

# KÄRCHER

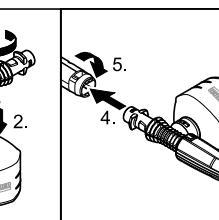
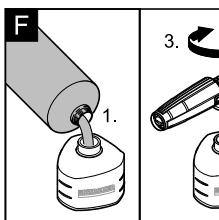
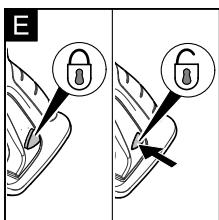
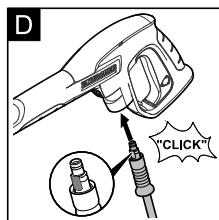
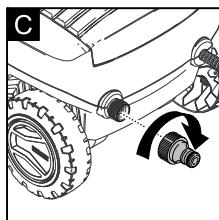
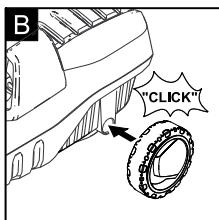
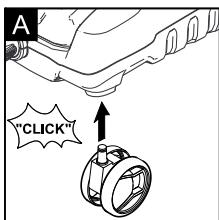
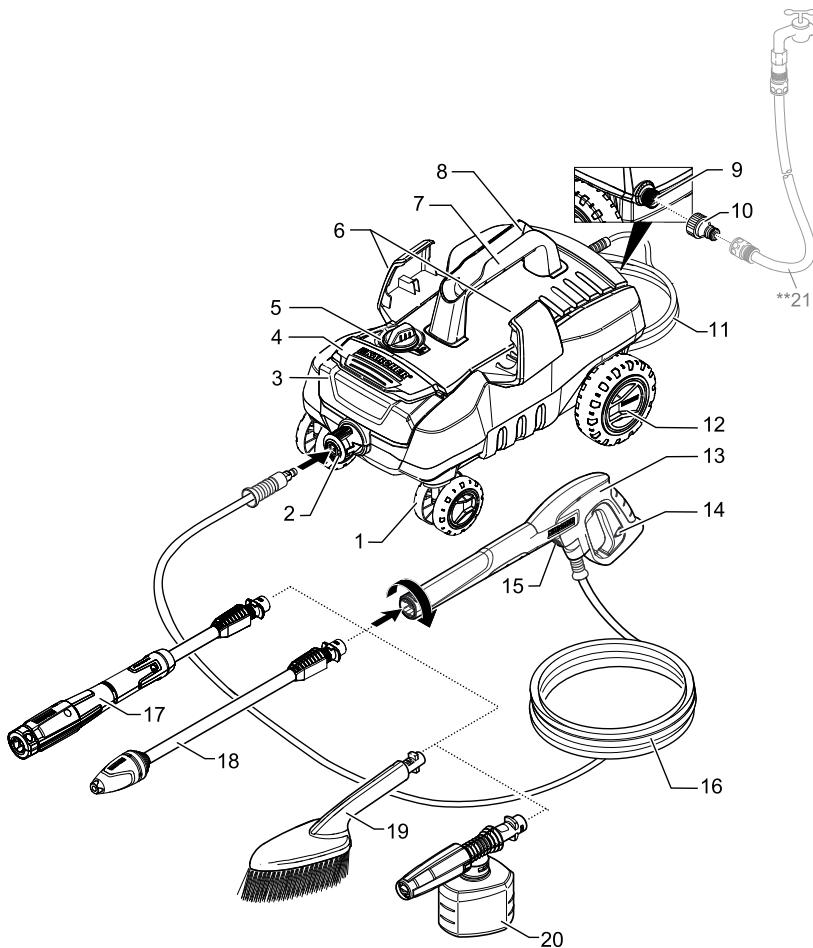
makes a difference

## K 3 Follow Me

English



59684310 (07/19)



## Contents

Safety instructions . . . . .	3
Description of the Appliance . . . . .	6
Proper use . . . . .	6
Environmental protection . . . . .	6
Assembly . . . . .	7
Start up . . . . .	7
Operation . . . . .	7
Transport . . . . .	8
Storage . . . . .	9
Care and maintenance . . . . .	9
Troubleshooting . . . . .	9
Warranty . . . . .	10
Accessories and Spare Parts . . . . .	10
Technical specifications . . . . .	10

## Safety instructions

 Please read and comply with these original instructions prior to the initial operation of your appliance and store them for later use or subsequent owners.

Apart from the notes contained herein the general safety provisions and rules for the prevention of accidents of the legislator must be observed.

Warnings and notes that are attached on the appliance provide important notes for the safe operation.

### Hazard levels

#### **DANGER**

Pointer to immediate danger, which leads to severe injuries or death.

#### **WARNING**

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to severe injuries or death.

#### **CAUTION**

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to minor injuries.

#### **ATTENTION**

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to property damage.

## Electric components

#### **DANGER**

Risk of electric shock.

- Never touch the mains plug and the socket with wet hands.
- Check the power cord with mains plug for damage prior to every use. Immediately have damaged power cord replaced by an authorised customer service / electrician. Do not operate an appliance if the power cord is damaged.
- All current-conducting parts in the working area must be protected against jet water.
- The mains plug and the coupling of an extension cable must be watertight and must never lie in water. Moreover, the coupling may never lie on the ground. The use of cable reels that ensure that the sockets are at least 60 mm above the ground is recommended.
- Make sure that the power cord or extension cable is not damaged by running over, pinching, dragging or the like. Protect the power cords from heat, oil, and sharp edges.
- Turn off the appliance and remove the mains plug prior to any care and maintenance works.
- Repair work and work on the electrical components may only be performed by an authorised customer service.

