

KÄRCHER

K 5 Power Control K 5 Premium Power Control

English

العربية



Read Online



Register
your product

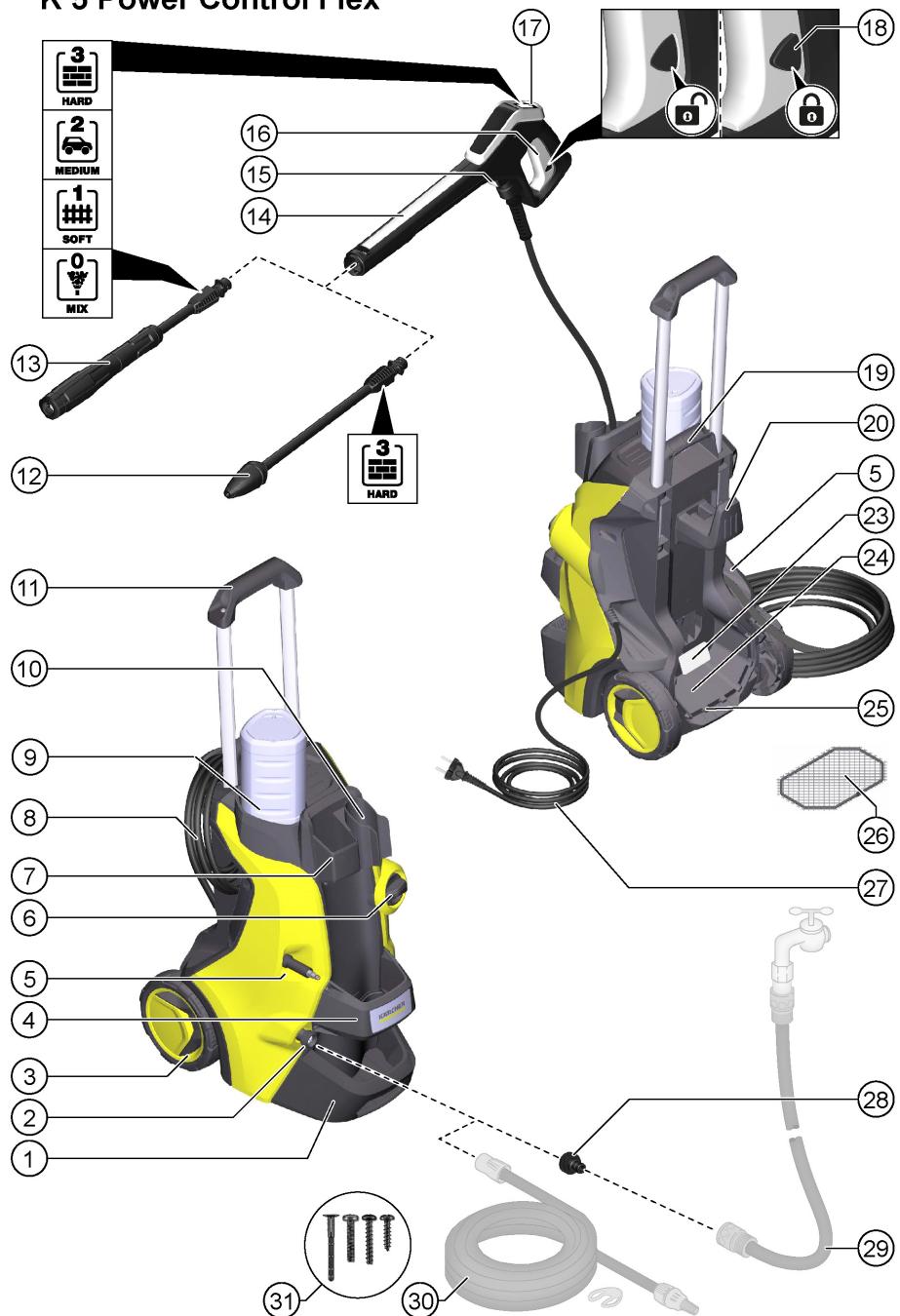
www.kaercher.com/welcome



59797760 (02/25)

