді айналдыра орап, бу пистолетін еден қондырмасына салыңыз.

Сурет R

7. Желі кабелін ұзартқыш түтіктерді айналдыра ораңыз.
8. Құрылғыны құрғақ және аяздан қорғалған орынға сақтаңыз.

Қолдануға арналған маңызды ескертулер

Еден бетін тазарту

Құрылғыны қолдану алдында еденнің бетін шаңсорғышпен соруға немесе сыпыруға кеңес беріледі. Осылайша ылғалды тазартудан бұрын еден лас пен бетен заттардан тазартылады.

Матаны жаңарту

Құрылғыны пайдаланбас бұрын бүркеулі жерде матамен үйлесімділігін әрқашан тексеріңіз: Матаны бумен өңдел, кептіріңіз, сосын түсінің немесе пішімінің өзгергенін тексеріңіз.

Көпқабатты немесе лакталған беттерді тазарту

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Зақымдалған беттер

Бу балауызды, жиһаз лағын, пластик жабындарды немесе шеттерінің бояуы мен жапсырмасын ерітіп жібере алады.

Буды желімделген шеттеріне бағыттамаңыз, жапсырмасы қатпарлануы мүмкін.

Құралды қорғалмаған ағаш немесе паркет едендерді тазартуға қолданбаңыз.

Құрылғыны боялған немесе пластикпен жабылған беттерді, асуы немесе үй жиһазын, есіктерді немесе паркетті тазалауға қолданбаңыз.

1. Осы беттерді тазарту үшін, матаны бумен қысқа уақыт өңдеп, онымен бетін сүртіңіз.

Әйнекті тазарту.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Әйнектің сынуы және беттің зақымдалуы

Бу терезе жақтауының жапсырылған бөліктерін зақымдауы және сырт температурасы төмен болған кезде терезе әйнегі бетіне күш түсуіне әкелуі, нәтижесінде оның сынуы мүмкін.

Буды терезе жақтауының жапсырылған бөліктеріне бағыттамаңыз.

Әйнектің бүкіл бетін бумен мұқият жеңіл өңдеу арқылы әйнектерді сырт температурасы төмен болған кезде қыздырыңыз.

- Терезенің бетін қондырма-щеткамен тазалап, микроталшыққа арналған алынбалы майлықты тазартыңыз. Суды жою үшін, айдауды пайдаланыңыз немесе бетін құрғатып келтіріңіз.

Қондырмаларды қолдану

Бу тапаншасы

Бу пистолетін мына жағдайларда құрамдас бөліктерсіз пайдалануға болады:

- Ілініп тұрған киімдегі жеңіл қыртыстарды жою үшін: Киімді бумен 10-20 см қашықтықтан өңдеңіз.
- Шаңды ылғалмен жою үшін: Майлықты бумен жеңіл өңдеп, онымен жиһазды сүртіңіз.

Нүктелік шүмек

Нүктелік шүмекпен қиын қол жететін аймақтарды, тігістер, фитингтер, суағар, шұңғылша, әжетхана, жалюзи немесе радиаторларды тазалауға болады.

Нүктелік шүмек ластанған жерге жақын болған сайын, тазарту әсері жоғары болады, себебі шүмектен шыққан кездегі температура мен бу мөлшері ең жоғары. Қатты әк шөгінділерін бумен тазарту алдында сәйкес келетін жуғыш құралмен өңдеуге болады. Жуғыш құралды шамамен 5 минут әрекет етуге қалдырып, бумен өңдеңіз.

1. Нүктелік шүмекті бу тапаншасына ысырыңыз.

Сурет Н

Дөңгелек шөтке (кішкентай)

Кішкентай дөңгелек шөтке қатты кірді кетіру үшін қызмет көрсетеді. Щетка арқылы ескі ластарды жою оңай.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Зақымдалған беттер

Щетка жұмсақ беттерді сызып тастауы мүмкін.

Жұмсақ беттерді тазартуға арналмаған.

1. Кішкентай дөңгелек шөткені нүктелі тозаңдату қондырмасына орнатыңыз.

Сурет I

Дөңгелек шөтке (үлкен)

Үлкен дөңгелек шөтке шұңғылша, себезгі кабинасы, ванна, ас үй жуғышы сияқты үлкен дөңгелек беткейлерді тазалауға қолайлы болып табылады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Зақымдалған беттер

Щетка жұмсақ беттерді сызып тастауы мүмкін.

Жұмсақ беттерді тазартуға арналмаған.

1. Үлкен дөңгелек шөткені нүктелі тозаңдату қондырмасына орнатыңыз.