#### **WARNING**

- The appliance may only be connected to an electric supply that has been installed by an electrician in accordance with IEC 60364.

- The appliance may only be connected to alternating current. The voltage must correspond with the type plate of the appliance.
- For safety reasons, we recommend that you operate the appliance only via a residual current device (max. 30 mA).

- An unsuitable electrical extension cable can be hazardous. Only use an electrical extension cable which has been approved and labelled for this purpose and has an adequate cable cross-section outdoors: 1 - 10 m: 1.5 mm<sup>2</sup>; 10 - 30 m: 2.5 mm<sup>2</sup>
- Always fully unreel the extension cable from the cable drum.

## Safe handling

### DANGER

- The user must use the appliance as intended. The person must consider the local conditions and must pay attention to other persons in the vicinity when working with the appliance.
- Check important components, such as high-pressure hose, hand spray gun and safety installations, for damage prior to every operation. Immediately replace damaged components. Do not operate appliance with damaged components.
- High-pressure jets can be dangerous if improperly used. The jet may not be directed at persons, animals, live electrical equipment or at the appliance itself.
- The high-pressure jet must not be directed at other persons or the user himself/herself to clean clothing or footwear.
- Vehicle tyres/tyre valves are susceptible to damage from the high-pressure jet and may burst. The first indication for this is a discolouration of the tyre. Damaged vehicle tyres/tyre valves are perilous. Keep a minimum jet distance of 30 cm during cleaning!

### WARNING

- Do not use the appliance when there are other persons around unless they are also wearing protective clothing.
- The appliance must not be operated by children or persons who have not been instructed accordingly.
- This appliance is not intended for use by persons with limited physical, sensory or mental capacities or lacking experience and/or skills, unless such per-

sons are accompanied and supervised by a person in charge of their safety or they have received precise instructions on the use of this appliance and have understood the resulting risks.

- Children must not play with this appliance.
- Supervise children to prevent them from playing with the appliance.

### CAUTION

- Create stability for the appliance prior to any work on or with the appliance to prevent accidents or damage.
- The water jet that is emitted from the high-pressure nozzle results in a repulsion power acting on the hand spray gun. Make sure that you have a firm footing and are also holding the hand spray gun and spray lance firmly.
- Never leave the appliance unattended as long as it is in operation.

### ATTENTION

- In case of extended breaks, switch the appliance off at the main switch / appliance switch or pull the mains plug.
- Do not operate the appliance at temperatures below 0 °C.

## Other risks

### DANGER

- The appliance may not be operated in explosive atmospheres.
- Never use the appliance to clean objects containing hazardous substances (e.g. asbestos).
- Do not spray flammable liquids.
- Never draw in fluids containing solvents or undiluted acids and solvents! This includes petrol, paint thinner and heating oil. The spray mist is highly inflammable, explosive and poisonous. Do not use acetone, undiluted acids and solvents, as they corrode the materials used on the appliance.
- Keep packaging films away from children, there is a risk of suffocation!

## **⚠ WARNING**

- According to applicable regulations, the appliance must never be used on the drinking water net without a system separator. Ensure that the connection of your building water installation on which the high-pressure cleaner is operated is equipped with a system separator pursuant to EN 12729 Type BA.
- Water that has flown through a system separator is no longer classified as drinking water.
- High-pressure hoses, fixtures and couplings are important for the safety of the appliance. Only use high-pressure hoses, fixtures and couplings recommended by the manufacturer.
- When disconnecting the supply or high pressure hose, hot water may leak from the connections after operation.

## **⚠ CAUTION**

- Mind the weight of the appliance when selecting the storage location and during transport (see technical data) to prevent accidents or injuries.

## **Working with detergent**

## **⚠ WARNING**

- This appliance was designed to be used with detergents which are supplied or recommended by the manufacturer. The use of other detergents or chemicals may compromise the safety of the appliance.
- The improper use of detergents can cause severe injuries or toxication.
- Store detergents away from the reach of children.

## **Personal protective equipment**

## **⚠ CAUTION**

- Wear protective clothing and safety goggles to protect against splash back containing water or dirt.
- During the use of high-pressure cleaners aerosols can develop. Inhalation of aerosols can cause health damage.
- Depending on the application, completely shielded nozzles (e.g. surface

cleaner) that significantly reduce the emission of aqueous aerosols can be used for high-pressure cleaning.

- The use of such shielding is not possible with all applications.
- If the use of a completely shielded nozzle is not possible, a respirator of the category FFP 2 or the like should be used, depending on the environment to be cleaned.

## **Safety Devices**

### **⚠ CAUTION**

- Safety installations serve the protection of the user and may not be modified or bypassed.

### **Power switch**

The appliance switch prevents unintentional operation of the appliance.

### **Lock trigger gun**

This lock locks the lever of the trigger gun and prevents the inadvertent start of the appliance.

### **Overflow valve with pressure switch**

If the lever on the trigger gun is released the pressure switch turns off the pump, the high pressure jet is stopped. If the lever is pulled the pump is turned on again.

## **Symbols on the machine**



The high pressure jet must not be directed at persons, animals, live electrical equipment or at the appliance itself.  
Protect from frost!  
Vor Frost schützen!