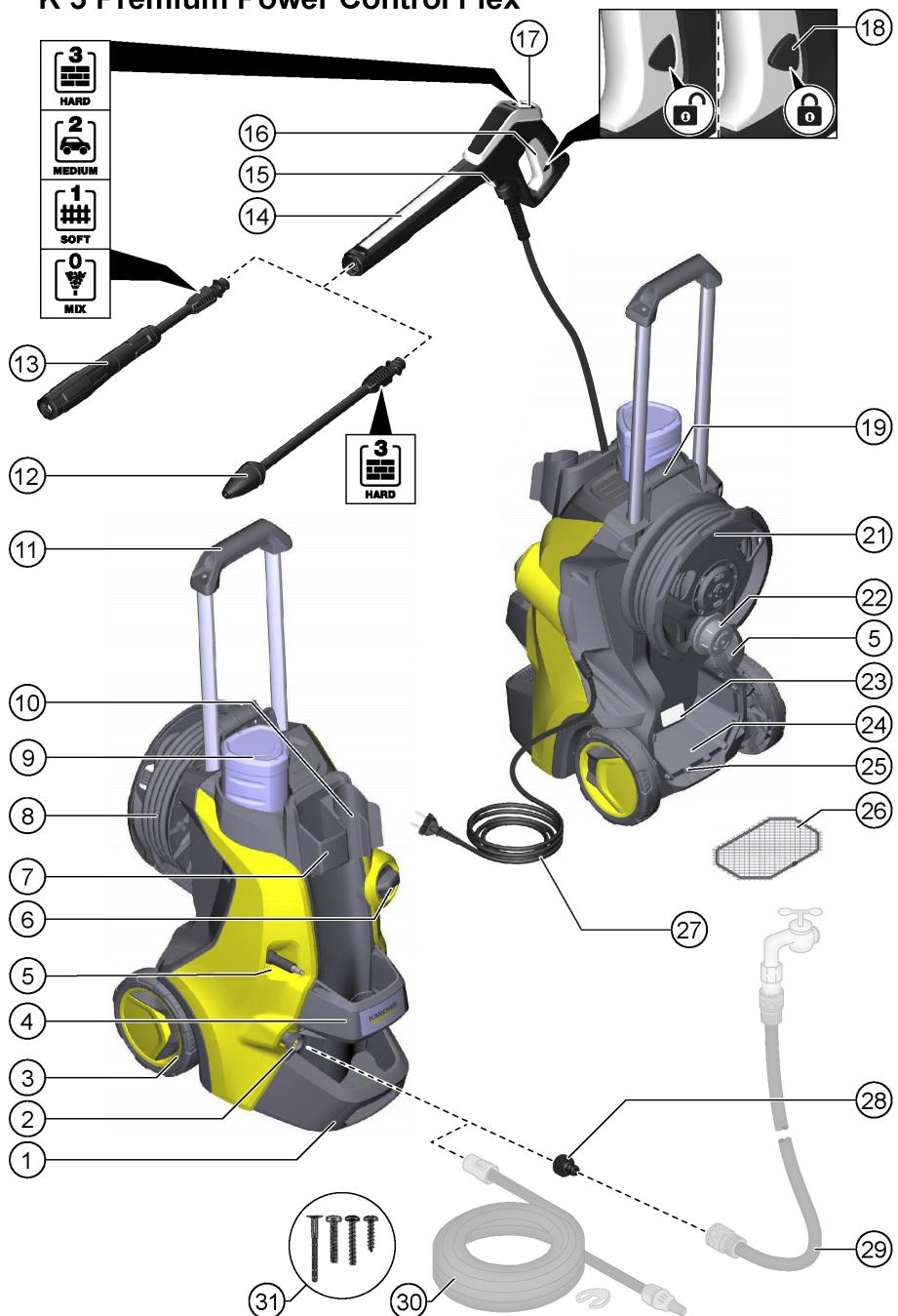
A

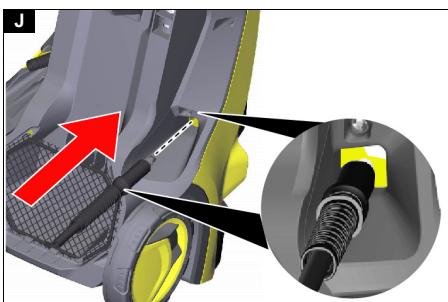
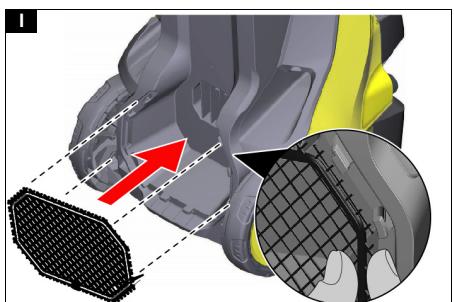
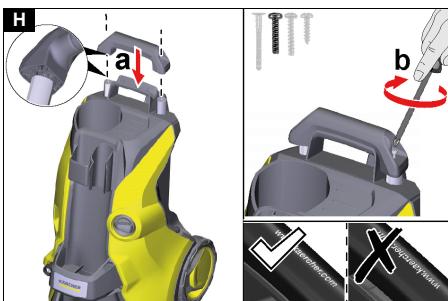
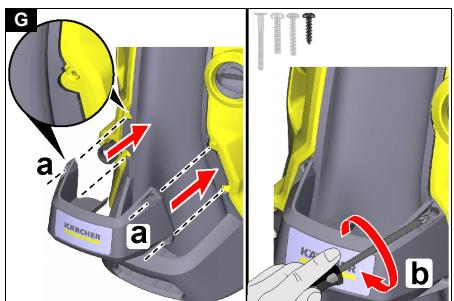
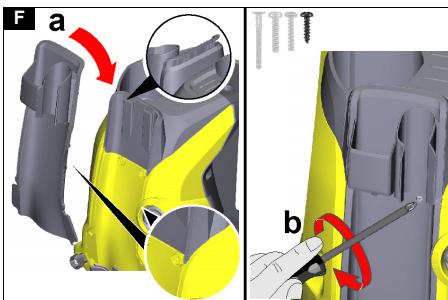
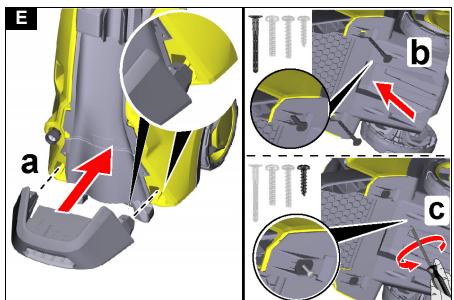
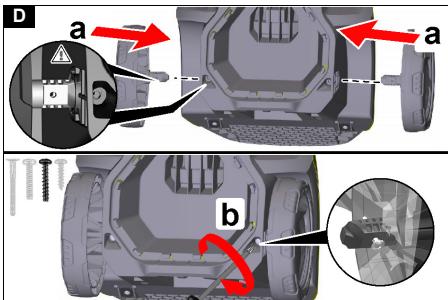
K 5 Power Control Flex

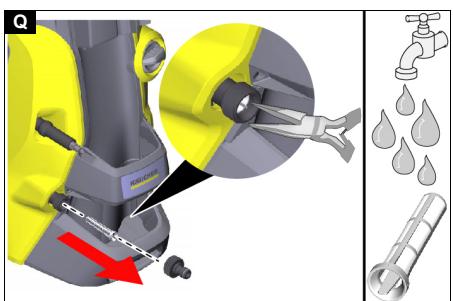
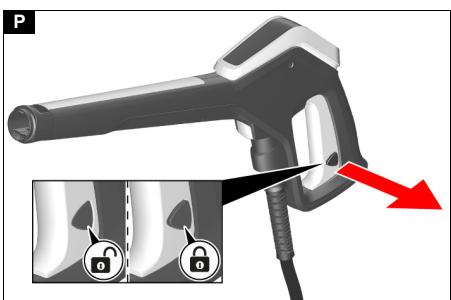
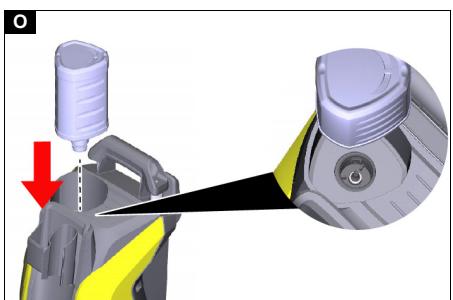
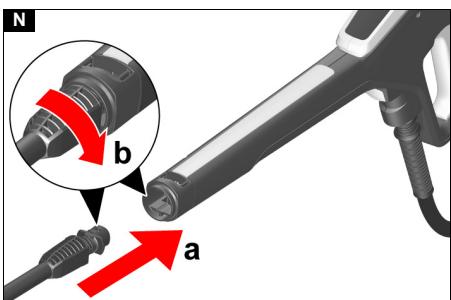
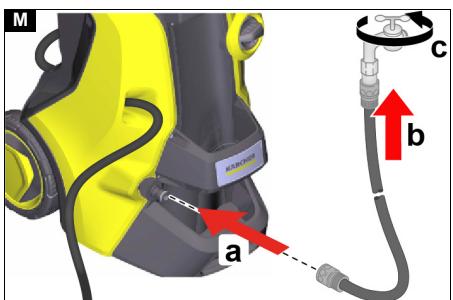
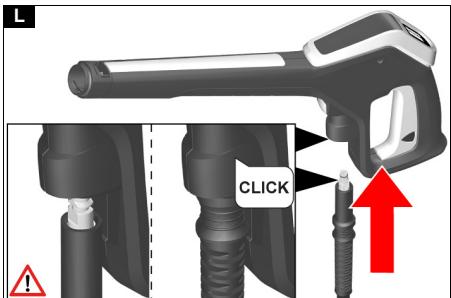
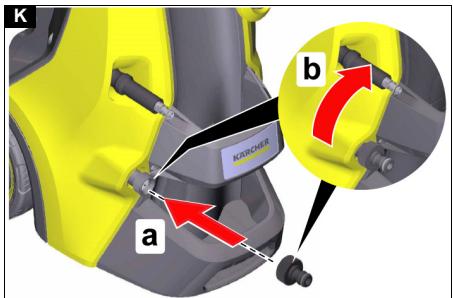


B

K 5 Premium Power Control Flex







Contents

KÄRCHER Home & Garden app	6
Safety instructions	6
Symbols on the device	7
Safety devices	7
Environmental protection	8
Intended use	8
Accessories and spare parts	8
Scope of delivery	8
Device description	8
Installation	9
Initial startup	9
Operation	9
Transport	10
Storage	11
Care and service	11
Troubleshooting guide	12
Warranty	12
Technical data	13
Declaration of Conformity	13

KÄRCHER Home & Garden app

The KÄRCHER Home & Garden app contains:

- Installation and initial startup information
- Information about the areas of application
- Tips & Tricks
- FAQ with detailed troubleshooting
- Connection to the KÄRCHER Service Centre

The app can be downloaded here:



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store



Trademarks

- Google Play™ and Android™ are trademarks or registered trademarks of Google Inc.
- Apple® and App store® are trademarks or registered trademarks of Apple Inc.

Safety instructions



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

- In addition to the notes in the operating instructions, you also need to take into consideration the general safety regulations and accident prevention guidelines applicable by law.
- Warnings and information notices attached to the device provide important information for hazard-free operation.

Hazard levels

⚠ DANGER

- Indication of an imminent threat of danger that will lead to severe injuries or even death.

⚠ WARNING

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to severe injuries or even death.

⚠ CAUTION

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to minor injuries.

ATTENTION

- Indication of a potentially dangerous situation that may lead to damage to property.

Operation

⚠ DANGER • Operation in explosive atmospheres is prohibited. • Never suction solvents, liquids containing solvents or undiluted acids. This includes e.g. petrol, paint thinner or heating oil. The spray mist is highly flammable, explosive and poisonous. • Damaged wheels / tyre valves are extremely dangerous. Damaged wheels / tyre valves can be damaged by the high-pressure jet and explode. The first sign of this is discolouration of the tyres. Keep a spray distance of at least 30 cm when cleaning the wheels / tyre valves.

⚠ WARNING • Do not use the device if people without the proper protective clothing are in its reach. • Do not aim the high-pressure jet at yourself, e.g. to clean clothes or shoes. • Do not direct the high-pressure jet at persons, animals, live electrical equipment or at the device itself. • Do not spray any objects which contain harmful substances (e.g. asbestos). • Check the device and the accessories, such as the high-pressure hose, high-pressure gun and safety devices, to make sure they are in proper safe and reliable condition before each operation. Do not use the device if it is damaged. Replace damaged components immediately. • Only use high-pressure hoses, control panels and couplings specified by the manufacturer. • Risk of scalding. When disconnecting the supply or high-pressure hose, hot water can leak out of the connections after operation.