Сурет I

Тазартуды жақсартуға арналған қондырма

Жақсартылған тазартуға арналған қондырма ескі ласты тазалауға, бұыштарды, тігістерді және т.б. тазалауға келеді.

1. Жақсартылған тазартуға арналған қондырманы дөңгелек щетканың орнына нүктелік шүмекке кигізіңіз.

Сурет I

Қондырма-щетка

Қондырма-щеткамен шағын жуылатын беттерді, душ кабиналарын және айнаны тазалауға болады.

1. Қолмен жұмыс істейтін қондырманы бу пистолетіндегі сәйкес нүктелі тозаңдату қондырмасына кигізіңіз.

Сурет Н

2. Майлықты микроталшыққа бекітіңіз.

Еден тазалауға арналған қондырма

Еденге арналған қондырмамен тас едендер, плитка және ПВХ едендер сияқты жуылатын қабырға және еден жабындарын тазалауға болады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Бумен өңдеуден болған зақымдар.

Жоғары температура мен ылғалдық зақымдарға әкелуі мүмкін.

Пайдалану алдында будың жылуға төзімділігі мен әсерін білінбейтін жерде будың аз мөлшерімен тексеріңіз.

Нұсқау

Тазартылатын беттегі тазартқыш құралдардың немесе күтім көрсетуге арналған эмульсиялардың қалдығы бумен тазалаған кезде жолақтар пайда болуына әкелуі мүмкін, ол қайта өңдеген кезде жойылады.

Құрылғыны қолдану алдында еденнің бетін шаңсорғышпен соруға немесе сыпыруға кеңес беріледі. Осылайша ылғалды тазартудан бұрын еден лас пен беттен заттардан тазартылады. Қатты ластанған жерлерде будың ұзақ әрекет етуі үшін мұқият жұмыс істеңіз.

1. Ұзартқыш түтіктерді бу тапаншасымен байланыстырыңыз.

Сурет J

2. Еденге арналған қондырманы ұзартқыш түтікке кигізіңіз.

Сурет K

3. Еденге арналған қондырмаға майлықты бекітіңіз.

a Еденге арналған майлықты еденге жабысатын жолақтарын жоғары қаратып қойыңыз.

b Еденге арналған қондырманы майлыққа қойып, жеңіл қысыңыз.

Сурет L

Еденге арналған майлық еденге арналған қондырмаға ездiгiнен бекiтiледi.

Еденге арналған майлықты алыңыз

1. Аяққа арналған сүйеуішке еденге арналған майлықты қойып, еденге арналған қондырманы жоғары көтеріңіз.

Сурет L Нұсқау

Ең басында еденге арналған шүберектің бекітпе таспасы әлі жеткілікті түрде жақсы ұсталады және еден қондырмасынан әрең ажыратылады. Көп рет қолданған және жуған соң, шүберек еден қондырмасынан жақсы шешіледі, оңтайлы бекіту күшіне қол жеткізілген.

Еден қондырмасын тұраққа қою

1. Жұмыстағы үзілістер кезінде еден қондырмасын тұраққа қою тұтқышына қойыңыз.

Сурет Q

Кілемге арналған қондырма

Кілемге арналған қондырма арқылы кілемді жаңалауға болады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Кілемге арналған қондырма мен кілемдегі зақымдар

Кілемге арналған қондырмадағы ластанулар, сондай-ақ жоғары температура мен дымқылға қанығу кілемнің зақымдануына әкелуі мүмкін. Оған қоса пайдаланбас бұрын, кілемнің көрінбейтін жеріне будың аз мөлшерімен жоғары температураға және будың әсеріне тұрақтылығын тексеріңіз. Кілем өндірушісінің тазарту жөніндегі нұсқауларын орындаңыз.

Кілемге арналған қондырманы пайдалану алдында кілемнің шаңсорғышпен тазаланғанына және ықтимал дақтардың кетірілгеніне көз жеткізіңіз. Пайдалану алдында және жұмыстағы үзілістен кейін ағатын тұрбаға (шүберек қондырмасыз/ құрамдастармен) булау арқылы құрылғыда жиналып қалуы мүмкін суды (конденсатты) жойыңыз. Бу щеткасын еденге арналған щеткада шүберек қондырмамен ғана қолданыңыз.

Кілемге арналған қондырма арқылы бумен тазалау жұмысын тек кіші бұға айналдыру режимі арқылы орындаңыз.

Жоғары температура әсерінен қатты ылғалданбауы және зақымдалмауы үшін, бу ағынын ұзақ уақыт бойы бір орынға бағыттамаңыз (ең көбі 5 секунд). Кілем тазалауға арналған биік түкті кілемге арналған қондырманы қолданбаңыз.