Protect the appliance against frost.  
The appliance must not be directly connected to the public drinking water network.

## Description of the Appliance

The scope of delivery of your appliance is illustrated on the packaging. Check the contents of the appliance for completeness when unpacking.

In the event of missing accessories or any transport damage, please contact your dealer.

### Illustrations on Page 2

- 1 Swivel casters
- 2 High pressure connection
- 3 Detergent Tank
- 4 Locking cap for detergent tank
- 5 Appliance switch „0/OFF“ / „I/ON“
- 6 Storage for spray lance
- 7 Carrying handle
- 8 Storage for trigger gun
- 9 Water connection with integrated sieve
- 10 Coupling element for water connection
- 11 Mains cable with mains plug
- 12 Bearing wheel
- 13 Trigger gun
- 14 Lock trigger gun
- 15 Key to detach the high pressure hose from the trigger gun
- 16 High pressure hose
- 17 Spray lance with pressure regulation (Vario Power)  
Carrying out the most common cleaning tasks.  
The working pressure can be continuously increased from "SOFT" to "HARD". To adjust the working pressure, release the trigger gun lever and turn the spray lance to the desired position.  
Suitable for use with detergents.
- 18 Spray lance with Dirtblaster  
For strong contaminations.
- 19 Washing brush  
Suitable for use with detergents.
- 20 Foam nozzle with detergent container  
With powerful foam for effortless cleaning.

#### \*\* Additionally required

- 21 Fabric-reinforced water hose with commercially available coupling.
  - Minimum diameter, 1/2 inches (13 mm).
  - Minimum length 7.5 m.

## Proper use

This high pressure cleaner is designed for domestic use only.

- for cleaning machines, vehicles, buildings, tools, facades, terraces, gardening tools, etc. by means of a high-pressure water jet (if necessary, with additional cleaning agents).
- with accessories, replacement parts and cleaning agents approved by KÄRCHER. Please observe the information accompanying the cleaning agents.

## Environmental protection

 The packaging material can be recycled. Please arrange for the environmentally appropriate disposal of the packaging.

 Old appliances contain valuable recyclable materials that should be recycled properly. Please arrange for the environmentally appropriate disposal of the old devices.

 Cleaning operations which produce oily waste water, e.g. engine washes, underbody washes, may only be carried out using washing stations equipped with an oil separator.

 Work with detergents must only be performed on liquid-tight work surfaces with a connection to the sewer system. Do not let release detergent into waters or earth.

## Notes about the ingredients (REACH)

You will find current information about the ingredients at:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## Assembly

Mount loose parts delivered with appliance prior to start-up.

### Illustrations on Page 2

#### Illustration **A**

- Insert the transport wheels and lock them.

#### Illustration **B**

- Insert the steering rollers and lock them.

#### Illustration **C**

- Screw the coupling element to the water connection on the appliance.

#### Illustration **D**

- Push the high pressure hose into the trigger gun until it locks audibly.  
**Note:** Make sure the connection nipple is aligned correctly.
- Check the secure connection by pulling on the high pressure hose.

## Start up

- Park the appliance on an even surface.
- Connect the high pressure hose to the high pressure connection of the appliance.
- Completely uncoil the mains cable.
- Insert the mains plug into the socket.

## Water supply

For connection values, see type plate/technical data.

Observe regulations of water supplier.

### ATTENTION

*Impurities in the water can damage the high-pressure pump and the accessories. For protection, the use of the KÄRCHER water filter (optional accessory, order no. 4.730-059) is recommended.*

- Attach the water supply hose to the coupling on the water connection.
- Connect the water supply hose to the water supply.
- Completely open the water tap.

## Operation

### △ CAUTION

*Dry runs lasting longer than two minutes lead to damages to the high pressure pump. If the appliance does not build up pressure within two minutes, switch it off and proceed as instructed in the Chapter "Troubleshooting".*

## High pressure operation

### △ CAUTION

*Keep a distance of at least 30 cm when using the jet for cleaning painted surfaces to avoid damage.*

### ATTENTION

*Car tyres, paint or sensitive surfaces such as wood should not be cleaned with the dirt blaster, as there is a risk of damage.*

- Push the spray lance into the trigger gun and fasten it by turning it through 90°.
- Turn on the appliance "I/ON".
- Unlock the lever on the trigger gun.
- Pull on the lever of the trigger gun; the device will switch on.

**Note:** Release the lever of the trigger gun; the device will switch off again.  
High pressure remains in the system.

## Move the appliance

- The appliance can be pulled by the high-pressure hose during operation.

### △ CAUTION

- Only pull the appliance if the mains connecting cable is unwound.
- Only pull the appliance while you can see it.
- Do not use the appliance to transport objects.

**Tip:** In order to increase the action radius, extend the mains cable sufficiently.

## Operation with washing brush

### ATTENTION

*Risk of damage to the paintwork*

*When working with the washing brush, it must be free of dirt or other particles.*

- Push the washing brush into the trigger gun and fasten it by a 90° turn.

**Note:** If required, the washing brushes can be used to work with detergent.

## Operation with detergent

**Note:** Detergent can only be added when the device is operated in low pressure mode.

### ⚠ DANGER

*When using detergents, the material data safety sheet issued by the detergent manufacturer must be adhered to, especially the instructions regarding personal protective equipment.*

- Fill the detergent solution in the detergent tank (observe dosage instructions on the packaging of the detergent).
- Close the detergent tank with the lid.
- Use spray lance with pressure regulation (Vario Power).
- Turn the spray lance as far as it will go in the direction of "SOFT".