⚠ CAUTION • According to the applicable regulations, the appliance may never be used with the drinking water network without a system separator. Ensure that the connection to your house water system, with which the high-pressure cleaner is operated, is equipped with a system separator according to EN 12729 type BA. • Water that has flowed through a system separator is no longer classified as drinkable. • Never leave the device unsupervised while it is in operation. • Recoil force from the water stream emerging at the high-pressure

nozzle acts on the high-pressure gun. Keep proper footing and hold the high-pressure gun and spray lance firmly. • Accidents or damage due to the device falling over. Before all actions with or on the device, you must make sure that it is stable.

ATTENTION • Do not operate the device at temperatures below 0 °C.

Protective gear

△ CAUTION • Wear suitable protective clothing and safety goggles to protect yourself from water or dirt backsplash. • Aerosols can be formed when using high-pressure cleaners. Inhaling aerosols can be harmful for your health. Depending on the application, the use of fully shielded nozzles (e.g. surface cleaners) can significantly lower the emission of aqueous aerosols. Depending on the environment to be cleaned, wear a suitable respiratory protective mask of class FFP 2 or comparable to protect yourself from inhaling aerosols if the use of a fully shielded nozzle is not possible.

Risk of electric shock

△ DANGER • Only connect protection class I devices to properly earthed power sources. • Only connect the device to alternating current. The voltage indicated on the type plate must match the voltage of the power source. • Only operate the device via a fault current protection switch (maximum 30 mA). • Never touch the mains plug and socket with wet hands. • The mains plug and coupling of the extension cable must be water tight and may not be placed in water. The coupling may not be on the floor. Use cable drums to ensure that the sockets are at least 60 mm above the floor. • All live parts in the work area must be protected against water jets.

△ WARNING • Only connect the device to an electrical connection which has been set up by a qualified electrician as per IEC 60364-1. • Check that the mains connection cable with mains plug is undamaged each time before using the device. To avoid any possible danger, a damaged mains connection cable must be immediately replaced by the manufacturer, or the authorised customer service department or a qualified electrician. • Do not damage the power supply and extension cable by running over it, crushing or yanking it or similar. Protect the power supply cable from heat, oil and sharp edges. • Unsuitable electrical extension cables are dangerous. Only use approved and appropriately marked electrical extension cables with a sufficient line cross section when outdoors: 1-10 m : 1.5 mm², 10-30 m : 2.5 mm².

△ CAUTION • Always fully unwind the extension cable from the cable drum. • In case of longer breaks in operation and after use, switch off the device at the main switch / device switch and pull the mains plug.

Operation with detergent

△ WARNING • Incorrect use of detergents can cause serious injuries or poisoning.

△ CAUTION • Keep the detergent out of the reach of children. • Only use the detergents supplied or specified by the manufacturer. The use of other detergents or chemicals can impair the safety of the device.

Care and service

△ WARNING • Always pull out the mains plug before all care and maintenance work.

△ CAUTION • Have repair work and work on electrical components carried out by the authorised customer service only.

ATTENTION • Do not use acetone, undiluted acids or solvents, as they corrode the materials used on the device.

Transportation

CAUTION

• Risk of accidents and injuries. Take into account the weight of the device for transportation and storage. See chapter Technical data in the operating instructions.

General safety instructions

△ DANGER • Risk of asphyxiation. Keep packaging film out of the reach of children.

△ WARNING • Only use the device for its proper use. Take into account the local conditions and beware of third parties, in particular children, when working with the device. • Persons with reduced physical, sensory or mental capabilities and persons lacking experience and knowledge may only use the appliance if they are properly supervised, have been instructed on use of the appliance safely by a person responsible for their safety, and understand the resultant hazards involved. • Children must not operate the device. • Children must be supervised to prevent them from playing with the appliance.

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

Symbols on the device



Do not aim the high-pressure jet may at persons, animals, live electrical equipment or the device itself.

Protect the device against frost.



The device may not be connected to the public drinking water network.

Safety devices

WARNING

Danger of injury!

Serious injuries due to missing, modified or ineffective safety devices.

Do not bypass or remove the safety devices and do not render them ineffective. Safety devices are provided for your own protection.

Power switch

The power switch prevents unintentional operation of the device.

High-pressure gun lock

The lock locks the lever of the high-pressure gun and prevents the device from starting unintentionally.

Auto-stop function

If the lever of the high-pressure gun is released, the pressure switch turns off the pump and the high-pressure jet stops. The pump switches on again when the lever is pressed.

Motor circuit breaker

The motor circuit breaker shuts off the device if power consumption is too high.

Environmental protection

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

 Electrical and electronic devices 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 danger to human health and the environment. However, these components are required for the correct operation of the device. Devices marked by this symbol are not allowed to be disposed of together with the household rubbish.

 Cleaning work producing in oily waste water, e.g. washing engines, washing undercarriages etc., may only be performed at washing stations with an oil separator.

 Working with detergents may only be performed on watertight surfaces with connection to the waste water sewage system. Do not allow detergent to enter waterways or the soil.

 Extraction of water from public waterways is not permitted in some countries.

Notes on the content materials (REACH)

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

Intended use

Use the high-pressure cleaner in private households only.

The high-pressure cleaner is intended for cleaning machines, vehicles, buildings, tools, façades, terraces, garden machines etc. using a high-pressure water jet.

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.

Device description

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 figures, please refer to the graphics page

Illustration A

Illustration B

- ① Stand with carrying handle
- ② Water connection with built-in strainer
- ③ Transport wheel
- ④ Cover
- ⑤ Hose guide
- ⑥ Trigger "0/OFF" / "I/ON"
- ⑦ Storage for spray lances
- ⑧ High-pressure hose

- ⑨ *Plug 'n' Clean detergent bottle
- ⑩ Storage / parking position for high-pressure gun
- ⑪ Transport handle, extendable
- ⑫ Power Control spray lance Dirt grinder for stubborn contamination, pressure stage: HARD
- ⑬ Power Control spray lance Vario Power for the most common cleaning tasks, pressure stages: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
- ⑭ Power Control high-pressure gun
- ⑮ Button for separating the high-pressure hose from the high-pressure gun
- ⑯ High-pressure gun lever
- ⑰ Pressure indicator (0-MIX / 1-SOFT / 2-MEDIUM / 3-HARD)
- ⑱ High-pressure gun lock
- ⑲ Carrying handle
- ⑳ Hose switch
- ㉑ High pressure hose reel
- ㉒ Crank handle for hose reel
- ㉓ Type plate
- ㉔ Accessory compartment
- ㉕ Hook for net attachment
- ㉖ Mesh for accessory compartment
- ㉗ Mains connection cable with mains plug
- ㉘ Coupling for the water connection
- ㉙ *Garden hose (fabric reinforced, diameter at least 1/2 inch (13 mm), length at least 7.5 m, with commercially available quick coupling)
- ㉚ *KÄRCHER suction hose for water supply from open containers (order no. 2.643-100)
- ㉛ Included screws and dowels

* additionally required

Supplied screws and dowels

Illustration C

- ① Stand dowels (2 pieces)
- ② Screw M 4x20 (2 pieces)
- ③ Screw M 4x22 (2 pieces)
- ④ Screw M 4x16 (8 pieces)

Installation

For the illustrations, refer to the graphics page.
Fit the supplied loose parts onto the device before starting up the device.
Have the included screws and the appropriate screwdriver ready.

Fitting the wheels

1. Insert the wheels.

Note

Pay attention to the alignment of the hole.

Illustration D

2. Secure the wheels with 1 screw each.

Mounting the stand

1. Insert the stand.

Illustration E

2. Insert the 2 dowels into the holes as far as they will go.
3. Secure the base with 2 screws.

Mounting the storage for spray lances

1. Hook in the storage for the spray lances.
2. Secure the storage with 2 screws.

Illustration F

3. Secure the cover with 4 screws.

Illustration G

Mounting the transport handle

1. Attach the transport handle.

Illustration H

Mounting the accessory net

1. Hang the accessory net on the hooks.

Illustration I

Push the high-pressure hose through the hose guide

1. Insert the high-pressure hose through the hose guide from the rear.

Illustration J

Installing the water connection coupling

1. Screw the water connection coupling onto the water connection on the device.

Illustration K

Initial startup

1. Place the device on a level surface.
2. Completely unwind the high-pressure.
3. Pull the high-pressure hose completely forward through the hose guide and eliminate any loops and twists.
4. Insert the high-pressure hose into the high-pressure gun until it audibly clicks into place.