Кілемге арналған қондырманы еденге арналған қондырмаға бекіту

1. Шүберек қондырманы еденге арналған қондырмаға бекіту, мына бөлімді қараңыз: Bodendüse.
2. Кілемге арналған қондырманы еденге арналған қондырмаға сырт еткенше жеңіл басып қондырыңыз.
3. Кілемді тазалауды бастаңыз.

Сурет M

Кілемге арналған қондырманы еденге арналған қондырмадан алу

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Аяқтың күйі

Бумен өңдеу кезінде кілемге арналған қондырма қатты қызуы мүмкін.

Бу щеткасымен жалаң аяқ немесе ашық аяқкіімде ешқашан жұмыс істемеңіз және алмаңыз. Бу щеткасымен тек сәйкес келетін аяқкіімде жұмыс істеміз және алыңыз.

1. Кілемге арналған қондырманың тілшесін бәтеңке тұмсығымен төмен басыңыз.
2. Еденге арналған қондырманы жоғары көтеріңіз.

Сурет M

Күтім және техникалық қызмет көрсету

Су багін босату

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Құрылғының судың тұрып қалуынан зақымдалуы

Құрылғы 2 айдан астам уақытқа қолданылмайтын болса, бақтағы судың бұзылып бастауы мүмкін.

Құрылғыны пайдаланудағы ұзақ үлістерден бұрын, бакті босатып қою керек.

1. Ажыратқышты Өшіру қалпына қойыңыз. Бу генераторы өшірілген.
2. Желі кабелін токтан ажыратыңыз.
3. Қондырмаларды қондырмаларға арналған ұстағыштан шығарыңыз.
4. Қақты жинақтау патронын құрылғыдан шығарып алыңыз.
5. Ыдысты босатыңыз.

Сурет S

Қақты жинақтау патронын ауыстыру

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Құрылғыны зақымдау және қызмет көрсету мерзімінің қысқартылуы

Қақты жинақтау патронын ауыстыру аралықтарын сақтамау (басқару шамы индикациясы) құрылғыны зақымдауы және қызмет көрсету мерзімін қысқартуы мүмкін.

Ауыстыру аралықтарын (басқару шамы индикациясы) сақтаңыз.

Нұсқау

Ауыстыру аралықтары судың жергілікті кермектігіне байланысты болады. Суының тұзы көп аймақтарда (мыс., III/IV) ауыстыру аралықтары суы жұмсақ аймақтарға (мыс., I/II) қарағанда қысқарақ болады.

Жұмысты аяқтаған кездегі индикатор

Қақты жинақтау патронын ауыстыру қажеттігі туралы қақты жинақтау патронының басқару шамы келесі тәсілмен хабарлайды:

- мерзімінің аяқталуынан 2 сағат бұрын басқару шамы жыпылықтап бастайды.
- мерзімінің аяқталуынан 1 сағат бұрын басқару шамы жылдамдық жыпылықтап бастайды.
- Патронды ауыстыру мерзімі өтіп кеткен болса, басқару шамы үнемі жанып тұрады және зақымдалудың алдын алу үшін, құрылғы ездігінен өшіріледі.

Қақты жинақтау патронын орнату

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Құрылғыны зақымдау қаупі

Бұрын пайдаланылған қақты жинақтау патронын орнату құрылғыны зақымдауы мүмкін. Патрондарды ауыстырып алмау үшін, абайлап жұмыс істеміз.

Нұсқау

Қақты жинақтау патронын шешіп алып, жаңасын орнатқан соң, бұды алғаш рет іске қосқан кезде, бұдың шығарылуы әлсіз немесе тегіс болмауы, сондай-ақ, бөлек су тамшылары түзілуі мүмкін. Қақты жинақтау патроны сумен толтырылмайынша, құрылғыны аз уақытқа қыздырып алу керек. Бұдың берілген мөлшері 30 секундтан соң ең жоғарғы мәніне жетпейінше, үнемі көбейе береді.

1. Ажыратқышты Өшіру қалпына қойыңыз. Бу генераторы өшірілген.
2. Қақты жинақтау патронын алыңыз.
3. Жаңа қақты жинақтау патронын салыңыз.
4. Ажыратқышты Қосу қалпына қойыңыз. Бу генераторы қосылған.
5. RESET түймесін 4 секунд бойына басып тұрыңыз. Қақты жинақтау патронын ауыстыруды басқару шамы өшеді, патронды ауыстыру мерзімінің жаңа есебі басталады.
6. Құрылғының қыздырылуына мүмкіндік беріңіз.
7. Қақты жинақтау патронынан ауаны шығару үшін, бу тетігін шамамен шам. 30 секунд бойына басып тұрыңыз.