**Note:** This will mix the detergent with the water stream.

## Recommended cleaning method

- Spray the detergent sparingly on the dry surface and allow it to react, but not to dry.
- Spray off loosened dirt with the high pressure jet.

## Optional

### Foam nozzle

Illustration 

- Fill the detergent solution in the detergent tank of the foam nozzle (observe dosage instructions on the packaging of the detergent).
- Connect the detergent tank to the foam nozzle.
- Connect the foam nozzle to the trigger gun.

## Interrupting operation

- Release the lever on the trigger gun.
- Lock the lever on the trigger gun.
- Insert the trigger gun in its holder.
- During longer breaks (more than 5 minutes), also turn the appliance off using the "0/OFF" switch.

## Finish operation

### ⚠ CAUTION

*Only separate the high-pressure hose from the trigger gun or the appliance while there is no pressure in the system.*

- After operation with detergent: Run the machine for approximately 1 minute for a clear rinse.
- Release the lever on the trigger gun.
- Turn off the appliance "0/OFF".
- Disconnect the mains plug from the socket.
- Turn off tap.
- Press the lever on the trigger gun to release any remaining pressure in the system.
- Lock the lever on the trigger gun.
- Detach the appliance from the water supply.

## Transport

### ⚠ CAUTION

*Risk of personal injury or damage!  
Mind the weight of the appliance during transport.*

### When transporting by hand

- Lift appliance by the carrying handle and carry it.

### When transporting in vehicles

- Empty detergent tank.
- Secure the appliance against shifting and tipping over.

## Storage

### ⚠ CAUTION

*Risk of personal injury or damage!  
Consider the weight of the appliance when storing it.*

### Storing the Appliance

- Park the machine on an even surface.

Illustration **G**

- Stow away the mains cable, the high-pressure hose and accessory on the appliance.

### Frost protection

#### ATTENTION

*Appliances and accessories that are not completely drained can be destroyed by frost. Completely drain appliance and accessories and protect them against frost.*

To avoid damage:

- Completely drain all water from the appliance: Switch the appliance on with detached high pressure hose and detached water supply (max. 1 minute) and wait, until no more water exits at the high pressure connection. Turn off the appliance.
- Store the appliance and the entire accessories in a frost free room.

Prior to extended storage periods, as during the winter, also observe the instructions in the Care section.

## Care and maintenance

### ⚠ DANGER

*Risk of electric shock.*

- Prior to all work on the appliance, switch off the appliance and pull the power plug.

### Clean the sieve in the water connection

#### Clean the sieve in the water connection regularly.

- Remove coupling from the water connection.

#### ATTENTION

*The sieve must not be damaged.*

- Pull the sieve out using flat pliers.

- Clean the sieve under running water.
- Reinsert the sieve into the water connection.

### Cleaning the detergent filter

Prior to longer periods of storage, e.g. in the winter:

- Remove filter from suction hose for detergent and clean under running water.

### Maintenance

The appliance is maintenance free.

### Troubleshooting

You can rectify minor faults yourself with the help of the following overview.

If in doubt, please consult the authorized customer service.

### ⚠ DANGER

*Risk of electric shock.*

- Prior to all work on the appliance, switch off the appliance and pull the power plug.

### Appliance is not running

- Pull on the lever of the trigger gun; the device will switch on.
- Check whether the voltage indicated on the type plate corresponds to the voltage of the mains supply.
- Check the mains connection cable for damages.

### Pressure does not build up in the appliance

- Appliance ventilation: Switch the appliance on with the high-pressure hose detached and operate (max. 2 minutes) until the water exits the high-pressure connection without bubbles. Switch off appliance and reconnect high-pressure hose.
- Check the water supply.
- Pull out the sieve in the water connection using flat-nose pliers and clean under running water.

## Strong pressure fluctuations

- Clean high-pressure nozzle: Remove dirt and debris from the nozzle bore, using a needle and rinse through with water from the front.
- Check water flow quantity.

## Appliance is leaking

- Slight leakage from the appliance pump is normal. If the leakage increases contact the authorized customer service.

## No detergent infeed

- Turn the spray lance as far as it will go in the direction of "SOFT".
- Clean the detergent suction hose filter.
- Check the detergent suction hose for kinks.

## Accessories and Spare Parts

Only use original accessories and spare parts, they ensure the safe and trouble-free operation of the device.

For information about accessories and spare parts, please visit [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## Warranty

The warranty terms published by the relevant sales company are applicable in each country. We will repair potential failures of your appliance within the warranty period free of charge, provided that such failure is caused by faulty material or defects in manufacturing. In the event of a warranty claim please contact your dealer or the nearest authorized Customer Service centre. Please submit the proof of purchase. Addresses can be found under:

[www.kaercher.com/dealersearch](http://www.kaercher.com/dealersearch)