Note

Take care to ensure the correct alignment of the nipple.

Illustration L

5. Check the secure connection by pulling on the high-pressure hose.
6. Plug the mains plug into a mains socket.

Water supply

For the connection values, see the type plate or chapter *Technical data*.

Observe the water distribution company regulations.

ATTENTION

Damage through contaminated water

Contamination in the water can damage the pump and the accessories.

KÄRCHER recommends using the KÄRCHER water filter for protection(special accessory, order number 4.730-059).

Connection to the water line

ATTENTION

Risk of damage when using hose couplings made of brass with AquaStop function from third-party suppliers.

Damage to the high-pressure pump.

Only use hose couplings with/without AquaStop function from Kärcher, hose couplings without AquaStop function or hose couplings made of plastic with AquaStop function from third-party suppliers.

1. Plug the garden hose onto the water connection coupling.
2. Connect the garden hose to the water line.
3. Open the water tap completely.

Illustration M

Suck water from open containers

This high-pressure cleaner with the KÄRCHER suction hose is suitable for sucking in surface water, e.g. from water butts or ponds (for maximum suction height, see *Technical data*).

1. Unscrew the coupling on the water connection.
2. Fill the suction hose with water.
3. Screw the suction hose onto the water connection of the device and hang it in a water source (e.g. rain barrel).

Vent the device

1. Switch the device on "I/ON".
2. Unlock the lever of the high-pressure gun.
3. Press the lever of the high-pressure gun.
The device switches on.
4. Allow the device for run a maximum of 2 minutes until the water escaping from the high-pressure gun is free of air bubbles.
5. Release the lever of the high-pressure gun.
6. Lock the lever of the high-pressure gun.

Operation

ATTENTION

Risk of damage!

Damaging the pump during dry running.

Switch off the device if it does not build up pressure within 2 minutes.

*Proceed according to the instructions in chapter *Troubleshooting guide*.*

Power Control System

The pressure indicator on the high-pressure gun shows the currently set pressure level during operation with a Power Control spray lance.

Note

The sensitivity of materials can vary greatly depending on age and condition. The recommendations are therefore not binding.

Note

When operating with surface cleaner and other accessories, the pressure indicator is not accurate.

Display	Pressure stage	Recommended fore.g.
	HARD	Stone terraces made of paving stones or washed concrete, asphalt, metal surfaces, garden utensils (wheelbarrow, spade, etc.)
	MEDIUM	Car/motorcycle, brick surfaces, plastered walls, plastic furniture
	SOFT	Wooden surfaces, bicycle, sandstone surfaces, rattan furniture
	MIX	Operation with detergent

High-pressure operation

ATTENTION

Damage to painted or sensitive surfaces

Surfaces can be damaged when the jet is too close to the surface or an unsuitable spray lance is used.

Maintain a minimum spray distance of 30 cm when cleaning painted surfaces.

Do not clean car tyres, paint or sensitive surfaces such as wood with the dirt blaster.

1. Insert a spray lance into the high-pressure gun and lock it into position by turning it 90°.

Illustration N

2. Switch the device on ("I/ON").
3. Unlock the lever of the high-pressure gun.
4. Press the lever of the high-pressure gun.
The device switches on.
5. Turn the Power Control spray lance Vario Power until the required pressure stage is indicated on the pressure indicator.

Operation with detergent

DANGER

Failure to adhere to the safety data sheet

Incorrect handling of the detergent can seriously damage your health.

Observe the safety data sheet of the detergent manufacturer, in particular the instructions on personal protective equipment.

Note

Detergents may only be added at low pressure.

Note

A Plug 'n' Clean detergent bottle is required for operating with detergent. KÄRCHER detergents can be purchased ready for use in a Plug 'n' Clean detergent bottle.

1. Remove the lid from the Plug 'n' Clean detergent bottle.
2. Press the detergent bottle into the Plug 'n' Clean detergent connection with the opening facing downwards.

Illustration O

3. Use the Vario Power spray lance.
4. Turn the spray lance in the direction of "MIX" until "MIX" is displayed on the high-pressure gun.

During operation, the detergent solution is mixed into the water stream.

Recommended cleaning method

1. Spray the detergent sparingly on the dry surface and let it work for a while (do not let it dry).
2. Rinse off the loosened dirt with the high-pressure jet.

After operation with detergent

1. Pull the Plug 'n' Clean detergent bottle out of the holder and close it with the lid.
2. For storage, place the detergent bottle in the holder with the lid facing upwards.
3. Rinse the device with clean water for about 30 seconds.

Interrupting operation

1. Release the lever of the high-pressure gun. When the lever is released, the device switches off. The high-pressure in the system is maintained.

2. Lock the lever of the high-pressure gun.

Illustration P

3. Set the high-pressure gun with the spray lance in the parking position.
4. For work breaks longer than 5 minutes, switch off the device "0/OFF".

Ending operation

⚠ CAUTION

Danger of injury!

Injuries due to uncontrolled water escaping under high pressure.

Only disconnect the high-pressure hose from the high-pressure gun or the device if there is no pressure in the system.

1. Release the lever of the high-pressure gun.
2. Close the water tap.
3. Press the lever of the high-pressure gun for 30 seconds.
The pressure in the system is released.
4. Release the lever of the high-pressure gun.
5. Lock the lever of the high-pressure gun.
6. Switch off the device "0/OFF".
7. Disconnect the device from the water supply.
8. Pull the mains plug out of the outlet.

Transport

⚠ CAUTION

Risk of injury or damage due to the weight of the device!

Injury and damage.

Be aware of the weight of the device during transport and storage.

Carrying the device

1. Lift up the device by the carrying handle, and carry it.

Pulling device

1. Pull out the transport handle until it audibly engages.
2. Pull the device by the transport handle.

Transporting the device in a vehicle

1. Before horizontal transport, pull the Plug 'n' Clean detergent bottle out of the holder and close it with the lid.
2. Secure the device against shifting and tipping.

Storage

⚠ CAUTION

Risk of injury or damage due to the weight of the device!

Injury and damage.

Be aware of the weight of the device during transport and storage.

Storing the device

1. Place the device on a level surface.
2. Disconnect the spray lance from the high-pressure gun.
3. Press the separation button on the high-pressure gun and disconnect the high-pressure hose from the high-pressure gun.
4. **Without a hose reel:** Store the high-pressure hose on the device.

ATTENTION

Damage to the high-pressure hose

Damage to the high-pressure hose through incorrect direction of rotation

Observe the correct direction of rotation of the hose reel when winding on the hose.

5. **With a hose reel:** Use the crank handle to turn the hose reel counterclockwise and wind up the high-pressure hose.
6. Stow the mains connection and accessories on the device.
7. Put both spray lances into the storage for the spray lance:

a Spray lance dirt grinder: Nozzle downwards

b Spray lance Vario Power: Nozzle upwards

Before prolonged storage, observe additional instructions, see chapter **Care and service**.

Frost protection

ATTENTION

Danger of frost

Incompletely emptied devices can be destroyed by frost.

Completely empty the device and accessories.

Protect the device from frost.

The following must be met:

- The device is disconnected from the water supply.
 - The high-pressure gun is separated from the high-pressure hose.
1. Switch on the device "I/ON".
 2. Wait a maximum of 1 minute until no more water comes out of the high-pressure hose.
 3. Switch off the device.
 4. Store the device with all accessories in a frost-proof room.

Care and service

⚠ DANGER

Danger of electric shock

Injuries due to touching live parts

Switch off the device.

Remove the mains plug.

The device is maintenance-free, i.e. you do not need to perform any maintenance work.

Clean the sieve in the water connection

ATTENTION

Risk of damage!

Damage to the sieve due to improper cleaning.

Clean the sieve only under running water against its flow direction.

Do not use sharp or hard objects e.g. needles or wire brushes.

ATTENTION

Risk of damage!

Damage to the device and accessories when operating without a sieve or with a damaged sieve.

Check the sieve for damage before inserting it into the water connection. Replace a damaged sieve immediately.

Do not operate the device without a sieve.

Clean the sieve in the water connection if necessary.

1. Unscrew the coupling on the water connection.
2. Pull out the sieve.

Illustration Q

3. Clean the sieve under running water.
4. Insert the sieve into the water connection.

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 authorized Customer Service.