Судың кермектігін орнату

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Қақ себебінен құрылғының зақымдалуы

Қақты жинақтау патроны салынбаған және құрылғыда судың дұрыс емес кермектігі орнатылған жағдайда қақтың жинақталуы мүмкін.

Әрдайым тек қақты жинақтау патронымен жұмыс істеміз.

Құрылғыны судың жергілікті кермектігіне орнатыңыз.

Құрылғыны судың кермектігі өзгеше аймақта пайдаланбас бұрын (мыс., көшкен соң), алдымен құрылғыны судың сәйкес кермектігіне орнатыңыз.

Нұсқау

Су шаруашылығы басқармасы немесе муниципалитеттер су құбыры суының қаттылығы туралы ақпарат береді.

Судың кермектігін реттеу RESET түймесінің көмегімен жүзеге асырылады. Судың кермектігін реттеу жаңа реттеу (мыс., көшуден кейін) жүзеге асырылмайынша сақталып тұрады. Зауытта құрылғы ең жоғарғы судың кермектігі (IV деңгей) орнатылады. Орнатылған судың кермектігі құрылғыда импульстік жыпылықтаумен көрсетіледі.

Судың кермектік деңгейі мен импульстік

жыпылықтау

Қаттылық ауқымы	°dНне мiс қаттылық градусы	ммоль/л	Импульстік жыпылықтау саны	Жыпылықтаулар арасындағы аралық
I жұмсақ	0-7	0-1,3	1x	4 секунд
II орташа	7-14	1,3-2,5	2x	
III қатты	14-21	2,5-3,8	3x	
IV өте қатты	>21	>3,8	4x	

Нұсқау

Қақты жинақтау патроны құрылғы сумен толтырылған және қосылған соң ғана іске қосылады. Судағы әтас патрондағы түйіршіктермен сіңіріледі. Қосымша суды жұмсарту талап етілмейді.

Нұсқау

Патрондағы түйіршіктер суға тиген соң түсін өзгертуі мүмкін, бұл судың құрамында минералдық заттардың болуымен байланысты, түсінің өзгеруі мүлдем қауіпсіз және құрылғыға, тазалау процесі мен қақты жинақтау патронының қызметіне кері әсер етпейді.

Нұсқау

Реттеу кезінде 15 секундтан ұзақ үзіліс жасамаңыз, әйтпесе құрылғы соңғы рет таңдалған судың кермектігін немесе алғаш рет іске қосқан кездегі судың ең жоғарғы кермектігін автоматты түрде орнатады.

1. Ашаны тоққа қосыңыз.
2. Құрылғының қосылғанына көз жеткізіңіз.
3. RESET түймесін басып, оны құрылғы іске қосылмайынша басып тұрыңыз.

Сурет G

Шамамен 2 секунд ішінде бақылау шамы жыпылықтауды бастайды, импульстер саны бұл кезде ағымдағы реттеу туралы ескертеді.

4. Судың кермектік деңгейін өзгерту үшін, RESET түймесін қайталап басыңыз.

Нұсқау

RESET түймесі басылған кезде импульстік жыпылықтау көрсетілмейді.

5. RESET түймесін жіберіңіз. Орнатылған судың кермектігі үшін импульстік жыпылықтау көрсетіледі.
6. Қажет болған кезде, судың қалаған кермектігі орнатылмайынша, процесті бірнеше рет қайталаңыз.
7. Судың реттелген кермектігін сақтау үшін, RESET түймесін басып, 3 секунд бойына ұстап тұрыңыз. Судың кермектігін бақылау шамы жанады.

Толымдаушыларға күтім көрсету

(Жеткізілуіне қарай толымдаушылар)

Нұсқау

Еденге және қондырма-щеткаға арналған майлық таза және құрылғымен бірге қолдануға дайын. Микророзадан жасалған майлық кептіргіште кептіруге арналмаған.

Нұсқау

Майлықтарды жуған кезде жапсырмадағы жуу шарттары көрсетілген нұсқауларды сақтаңыз. Майлықтар ласты жақсы сіңіре алуы үшін, жұмсақ шайғышты пайдаланбаңыз.

1. Еденге арналған майлықтар мен қаптарын кір жуғыш машинада ең көбі 60 °C-пен жуыңыз.