## Technical specifications

### Electrical connection

Voltage	230 V 1~60 Hz
---------	------------------

Power consumption	6 A
-------------------	-----

Protection class	IPX5
------------------	------

Protective class	II 
------------------	--

Mains fuse (slow-blow)	10 A
------------------------	------

### Water connection

Max. feed pressure	1,2 MPa
--------------------	---------

Max. feed temperature	40 °C
-----------------------	-------

Min. feed volume	8 l/min
------------------	---------

### Performance data

Working pressure	8 MPa
------------------	-------

Max. permissible pressure	12 MPa
---------------------------	--------

Water flow rate	5,5 l/min
-----------------	-----------

Max. flow rate	6,3 l/min
----------------	-----------

Detergent flow rate	0,3 l/min
---------------------	-----------

Recoil force of trigger gun	10 N
-----------------------------	------

### Dimensions and weights

Length	587 mm
--------	--------

Width	319 mm
-------	--------

Height	393 mm
--------	--------

Weight, ready to operate with accessories	7 kg
--	------

### Values determined as per EN 60335-2-79

Hand-arm vibration value	<2,5 m/s <sup>2</sup>
--------------------------	-----------------------

Unsicherheit K	0,6 m/s <sup>2</sup>
----------------	----------------------

Schalldruckpegel L <sub>pA</sub>	73 dB(A)
----------------------------------	----------

Uncertainty K <sub>pA</sub>	3 dB(A)
-----------------------------	---------

Sound power level L <sub>WA</sub> +	88 dB(A)
-------------------------------------	----------

Uncertainty K <sub>WA</sub>	
-----------------------------	--

**Subject to technical changes.**



[www.kaercher.com/service](http://www.kaercher.com/service)

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
71364 Winnenden (Germany)  
Tel.: +49 7195 14-0  
Fax: +49 7195 14-2212



البيانات الفنية	
<b>التوصيل الكهربائي</b>	
V 230	الجهد الكهربائي
Hz 1~60	
أ 6	استهلاك التيار الكهربائي
IPX5	درجة الحماية
□ II	فئة الحماية
أ 10	منصهرات التغذية الكهربائية الرئيسية (الوضع الساكن)
<b>وصلة المياه</b>	
MPa 1,2	ضغط التدفق (الحد الأقصى)
°C 40	درجة حرارة التدفق (الحد الأقصى)
I/min 8	كمية التدفق (الحد الأدنى)
<b>بيانات الأداء</b>	
MPa 8	ضغط العمل
MPa 12	أقصى ضغط مسموح به
I/min 5,5	كمية تدفـق الماء
I/min 6,3	كمية تدفق (الحد الأقصى)
I/min 0,3	كمية تدفق مواد التنظيف
N 10	قوـة ارتداد مسدس الرش اليدوي
<b>الأبعاد والأوزان</b>	
mm 587	الطول
mm 319	العرض
mm 393	الارتفاع
kg 7	الوزن والجهاز جاهز للعمل مع الملحقات التكميلية
<b>القيم المحسوبة وفقاً للمواصفة EN 60335-2-79</b>	
m/s <sup>2</sup> <2,5	قيمة اهتزاز ذراع اليد
m/s <sup>2</sup> 0,6	K الشك
dB(A) 73	مستوى ضغط الصوت L <sub>PA</sub>
dB(A) 3	K <sub>PA</sub> الشك
dB(A) 88	مستوى قدرة الصوت L <sub>WA</sub> + الشك K <sub>WA</sub>

المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

## التسرب من الجهاز

ان حدوث تسرب طفيف من الجهاز بعد أمراً حتمياً من الناحية الفنية. في حالة زيادة نسبة التسرب عن ذلك يلزم الرجوع إلى خدمة العملاء المعتمدة.

### لا يتم شفط مواد التنظيف.

ادارة أنبوب الشعاع حتى النهاية باتجاه "SOFT".

يتم تنظيف الفلتر الموجود بخرطوم شفط مواد التنظيف.

يجب التحقق من مواضع التعقد والالتواء بخرطوم شفط مواد التنظيف.

## الملحقات وقطع الغيار

اقتصر على استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وفعال من الاختلالات. تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار عبر موقع الويب: [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

## الضمان

في كل دولة تسرى شروط الضمان التي تضمنها شركة التسويق المخصصة التابعة لها. نحن تولى تصليح الأعطال التي قد تطرأ على جهازك بدون مقابل خلال فترة الضمان طالما أن السبب في هذه الأعطال ناجم عن وجود عيب في المواد أو في الصنع. في حال استحقاق الضمان، يرجى التوجه بقسيمة الشراء إلى أقرب موزع أو مركز خدمة عملاء معتمد.

تجد العناوين من خلال:

[www.kaercher.com/dealersearch](http://www.kaercher.com/dealersearch)

- ← يتم سحب المصفاة باستخدام زرديه مسطحة.
- ← قم بتنظيف المصفاة بالماء الجاري.
- ← قم بإعادة تركيب المصفاة في وصلة الماء.

### تنظيف فلتر مواد التنظيف

- قبل التخزين لفترات طويلة، على سبيل المثال في فصل الشتاء:
- ← اسحب الفلتر من خرطوم شفط مواد التنظيف ونظفه تحت الماء الجاري.

### الصيانة

الجهاز لا يتطلب صيانة.

## المساعدة عند حدوث أخطاء

يمكنك اصلاح الأخطاء البسيطة بنفسك مع الاستعانت بالعرض العام التالي.

في حالة الشك في وجود عطل برجاء التوجه إلى خدمة العملاء المعتمدة.

### خطر

خطر التعرض لصمة كهربائية.

- ← قبل اجراء أعمال بالجهاز يتم إيقاف تشغيله ويتم سحب القابس خارج المقبس.

### الجهاز لا يعمل

- ← اخذ ذراع مسدس الرش اليدوي، فيتم تشغيل الجهاز.

- ← تحقق من تطابق الجهد المدون على لوحة الصنع مع جهد مصدر التيار.