DANGER

Danger of death!

Fatal injuries due to electric shock when touching live parts.

Do not touch any live parts.

Switch off the device.

Pull the mains plug out of the mains socket.

Device not running

1. Press the lever of the high-pressure gun.
The device switches on.
2. Check that the voltage specified on the type plate corresponds to the voltage of the power source.
3. Check the mains connection cable for damage.
4. If the motor is overloaded and the motor circuit breaker has triggered:
 - a Switch off the device "0/OFF".
 - b Allow the device to cool down for 1 hour.
 - c Switch the device on "I/ON" and resume operation.

Have the device checked by Customer Service if this fault occurs repeatedly.

The device does not start up, the motor buzzes

Voltage drop due to a weak mains grid or when using an extension cable

1. When switching on, first press the lever on the high-pressure gun and then switch on the device "I/ON".

Device does not reach required pressure

The water supply is too low.

1. Open the water tap fully.
2. Check the water inlet for an adequate flow rate.
3. Check the setting at the spray lance.
4. Check that the maximum suction height is not exceeded.

The sieve in the water connection is dirty.

1. Pull the sieve in the water connection out using flat pliers.
2. Clean the sieve under running water.

Illustration Q

Air is in the device.

1. Vent the device:
 - a Switch on the device without a connected spray lance for a maximum of 2 minutes.
 - b Press the high-pressure gun and wait until the water escaping from the high-pressure gun is free of air bubbles.
 - c Connect the spray lance.

Strong pressure fluctuations

1. Cleaning the high-pressure nozzle:
 - a Remove contamination from the nozzle drill with a needle.
 - b Rinse the high-pressure nozzle with water from the front.
2. Check the water supply volume.

Device leaking

1. The device leaks a small amount for technical reasons. If the leak is severe, request authorised Customer Service.

Detergent is not sucked in

1. Use the Vario Power spray lance and turn it to "MIX".
2. Check that the Plug 'n' Clean detergent bottle is seated in the connection for the detergent with the opening facing down.

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 flaw 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)

Further warranty information (if available) can be found in the service area of your local Kärcher website under "Downloads".

Technical data

	K 5	Power Control Flex	Premium Power Control Flex
Electrical connection			
Voltage	V	230-240	230-240
Phase	~	1	1
Frequency	Hz	50	50
Power rating	kW	2,1	2,1
Protection type		IPX5	IPX5
Protection class	I	I	
Power protection (slow-blowing)	A	13	13
Water connection			
Feed pressure (max.)	MPa	1,2	1,2
Input temperature (max.)	°C	40	40
Input amount (min.)	l/min	10	10
Suction height (max.)	m	0,5	0,5
Device performance data			
Operating pressure	MPa	12,5	12,5
Max. permissible pressure	MPa	14,5	14,5
Water flow rate	l/min	7,5	7,5
Maximum flow rate	l/min	8,3	8,3
Detergent flow rate	l/min	0,3	0,3
High-pressure gun recoil force	N	20	20
Dimensions and weights			
Typical operating weight	kg	14,2	14,4
Length	mm	405	417
Width	mm	306	306
Height	mm	584	584
Determined values in acc. with EN 60335-2-79			
Hand-arm vibration value	m/s ²	<2,5	<2,5
Uncertainty K	m/s ²	0,6	0,6
Sound level L _{pA}	dB(A)	75	75
Uncertainty K _{pA}	dB(A)	3	3
Sound power level L _{WA+}	dB(A)	91	91
Uncertainty K _{WA}			

Exception according to Regulation (EU) 2019/1781 Annex I Section 2 (12): j)

Subject to technical changes without notice.

Declaration of Conformity

EU Declaration of Conformity

We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements in the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version placed in circulation by us. This declaration is invalidated by any changes made to the machine that are not approved by us.

Product: High-pressure cleaner

Type: 1.324-xxx

Currently applicable EU Directives

2006/42/EC (+2009/127/EC)

2014/30/EU

2011/65/EU

2000/14/EC

2009/125/EC

Commission Regulation(s)

(EU) 2019/1781

Harmonised standards used

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

EN 55014-2: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Applied conformity evaluation method

2000/14/EG: Annex V

Sound power level dB(A)

Measured: 88

Guaranteed: 91

The signatories act on behalf of and with the authority of the company management.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Documentation supervisor:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Ph.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2021/06/01

الضمان

يسري في كل دولة شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المتخصصة التابعة لنا نحن نتولى اصلاح الأخطاء التي قد تطرأ على جهازك خلال فترة الضمان بدون مقابل، عندما يكون سبب هذه الأعطال ناجم عن عيوب في المواد المستخدمة أو في عملية التصنيع. في حالة استحصال الضمان، توجه من فضلك بعينيه الشراء إلى أقرب موزع أو مركز خدمة عمالء معتمد.

(العنوان على الصفحة الخلفية)
يمكن العثور على المزيد من المعلومات حول الضمان (إن وجدت) في قسم الخدمة على موقع الم المحلي تحت عنوان "التنزيلات".

بيانات الفنية

Premium Power Control Flex	Power Control Flex	K 5
توصيل الطاقة		
230-240	230-240	V
1	1	~
50	50	Hz
2,1	2,1	kW
IPX5	IPX5	
I	I	
13	13	A
وصلة المياه		
1,2	1,2	MPa
40	40	C°
10	10	l/min
0,5	0,5	m
أداء الجهاز		
12,5	12,5	MPa
14,5	14,5	MPa
7,5	7,5	l/min
8,3	8,3	l/min
0,3	0,3	l/min
20	20	N
الارتفاع مسدس الضغط العالي		
14,4	14,2	kg
417	405	mm
306	306	mm
584	584	mm
القيم المسجلة وفقاً للمواصفة EN 60335-2-79		
القيمة الاهتزازية لليد والذراع	m/s^2	
0,6	0,6	m/s^2
75	75	dB(A)
3	3	dB(A)
91	91	dB(A)
مستوى فردة الصوت + L_{WA}		
قيمة الشكل K_{WA}		

تحفظ بحق إدخال التعديلات الفنية.

المساعدة في حالة حدوث أعطال

في الغالب تكون للاختلالات أسباب بسيطة يمكنك التغلب عليها ببساطة بالاستعارة بالعرض العام التالي. في حالات الشك أو عند حدوث اختلالات غير مذكورة هنا فيرجح التوجه إلى خدمة العملاء المعتمدة.

△ خطير

خطير على الحياة!

إصابات مميتة بسبب التعرض لصدمة كهربائية عند لمس الأجزاء المقاومة تحت فاطمة.

لا تلمس الأجزاء الواقعة تحت فاطمة.

قم بإغلاق الجهاز.

احس بآلة قابس الشبكة من مقبس الشبكة.

الجهاز لا يعمل.

الجهاز يعمل.

2. الآناد من توافق بيانات الجهد الموجود على لوحة الطرار مع جهد مصدر التيار.

3. افحص وصلة التحمل على المحرك، وتحرير مفتاح حماية المحرك.

4. في حالة فرط التحمل على المحرك، وتحرير مفتاح حماية المحرك.

5. أطفئ الجهاز "OFF/0".

6. انرك الجهاز لمدة ساعة واحدة ليبرد.

7. تشغيل الجهاز "ON/I" والبدء في استعماله.

في حالة تكرار الخطأ لأكثر من مرة، افحص الجهاز من قبل خدمة العملاء.

الجهاز لا يعمل، المحرك يصدر طنين.

تنبؤ الجهد بسبب ضعف التيار الكهربائي أو في حالة استخدام وصلة لتنمية الكابلات.

1. عند التشغيل، قم أولأً بضغط الرافعة الخاصة بمسدس الضغط العالي، ثم قم بتشغيل الجهاز "ON/I".

الجهاز لا يعمل بالضغط.

الإمداد بالمياه منخفض للغاية.

1. فتح صنور المياه بالكامل.

2. قم بفحص الإمداد بالمياه من حيث وجود كمية الإمداد الكافية.

3. فحص إعدادات أنبوب النفث.

4. تأكد من عدم تنطيط ارتفاع الشفط الأنفصال.

الصمام في وصلة المياه متنسخة.

1. سحب المصافة في وصلة المياه باستخدام زردة.

2. تنظيف المصافة في حالة حدوث العطل.

صورة إيضاحية Q

يوجد هواء في الجهاز.