Ақаулар кезіндегі көмек

Ақаулардың себептері көп жағдайда келесі шолуды пайдалану арқылы өздігінен жоюға болатындай қарапайым болады. Күдіктер болса немесе осы жерде көрсетілмеген ақаулар болған кезде, рұқсат етілген сервистік орталыққа хабарласыңыз.

⚠ ЕСКЕРТУ

Күйіктер қаупі және электр тогынан жарақат алу
Құрылғы қуат көзіне қосылу кезінде немесе суымаған кезде, ақауларды жою қауіпті.

Желілік штекерді розеткадан шығарып алыңыз.

Құрылғыны суытыңыз.

Судың жетіспейтіндігін бақылау шамы қызыл түсте жыпылықтап тұр

Сорғыны «құрғақ» жүрістен қорғау функциясы қосылған.

1. Құрылғыны қосып, қайтадан өшіріңіз.
2. Қақты жинақтау патронының дұрыс орнатылғанын және бактегі су мөлшері жеткілікті екенін тексеріңіз.

Судың жетіспейтіндігін бақылау шамы әрдайым қызыл түсте жанып тұрады

Бакте су жоқ.

1. Су багін толтырыңыз, мына бөлімді қараңыз:
Суды толтырыңыз.

Бу тетігі басылмайды

Бу тетігі балалардан қорғаныспен құлыпталған.

- Балалардан қорғаныс ауыстырып-қосқышын (бу мөлшерін ауыстырып-қосқышты) алдыңғы қалыпқа қойыңыз.

Бу тетігі құлыптан шығарылған.

Бактегі судың жеткілікті мөлшеріне қарамастан будың жоқтығы/жеткіліксіз мөлшері

Қақты жинақтау патроны орнатылмаған немесе дұрыс орнатылмаған.

- Қақты жинақтау патронын орнатыңыз немесе дұрыс орнатыңыз.

Қақты жинақтау патроны су багін толтыру кезінде алынған.

- Су багін толтыру кезінде патронды құрылғыда қалдырыңыз.

Жаңа қақты жинақтау патроны орнатылған.

- Бу тетігін үздіксіз басулы етіп ұстаңыз.
Шам. 30 секундтан кейін будың ең жоғарғы өнімділігіне қол жеткізіледі.

Қызыл «Қақты жинақтау патронын ауыстыру» басқару шамы жанып/жыпылықтап тұр

Жуырда патронды ауыстыру мерзімі аяқталады.

- Жаңа патронды орнатып, техникалық қызмет көрсету индикациясын ысырыңыз, мына бөлімді қараңыз: Қақты жинақтау патронын ауыстыру.

Қақты жинақтау патроны ауыстырылған соң, RESET түймесі басылмаған.

- Қақты жинақтау патроны ауыстырылған соң, RESET түймесін шам. 4 секунд басып тұрыңыз, мына бөлімді қараңыз: Қақты жинақтау патронын ауыстыру.

Құрылғы өздігінен өшіріледі

Қақты жинақтау патронын пайдалану мерзімі аяқталған

- Жаңа патронды орнатып, техникалық қызмет көрсету индикациясын ысырыңыз, мына бөлімді қараңыз: Қақты жинақтау патронын ауыстыру.

Қақты жинақтау патронын ауыстырған соң, RESET түймесі басылмаған.

- Қақты жинақтау патроны ауыстырылған соң, RESET түймесін шам. 4 секунд басып тұрыңыз, мына бөлімді қараңыз: Қақты жинақтау патронын ауыстыру.

Техникалық мағлұматтар

Электр желісіне қосу

Кернеу	В	220-240
--------	---	---------

Фаза	~	1
------	---	---

Жиілік	Гц	50-60
--------	----	-------

Қорғаныс класы		IPX4
----------------	--	------

Қорғау класы		I
--------------	--	---

Жұмыс сипаттары

Жылу қуаты	Вт	1900
------------	----	------

Максималды жұмыс қысымы	МПа	0,35
-------------------------	-----	------

Қызу уақыты	Секундт ар	30
-------------	------------	----

Үздіксіз булап жібіту	г/мин	40
-----------------------	-------	----

Максималды бу импульсі	г/мин	100
------------------------	-------	-----

Сыйымдылық

Су багі	л	1,0
---------	---	-----

Өлшемдері мен салмағы		
-----------------------	--	--

Салмағы (толымдаушыларсыз)	кг	3,2
----------------------------	----	-----

Ұзындығы	мм	360
----------	----	-----

Ені	мм	236
-----	----	-----

Биіктігі	мм	252
----------	----	-----

Техникалық өзгерістер рұқсат етілген.		
---------------------------------------	--	--