- ← يجب التتحقق من عدم وجود تلفيات بوصلة سلك التوصيل الرئيسي.

### الجهاز لا يصدر أي ضغط.

- ← تصريف الهواء من الجهاز: قم بتشغيل الجهاز بدون توصيل خرطوم الضغط العالي وانتظر (دقائقين كحد أقصى)، حتى تخرج الماء من وصلة الضغط العالي خالية من الفقاعات الهوائية. قم بإيقاف الجهاز وتوصيل خرطوم الضغط العالي مرة أخرى.

- ← تتحقق من مصدر الإمداد بالماء.

- ← اسحب المصفاة الموجودة بوصلة الماء للخارج باستخدام زرديه مفلطحة ونظفها بالماء الجاري

### تنبذب الضغط بقوة

- ← تنظيف منفذ الضغط العالي: يتم إزالة القاذورات من فتحة المنفذ باستخدام إبرة وتنفس الفتاحة بالماء بحيث يكون الغسل من الناحية الأمامية.

- ← يتم التتحقق من كمية تدفق الماء.

### النقل اليدوي

- ← ارفع الجهاز من مقبض الحمل واحمله.

### النقل في سيارات

- ← قم بخلاء خزان مادة التنظيف.
- ← قم بتأمين الجهاز ضد الانزلاق والانقلاب.

### التخزين

#### نحوه

خطر التعرض للإصابة وللضرر!  
يرجى مراعاة وزن الجهاز عند التخزين!

### تخزين الجهاز

- ← قم بإيقاف الجهاز على أرضية مستوية.

#### صورة

- ← قم بتخزين وصلة سلك التوصيل الرئيسي وخرطوم الضغط العالي والملحقات بالجهاز.

### الحماية من التجمد

#### تنبيه

يمكن أن تتلف الأجهزة والملحقات التي لم يتم تفريغها بشكل تام تحت تأثير التجمد. يتم تفريغ الجهاز والملحقات تماماً وحمايتهم من التجمد. تفادياً لحدوث تلفيات:

- ← قم بتفريغ الجهاز دائماً من المياه: قم بتشغيل الجهاز بدون توصيل خرطوم الضغط العالي ويدون توصيل مصدر الإمداد بالماء (المدة دقيقة بحد أقصى) ثم انتظر حتى يتوقف خروج الماء تماماً من وصلة الضغط العالي. قم بإيقاف تشغيل الجهاز.

- ← يتم حفظ الجهاز وملحقاته كاملة في مكان ضد التجمد.

قبل تخزين الجهاز لفترة طويلة، في الشتاء مثلاً، يجب أيضأً مراعاة الإرشادات الواردة في فصل العناية.

### العناية والصيانة

#### خطر

خطر التعرض لصمة كهربائية.

- ← قبل اجراء أعمال بالجهاز يتم إيقاف تشغيله ويتم سحب القابس خارج المقبس.

### تنظيف المصفاة الموجودة في وصلة الماء

قم بتنظيف المصفاة الموجودة في وصلة الماء بصفة منتظمة.

- ← إزالة القارنة من وصلة الماء.

#### تنبيه

لا يجوز إتلاف المصفاة.

## طرق التنظيف الموصى بها

- ◀ ينرم رش مواد التنظيف بحرص على الأسطح الجافة وترُك لفترة بمفعولها (ليس لتجف).
- ◀ تُغسل الأوساخ المتفرقة بشعاع الضغط العالي.

اختياري

## فوهة الرغوة

- F صورة**
- ◀ املاً خزان مادة التنظيف بفوهة الرغوة بمحلول مادة التنظيف (بجب الالتزام ببيانات كمية التعبئة الموجودة على وعاء مواد التنظيف).
  - ◀ اربط فوهة الرغوة بخزان مادة التنظيف.
  - ◀ قم بإدخال فوهة الرغوة في مسدس الرش اليدوي وثبتها بلفها بزاوية قدرها 90°.

## قطع التشغيل

- ◀ قم بتحرير ذراع مسدس الرش اليدوي.
- ◀ أحكم إغلاق ذراع مسدس الرش اليدوي.
- ◀ ينرم إدخال مسدس الرش اليدوي في مكان الحفظ الخاص به.
- ◀ ومع زيادة طول فترات توقف العمل (أكثر من 5 دقائق)، يتم ايقاف تشغيل الجهاز من مفتاح الجهاز، “OFF/O”.

## إنهاء التشغيل

- ▲ توجيه**
- ◀ لا يتم فصل خرطوم الضغط العالي إلا من مسدس الرش اليدوي أو من الجهاز إلا في حالة عدم توفر الضغط بالنظام.
  - ◀ بعد العمل باستخدام مواد التنظيف: قم بتشغيل الجهاز لمدة حوالي دقيقة لغسله.
  - ◀ قم بتحرير ذراع مسدس الرش اليدوي.
  - ◀ قم بإيقاف تشغيل الجهاز بالضغط على “OFF/O”.
  - ◀ اسحب قابس الشبكة من مقبس التوصيل.
  - ◀ أغلق صنبور المياه.
  - ◀ ينرم ضغط ذراع مسدس الرش اليدوي للتخلص من الضغط المتبقى في النظام.
  - ◀ أحكم إغلاق ذراع مسدس الرش اليدوي.
  - ◀ افصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.

## النقل

**▲ توجيه**

خطر التعرض للإصابة وللضرر!  
يرجى مراعاة وزن الجهاز عند النقل!