1. قم بتنفس الجهاز.

a. تشغيل الجهاز دون أنبوب النفث.

b. اضغط على مسدس الضغط العالي، وانتظر حتى تخرج منه المياه دون فقاعات.

c. توصيل أنبوب النفث.

تقلبات شديدة في الضغط

1. تنظيف فوهة الضغط العالي.

a. قم بإزالة الأساخات من ثقوب الفوهة باستخدام ابرة.

b. شطف فوهة الضغط العالي بالمياه من الأمام.

2. فحص كمية الإمداد بالمياه.

الجهاز يسرير

1. وجود تسرب طيفي في الجهاز هو أمر ضروري فتاً. في حالة.

وجود تسرب تكيف يجب التواصل مع خدمة العملاء المعتمدة.

يجب عدم شفط مواد التنظيف.

1. استخدام أنبوب Power Vario وإدارته إلى "MIX".

2. تأكد من أن فتحة زجاجة مواد التنظيف Plug 'n' Clean موجهة

إلى أسفل ومتصلة بموصلة مواد التنظيف.

- قم بحفظ وصلة الكهرباء والملحقات في الجهاز.
- ادخل كل أنوبي النفث في مكان الحفظ الخاص بهما:

 - a أنوبي نفث كاشط الألواسخ: الفوهة إلى أسفل
 - b أنوبي النفث "Vario Power": الفوهة إلى أعلى قبل فترات التخزين الطويلة، يرجى مراعاة الإرشادات الإضافية.

الحماية من التجمد

- تنبيه خطر التجمد**
- يمكن أن تتألف الأجهزة التي لم يتم تفريغها بشكل كامل تحت تأثير التجمد.
- عليك تفريغ الجهاز والملحقات بشكل كامل.
- عليك حماية الجهاز من التجمد.
- يجب القيام بما يلي:
- فصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.
 - تشغيل مسدس الضغط العالي عن خرطوم الضغط العالي.
 - 1. انتظر لمدة دقيقة على الأقل لكيلا تخرج أي مياه من خرطوم الضغط العالي.
 - 2. إيقاف الجهاز.
 - 3. حفظ الجهاز بملحقاته الكاملة في غرفة مؤمنة محمية من التجمد.

العناية والصيانة

- خطر خطر الإصابة بصدمة كهربائية**
- الإصابة بسبب ملامسة أجزاء موصلة للكهرباء بaganie ينبع بالعلاقة الجهاز.
- اسحب قابس الشبكة.
- الجهاز ليس به أي عيوب، هذا يعني أنه من غير الضروري أن تقوم بأعمال صيانة منتظمة.

تنظيف المصفاة في وصلة المياه

- تنبيه خطر حدوث أضراراً**
- تضارر الشاشة يسبب التنظيف غير السليم.
- لا تنظف المصفاة إلا تحت المياه الجارية عكس اتجاه التدفق الخاص بها.
- لا تستخدم أشياء حادة أو صلبة، مثل: الإبر أو الفرش السلكية.

- تنبيه خطر حدوث أضراراً**
- تضارر الجهاز والملحقات عند التشغيل دون مصفاة أو مع مصفاة تالفة.
- قم بفحص المصفاة قبل تركيبها في وصلة المياه من حيث وجود أضرار بها. استبدل المصفاة التالفة على الفور.
- لا تقوم بتشغيل الجهاز دون مصفاة.
- تنظيف المصفاة في وصلة المياه عند اللزوم.
1. اربط الوصلة في وصلة المياه.
 2. سحب المصفاة.

- صورة إيضاحية Q**
3. تنظيف المصفاة تحت المياه الجارية.
 4. تركيب المصفاة في وصلة المياه.

قطع عملية التشغيل

1. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
- عند تحرير الذراع، يتم غلق الجهاز يتم الحفاظ على الضغط العالي في النظام.
2. قفل ذراع مسدس الضغط العالي.
3. دخل مسدس الضغط العالي مع أنوبي النفث في موضع التباعد.
4. عند فترات التوقف عن العمل لمدة تزيد عن 5 دقائق أغلق "OFF/0" الجهاز.

انهاء التشغيل

▲ تنبيه خطر الإصابة!

- الإصابة بسبب تيار المياه المتداولة بضغط عالي ويشكل غير متحكم به.
- لا تفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز إلا في حالة عدم وجود ضغط في النظام.
1. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
 2. أغلق صنور المياه.
 3. ضغط ذراع مسدس الضغط العالي المتبقى في النظام.
 4. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
 5. قفل ذراع مسدس الضغط العالي.
 6. أطفأ الجهاز "OFF/0".
 7. فصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.
 8. سحب قابس الشبكة من المقبس.

النقل

▲ تنبيه خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز

- اصبات وأضرار
- عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز

حمل الجهاز

1. رفع وحمل الجهاز من مقision الحمل.

سحب الجهاز

1. سحب مقision النقل حتى يثبت بصوت مسموع.
2. سحب الجهاز من مقision النقل.

نقل الجهاز في السيارة

1. قيل نقل الجهاز مع بنزع وصلة زجاجة مواد التنظيف 'n' Plug Clean من مأخذها، وأغلق الغطاء.
2. تأمين الجهاز ضد الترافق، والاقتطاع.

التخزين

▲ تنبيه خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز

- اصبات وأضرار
- عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز

حفظ الجهاز

1. وضع الجهاز على أرضية مستوية.
2. فصل أنوبي النفث عن مسدس الضغط العالي.
3. ضغط زر الفصل في مسدس الضغط العالي، وافصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي.
4. بدون بكرة خرطوم: قم بتخزين خرطوم الضغط العالي على الجهاز.

تنبيه

- تضارر خرطوم الضغط العالمي
- تضارر خرطوم الضغط العالمي بسبب استخدام اتجاه دوران خاطئ عند اللف، قم بمراعاة اتجاه طبلور خرطوم.
5. مع بكرة خرطوم: باستخدام ذراع التدوير البديوي، قم بلف طبلور الخرطوم عكس اتجاه عقارب الساعة، ولف خرطوم الضغط العالي.

التوصيل بصنور المياه

تنبيه

خطر حدوث ضرر عند استخدام وصلات الخرطوم المصنوعة من النحاس الأصفر مع وظيفة AquaStop من مقدمي الخدمات.

أضرار في المختبر العالى.

لا تستخدم سوى وصلات الخرطوم مع دون وظيفة AquaStop من KÄRCHER أو وصلات الخراطيم البلاستيكية دون وظيفة AquaStop من موردين خارجيين.

1. إدخال خرطوم الدقيقة في التوصيلة الخاصة بوصلة المياه.

2. توصيل خرطوم الحديقة بصنور المياه.

3. فتح شفون المياه بالكامل.

صورة إضافية M

تشغيل بالضغط العالى

تبينه

تصدير السطح الحساس أو المطلي

تعرض الأسطح المتصير بسبب المسافة القليلة لشعاع النفت، أو عن طريق اختيار أنبوب نفت غير مناسب.

حافظ على مسافة 30 سم على الأقل في حالة تنظيف الأسطح المطلية.

لا تقم بتنظيف إطار السيارات، أو المطاعم، أو الأسطح الحساسة مثل الخشب باستخدام ساحق الاتساحات.

1. أدخل أنبوب النفت في مسدس الضغط العالى وثبته من خلال إدارته بزاوية 90°.

صورة إضافة N

2. تشغيل الجهاز ("ON").

3. فتح رافعة مسدس الضغط العالى.

4. ضغط رافعة مسدس الضغط العالى.

الجهاز يعمل.

5. قم بادارة أنبوب النفت او Vario Power L Power Control حتى يظهر مستوى الضغط المطلوب على مؤشر الضغط.

التشغيل باستخدام مواد التنظيف

خطير

عدم مراعاة صحة بيانات السلامة

أضرار صحية جسيمة بسبب استخدام المنتظفات بشكل غير صحيح.
احرص على مراعاة منشور بيانات السلامة الصادر عن الجهة الصانعة للمواد التنظيف، ولا سيما ارشادات تجهيزات الحماية الشخصية.

ارشاد

يمكن خلط مواد التنظيف فقط مع درجات الضغط المنخفضة.

خطير

على التشغيل باستخدام مواد التنظيف بلزام وجود Plug 'n' Clean لرجاحة مواد التنظيف. مواد التنظيف KÄRCHER يمكن شراؤها جاهزة لاستخدام في رجاحة مواد التنظيف Plug 'n' Clean.