◀ اسحب الذراع، فيتم تشغيل الجهاز.

**ملحوظة:** عند تحرير الذراع مجدداً يتوقف الجهاز مرة أخرى. وبطبيعة الحال متوفراً في النظام.

## تحريك الجهاز

- ◀ يمكن ربط الجهاز بخرطوم الضغط العالي بإحكام أثناء تشغيله.

**▲ توجيه**

- لا تقم بسحب الجهاز إلا إذا تم فك سلك التوصيل الرئيسي.
  - لا تقم بسحب الجهاز إلا إذا كان الجهاز في مجال الرؤية.
  - لا تستخدم الجهاز في نقل أية أشياء.
- ملحوظة:** لزيادة مدى نطاق العمل يرجى تمديد سلك التوصيل الرئيسي بشكل كافي.

## التشغيل باستخدام فرشاة الغسل

**تنبيه**

خطر حدوث أضرار بالطلاء عند العمل باستخدام فرشاة الغسل يجب مراعاة أن تكون خالية من أي انساخات أو أية جزيئات أخرى.

◀ يتم إدخال فرشاة الغسل في مسدس الرش اليدوي وثبت بلفه بزاوية قدرها 90°.

**ملحوظة:** يمكن أيضًا استخدام فرش غسل للعمل باستخدام مادة التنظيف، وذلك عند الحاجة.

## التشغيل باستخدام مادة تنظيف

ارشاد: لا يمكن إضافة مواد التنظيف إلا في ضغط منخفض.

**▲ حظر**

عند استخدام المنظفات احرص على مراعاة نشرة بيانات السلامة الصادرة من الشركة المنتجة للمنظفات، ولاسيما الإرشادات الخاصة بتجهيزها الحماية الشخصية.

◀ يتم تعبئة مواد التنظيف في الخزان (بجب الالتزام ببيانات كمية التعبئة الموجودة على عبوة مواد التنظيف).

◀ وأحكم غلق خزان مادة التنظيف باستخدام الغطاء.

◀ استخدم أنبوب الشعاع مع منظم الضغط (Vario Power).

◀ إدارة أنبوب الشعاع حتى النهاية باتجاه "SOFT".

**ملحوظة:** وهكذا يضاف محلول مواد التنظيف إلى شعاع الماء عند التشغيل.

← قم بإدخال خرطوم الضغط العالي في مسدس الرش اليدوي حتى يثبت في موضعه بصوت مسموع.

**ملحوظة:** يجب مراعاة الضبط الصحيح لحملات التوصيل.

← يتم التحقق من أمان التوصيل عن طريق السحب من خرطوم الضغط العالي.

## التشغيل

← وضع الجهاز على أرضية مستوية.

← اربط خرطوم الضغط العالي بوصلة الضغط العالي الخاصة بالجهاز.

← فك سلك التوصيل الرئيسي بالكامل.

← أدخل القابس في المقبس.

## الإمداد بالمياه

قيم التوصيل - انظر لوحة الصنع/بيانات الفنية.  
يجب مراعاة القواعد الخاصة بشركة الإمداد بالماء.

### تنبيه

قد تضر الملوثات الموجودة في المياه بمضخة الضغط العالي والملاحقات. وللحماية منها ينصح باستخدام مرشح مياه KARCHER (ملحق خاص، رقم الطلب 059-4.730-0).

← قم بتركيب خرطوم الإمداد بالمياه على القابض الموجود على وصلة الماء.

← قم بتوصيل خرطوم الماء بصنبور الإمداد بالماء.  
← قم بفتح صنبور المياه باستمرا.

## الاستخدام

### ▲ تنبيه

تؤدي دورة التجفيف التي تزيد على دقتين إلى حدوث أضرار بمضخة الضغط العالي. إذا لم يتمكن الجهاز من إنشاء أي ضغط في غضون دقيقتين، فقم بإيقاف الجهاز وتصرّف حسب الإرشادات الواردة في فصل «المساعدة في حالة حدوث اختلال».

## التشغيل بالضغط العالي

### ▲ تنبيه

عند تنظيف الأسطح المطلية يجب لا تقل المسافة بينها وبين الشعاع عن 30 سم تفادياً لحدوث تلفيات.

### تنبيه

لا تقم بتنظيف إطار السيارة أو الطلاء أو الأسطح الحساسة مثل الخشب باستخدام آلة طحن الانسحات، خطير التعرض للضرر.

← يتم إدخال أنبوب الشعاع المطلوب في مسدس الرش اليدوي ويُثبت بلげ بزاوية قدرها 90°.

← قم بتشغيل الجهاز بالنقر على المفتاح „ON/OFF“.

← قم بتحرير ذراع مسدس الرش اليدوي.

## الاستخدام المطابق للتعليمات

لا يُستخدم منظف الضغط العالي هذا إلا للأعمال المنزلية الخاصة فقط.

- لتنظيف الأجهزة والسيارات والمباني والعدد والواجهات والشرفات ومعدات الحداقة وغيرها وذلك باستخدام شعاع ماء بالضغط العالي (إذا لزم الأمر تُضاف مواد تنظيف).

- مع الملحقات وقطع الغيار ومواد التنظيف المصرح بها من قبل شركة KARCHER . يجب الالتزام بالإرشادات المرفقة مع مواد التنظيف.

## حماية البيئة

المواد المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التصنيع. قم بالتخلص من الغلاف بما يطابق شروط الحفاظ على البيئة.