1. انزع غطاء زجاجة مواد التنظيف وفتحها الى أسفل في وصلة مواد

2. اضغط زجاجة مواد التنظيف وفتحها الى أسفل في وصلة مواد

3. التقطيف Plug 'n' Clean

صورة إضافة O

3. استخدم أنبوب النفت او Vario Power.

4. ادارة أنبوب النفت باتجاه "MIX" حتى يتم عرض "MIX" بمسدس الضغط العالى.

أثناء التشغيل يتم خلط محلول مواد التنظيف مع شعاع المياه.

طريقة التنظيف الموصى بها

1. رش المنظف باقصادية على السطح الجاف واتركه ليظهر أثره (لا يجف).

2. اشطف الاتساحات المحررة بتيار الضغط العالى.

بعد التشغيل مع مواد التنظيف

1. قم بنزع وصلة زجاجة مواد التنظيف Plug 'n' Clean من مأخذها، وأغلق الفتحاء.

2. ضع رجاحة مادة التنظيف في الحامل بحيث يكون الغطاء متوجهًا لأعلى من أجل التخزين.

3. اشطف الجهاز بحوالى 30 ثانية بالمياه النقية.

تصريف الماء من الخزان المفتوح

هذا المنظف العامل بالضغط العالى مناسٌ لاستخدام مع خرطوم الشفط من KÄRCHER لامتصاص المياه السطحية، على سبيل المثال من براملان المطاط، أو البرك، (المعروف أقصى ارتفاع للشفط، راجع البيانات الفنية).

1. اربط الوصلة في وصلة المياه.

2. املأ خرطوم الشفط بالماء.

3. أدر خرطوم الشفط من وصلة المياه الخاصة بالجهاز، وتعليقه بأحد مصادر المياه (مثلًا: بريمل المطر).

التشغيل

تنبيه

خطر حدوث أضراراً

أضرار في المختبر العالى بسبب التشغيل على الجاف.

أوقف تشغيل الجهاز إذا لم يتم إتلاف الضغط في غضون دقيقتين.

تصريف وفقاً للتعليمات الواردة في الفصل المساعدة في حالة حدوث أعطال.

نظام Power Control

يظهر مؤشر الضغط بمسدس الضغط العالى عند العمل عند الضغط الذي تم تعينه حالياً باستخدام أنبوب النفت Power Control.

يمكن أن تختلف حساسية الماء بشكل كبير اعتماداً على العمر

الرطوبة والحالة. وبالتالي فإن التوصيات غير ملزمة.

ارشاد

يكون مؤشر الضغط بدون مدلول عند تشغيل جهاز التنظيف

السطح، أو أي ملحقات أخرى.

بيان	مستويات الضغط	موصى بها على سبيل المثال
HARD	3 HARD	للتراسات الحجرية الملموسة بأحجار رصف أو بطون مفصول، الأسفلت، الأسطح المعدنية، أواني الحادائق (عريبة بدوية، مجرفة، الخ.)
Mittel	2 MEDIUM	سيارات / دراجات نارية، أسطح من القرميد، الجدران الملبسة، أنابيب باليستيك

مواصفات الجهاز

يتم في دليل التشغيل هذا شرح التجهيزات الكاملة. وفقاً للموديل،
ستكون هناك اختلافات في نطاق التوريد (انظر العبوة).

التركيب

للاشكال، انظر صفحة الصور.

قبل بدء التشغيل يجب تركيب الأجزاء المرفقة بالجهاز.
إعداد البراغي المرفقة، والمفك المناسب لذلك.

تركيب العجلات

1. إدخال العجلات.

ارشاد
يجب الانتهاء إلى توجيه التقويب.

صورة إيضاحية D

2. يجب تأمين العجلات ببرغي واحد لكل منها.

تركيب القاعدة

1. إدخال القاعدة.

صورة إيضاحية E

2. إدخال الخابوران في التقويب حتى النهاية.

3. يجب تأمين القاعدة ببرغين.

تركيب موضع تخزين أنابيب الرش

1. تعلق موضع تخزين أنبوب الرش.

2. تأمين موضع التخزين باستخدام 2 من البراغي.

صورة إيضاحية F

3. تأمين الخطاء باستخدام 4 براغي.

صورة إيضاحية G

تركيب مقبض التقل

1. إدخال مقبض التقل.

صورة إيضاحية H

تركيب شبكة الملحقات

1. تعلق شبكة الملحقات على الخطاطفات.

صورة إيضاحية I

دفع خرطوم الضغط العالي عن طريق مجرى الخرطوم

1. إدخال خرطوم الضغط العالي من الخلف عن طريق منفذ

إدخال الخرطوم.

صورة إيضاحية J

تركيب التوصيات الخاصة بوصلة المياه

1. ربط التوصيات الخاصة بوصلات المياه في موضع وصلات المياه
بالجهاز.

صورة إيضاحية K

بدء التشغيل

1.

2.

3.

4.

5.

6.

وضع الجهاز على أرضية مستوية.

فك خرطوم الضغط العالي بالكامل.

اسحب خرطوم الضغط العالي بالكامل إلى الأمام عن طريق

مجرى الخرطوم، وفك أي عروات وتواعات متحملة.

إدخال خرطوم الضغط العالي في مسدس الضغط العالي

حتى يثبت بشكل مسموع.

ارشاد
مراقبة الاتجاه السليم للوصلة.

صورة إيضاحية L

5. التتحقق من التوصيل المضمون عن طريق شد خرطوم الضغط
العاالي.

6. إدخال قابس الشبكة في المقبس.

الإمداد بالمياه

لمعرفة قيم التوصيل انظر لوحه الصنع أو فصل البيانات الفنية.
مراجعات تعليمات مؤسسة التزويد بالمياه.

تبني

الأضرار بسبب المياه الملوثة
الاتساخات في المياه قد تؤدي إلى تضرر المضخة والملحقات.
لتوفير الحماية نوصي KÄRCHER باستخدام فلتر المياه طراز
(059-4.730) ((الملحقات الخاصة، رقم الطليبي KÄRCHER

صورة إيضاحية C

شم في دليل التشغيل هذا شرح التجهيزات الكاملة. وفقاً للموديل،

ستكون هناك اختلافات في نطاق التوريد (انظر العبوة).

الأسئلة، انظر صفحة الصور.

صورة إيضاحية A

صورة إيضاحية B

1. قاعدة مع مقبض للحمل

2. وصلة المياه مع مصفاة مركبة

3. عجلة التقل

4. حاجب

5. مجرى خرطوم

6. أذر مفتح الجهاز إلى الوضع "OFF" / "I/ON/O"

7. حفاظ أنابيب النفث

8. خرطوم الضغط العالي

*توصيل زجاجة مواد التنظيف

9. حفظ / وضع ركن مسدس الضغط العالي

10. مقبض التقل، قابل للخلع

11. أنبوب الفت حوك Power Control كاشط الأوساخ للتسخين

HARD العديدة، مستوى الضغط:

12. أنبوب الفت حوك Power Control لطاقة Vario Power / HARD لمعظم

مهام التنظيف الشائعة، مستويات الضغط: / MEDIUM / SOFT / MIX

M sedis ضغط عالي Power Control

14. زر فصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي

15. ذراع مسدس الضغط العالي

16. مؤشر الضغط / 3-0 / -MIX (HARD)

17. قفل مسدس الضغط العالي

18. مقبض الحمل

19. حامل الخرطوم

20. شبكة خرطوم الضغط العالي

21. كربن يدوي لبكرة الخرطوم

22. لوحه الطاز

23. درج الملحقات

24. خطاف لتنبيث الشبكة

25. شبكة لدرج الملحقات

26. وصلة الشبكة مع قابس الشبكة

27. توصيل وصلة المياه

28. *خرطوم حديقة (قوى بالنسبي، قطره لا يقل عن 1/2 بوصة

(13 مم)، بطول 7,5 متر على الأقل، مع قارنة سريعة متوفرة

(تجاري)

29. KÄRCHER لإمداد المياه من الحاويات

المفتوحة (طلب رقم 100-2.643)

30. البراغي والخواص المرفقة

*ضروري بشكل اختياري

المسامي والخواص المرفقة

صورة إيضاحية C

1. قاعدة الخابور (عدد 2)

2. برجي 4x20 M (عدد 2)

تجهيزات السلامة

٤ تحذير خطر الاصابة

اصابات خطيرة بسبب فقد تجهيزات السلامة أو تعديها أو عدم عاليتها.
لا تتجاوز تجهيزات السلامة أو تزييلها أو تجعلها غير فعالة. تجهيزات السلامة تخزم حمايتك.

مفتاح الجهاز

مفتاح الجهاز يمنع تشغيل الجهاز دون قصد.

قفل مسدس الضغط العالي

القفل يحبب الرافعة، ومسدس الضغط العالي، ويمنع بدء تشغيل الجهاز دون قصد.

وظيفة الإيقاف التلقائي

عند تحرير الرافعة مع مسدس الضغط العالي، يوقف مفتاح الضغط المضخة، ويوقف شعاع الضغط العالي. عند الضغط على الدراع، يتم تشغيل المضخة ثانية.

مفتاح حماية المحرك

في حالة وجود تيار عالي للغاية، يغلق مفتاح حماية المحرك الجهاز.

حماية البيئة

الماء المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التدوير. يرجى التخلص من مواد التغليف بطريقة تحافظ على البيئة.
تحتوي الأجهزة الكهربائية والالكترونية على مواد قابلة لإعادة التدوير وغالباً ما تحتوي أيضاً على مكونات مثل البطاريات، أو المراكمات أو الزرivot والتي قد تشكل خطورة على تجنب إعاقة الإنسان والبيئة في حالة التعامل معها بشكل غير صحيح أو إذا تم التخلص منها بصورة خاطئة. إلا أن هذه المكونات ضرورية لتشغيل الجهاز بصورة سليمة. لا يجوز التخلص من الأجهزة المميزة بهذا المرأز مع النفايات المنزلية.
أعمال التنظيف التي يتكون فيها مياه عادمة تحتوي على زيوت، مثل غسل المحركات، وغسل الهيدل السفلي، لا يسمح بإراجوها إلى أماكن في الغسل المزدوج بفضل الزيت.
لا يسمح بالعمل باستخدام مواد التنظيف إلا في أماكن العمل غير المنفذة للسوائل مع وجود وصلة بقناة المياه المتنسخة. لا يسمح بوصول مواد التنظيف إلى المياه أو إلى التربة السطحية.
لا استخدام المياه من مهارات المياه العامة غير مسموح به في بعض البلدان.

(REACH) راشادات حول مواد المحتويات
تجد المعلومات الحالية حول المحتويات على الموقع:
www.kaercher.de/REACH

الاستخدام المطابق للتعليمات

استخدم منظفات الضغط العالي للاستعمال المنزلي فقط. منظفات الضغط العالي مخصصة لتنظيف الماكينات وسبايرات والماني والعدد والواجهات والشرفات ومعدات الحدائق وغيرها وذلك باستخدام الضغط العالي لشعاع المياه.

الملحقات التكميلية وقطع الغيار

استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية فقط، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل أمن وحال من الاختلالات. تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار على الموقع www.kaercher.com.

محظى التسليم

محظى التسليم الجهاز مصور على العبوة. تأكيد من وجود جميع محتويات العبوة عند فتحها. وفي حالة نقص أي ملحقات تكميلية أو اكتشاف أي تلف بها ناتج عن عملية النقل، يرجى اخطار البائع.

التشغيل باستخدام مادة تنظيف

٦ تحذير • يمكن أن يؤدي استعمال مواد التنظيف غير الصحيحة إلى حدوث آثارات خطيرة أو إلى حدوث التسمم.

٧ تنوية • حزن مواد التنظيف بعيداً عن متناول الأطفال.

• استخدام مواد التنظيف الموردة مع الجهاز والتي تتصفح بها الجهة الصناعية فقط. استخدام مواد التنظيف الأخرى أو المواد الكيميائية يمكن ان تضر بسلامة الجهاز.

العناية والصيانة

٨ تحذير • افصل القابس الكهربائي قبل اجراء أي أعمال الصيانة والعنابة.

٩ تنوية • عليك اجراء أعمال الاصلاح او الاعمال الأخرى على القطع الكهربائية من قبل مرکز خدمة معتمدة فقط.

١٠ تنوية • لا تستخدم مادة الأستيون أو مواد حمضية غير مخففة أو مواد مذيبة لأن هذه المواد ستضر بالمواد المستخدمة في الجهاز.

الشحن

١١ تنوية

• خطر الحرائق والإصابة. عليك مراعاة وزن الجهاز عند عملية الشحن والتخزين، انظر فصل البيانات الفنية في دليل التشغيل.

تعليمات السلامة العامة

١٢ تحذير • خطر الاختناق. يجب عليك ابعاد أكياس النعية والتغليف عن متناول الأطفال.

١٣ تحذير • استخدم الجهاز وفقاً لغرض المحدد له فقط. عليك مراعاة الظروف المحيطة والاتباع عند استخدام الجهاز إلى الأشخاص الآخرين وخاصة الأطفال منهم. • يسمح للأشخاص الذين لديهم قدرات بدنية أو حسية أو عملية محدودة أو الذين لا تتعارف لديهم الخبرة والمعرفة الكافية، أن يستخدموا الجهاز بشروط الاشراف عليهم بشكل صحيح، أو إذا تم بعد صدورهم على تعليمات بشأن كيفية الاستخدام الأمثل للجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم وعمرفهم وبما يخاطر المرتبط به. • لا يسمح للأطفال بتشغيل الجهاز. • يجب مراعاة الأطفال للتأكد من عدم لعفهم بالجهاز.

١٤ تنوية • تجهيزات السلامة تخدم حمايتك. لا تقم بتغيير أو تجاوز تجهيزات السلامة أبداً.

رموز على الجهاز

لا توجه شعاع الضغط العالي على الأشخاص، أو الحيوانات، أو أي معدات كهربائية فعالة أو على الجهاز نفسه.



حماية الجهاز من التجمد.
لا يسمح بتوصيل الجهاز مباشرة بشبكة مياه الشرب العامة.



KÄRCHER Home & Garden App

- يحتوي تطبيق KÄRCHER Home & Garden App على:
 - معلومات حول التركيب والتشغيل
 - معلومات حول مجالات التطبيق
 - مصانع وحيل
 - أسلحة متعددة مع المساعدة على اصلاحها بالتفصيل
 - الاتصال بالمركز تدمة KÄRCHER
 - يمكن تنزيل التطبيق هنا:



علامة تجارية

- تطبيقات جوجل™ وأندرويد™ هي ماركات أو علامات تجارية مسجلة لدى شركة Google Inc.
 - أبل® ومتجر التطبيقات® هي ماركات أو علامات تجارية مسجلة لدى شركة Apple Inc.

رشادات السلامة

اقرأ فصل السامة هذا ودليل التشغيل الأصلي
هذا أيضاً قبل استخدام الجهاز لأول مرة. تم
تصريف طبلة لذلك. حافظ على دليل التشغيل
الأصلي للاستخدام لاحقاً أو سليمه للملك التالي.

• عليك إلى جانب الارشادات الواردة في دليل التشغيل مراعاة
القواعد العامة للسلامة والوقاية من الحوادث والتي يحددها
المشتهر القانوني.

دراجات الخط

- اشارة الى خطر مباشر وشيك الحدوث وقد يؤدي الى اصابات خطيرة

مددیہ بارعہ اور اسی تدوین

- إشارة إلى موقف قد تحفه المخاطر وقد يؤدي إلى اصابات جسدية بالغة أو إلى الوفاة.

٦٣
نحوية

- ببسیطه.

• اشارة الى موقف قد تحف

- ## **التخطي**

١٢ / ٦

• حظر يمنع صنع باتا

- محضة غير مخفقة أبداً. وهذه تشمل على سبيل المثال البنزين، مواد احتفاظية للغاز أو وقود الدببة، الرذاذ قابل للانسحاب والأنججار، وسام، اطارات السيارات التالية /صمامات الاطارات تشكل مصدر خطر على الحياة. اطارات السيارات /صمامات الاطارات يمكن من تضرر أو تفجير عن طريق استخدام شعاع الضغط العالي. أول عالم على ذلك تغير تغيير اللاملاط على مسافة 30 سم على الأقل من الشعاع عند تطبيق السيارة عن اطارات السيارة /صمامات الاطارات.



THANK YOU!

MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!

► Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.

Register your product and benefit from many advantages.

Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.

Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome



► Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.

Rate your product and tell us your opinion.

Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.

Reseña su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

71364 Winnenden (Germany)