تضمن الأجهزة القديمة العديد من الأجزاء القابلة للتقطيع مرة أخرى والتي ينبغي الاستفادة منها مرة أخرى. من فضلك تخلص من الجهاز بطريق لا تضر البيئة.

لا يُسمح بإجراء أعمال النظافة التي يتخلص عنها مياه صرف محتوية على زيوت مثل غسل المحرك والهيكل السفلي للسيارة إلا في أماكن الغسل المزودة بمصفاة زيت.

لا يجوز إجراء الأعمال التي يستخدم فيها المنظفات إلا في الأماكن المحكمة ضد التسرب والمزودة بوصلة لشبكة الصرف الصحي. لا تدع المنظفات تترسّب إلى المياه أو إلى التربة.

ارشادات حول المكونات (REACH)  
تحد المعلومات الحالية حول المكونات في موقع الانترنت:

[www.kaercher.com/REACH](http://www.kaercher.com/REACH)

## مجموعة

قبل بدء التشغيل يتم شيت الأجزاء المفكوكة المرفقة مع الجهاز.

**الصور الإيضاحية انظر صفحة 2**

### صورة A

← قم بإدخال عجلات الإدارة وتشيتها.

### صورة B

← قم بتركيب بكرات التوجيه وتشيتها في مكانها.

### صورة C

← يجب شيت قطعة التقارن المصاحبة في وصلة الماء الموجودة بالجهاز.

### صورة D

← قم بتحرير ذراع مسدس الرش اليدوي.

## معدات الحماية الشخصية

### تغويه ▲

- يتم ارتداء ملابس ونظارات واقية مناسبة للحماية من المياه والقاذورات التي تزند متباشرة.
- يمكن أن ينشأ الغبار أثناء استخدام جهاز التنظيف ذي الضغط العالي. وقد يتسبب استنشاق الغبار في حدوث أضرار صحية لاحقاً.
- وفقاً لاستخدام يمكن استخدام المفتاحات المحمية بشكل كامل (مكمنفات الأسطح على سبيل المثال) للتنظيف بالضغط العالي والتي تقلل بشكل واضح انبثاثات الهباء الجوي المعبأ بالماء.
- واستخدام تجهيزه الحماية هذه غير ممكن في جميع الاستخدامات.
- وفي حالة ما لم يكن استخدام المفتاح المحمي بشكل كامل ممكناً يتغير استخدام قناع تنفس واق من الفئة (2) (FFP) أو ما يعادلها وفقاً للبيئة المراد تنظيفها.

## إرشادات السلامة

### تغويه ▲

- تعمل تجهيزات الأمان على حماية المستخدم وغير مسموح بدخول تعديلات عليها أو الاستغناء عن وظائفها.

## مفتاح تشغيل الجهاز

يعلم مفتاح تشغيل الجهاز على الحيلولة دون التشغيل غير المعتمد للجهاز.

## صمام غلق مسدس الرش اليدوي

يقوم صمام الغلق بجزء ذراع مسدس الرش اليدوي ويحول دون بدء تشغيل الجهاز بشكل غير معتمد.

## صمام التيار الزائد المزود بمفتاح الضغط

في حالة تحرير الذراع ب MSDS الرش اليدوي، يقوم مفتاح الضغط بإغلاق المضخة التي تعمل على إيقاف شعاع الضغط العالي. وعند سحب الذراع، تعمل المضخة مرة أخرى.

## الرموز الموجودة على الجهاز



يجب عدم توجيه شعاع الضغط العالي على الأشخاص أو الحيوانات أو الأجهزة الكهربائية المفعالة أو حتى على الجهاز نفسه.

احرص على حماية الجهاز من التجمد. لا يجب أن يتم توصيل الجهاز بشبكة مياه الشرب العمومية بشكل مباشر.



## وصف الجهاز

توجد على العلبة صورة لمشتملات الجهاز التي يتم تسليمها. تأكد عند فتح الصندوق من وجود كافة المحتويات.

وفي حالة نقص أية ملحقات أو اكتشاف أي تلف بها بسبب النقل يرجى اخطار البائع.

**الصور الإيضاحية انظر صفحة 2**

- 1 بكرات التوجيه
- 2 وصلة الضغط العالي
- 3 خزان مواد التنظيف
- 4 سداة غلق خزان مادة التنظيف
- 5 مفتاح الجهاز "تشغيل / إيقاف"
- 6 مكان حفظ الأنابيب النفاث
- 7 مقبض
- 8 مكان حفظ مسدس الرش اليدوي
- 9 وصلة ماء مزودة بمصفاة مرکبة
- 10 قارنة لوصلة الماء
- 11 وصلة سلك التوصيل الرئيسي والقابلس الكهربائي
- 12 عجلة نقل
- 13 مسدس الرش اليدوي
- 14 صمام غلق مسدس الرش اليدوي
- 15 مفتاح لفصل خرطوم الضغط العالي عن مسدس الرش اليدوي
- 16 خرطوم الضغط العالي
- 17 أنبوب الشعاع مع منظم الضغط (Power Vario).

يُستخدم للقيام بمهام التنظيف الاعتيادية ضغط العمل قابل للتعديل بدون تدرج من درجة "SOFT" حتى "HARD". لتعديل ضغط العمل، ينبغي ترك ذراع مسدس الضغط العالي وإدارة أنبوب الشعاع إلى الوضع المرغوب. صالحة للعمل باستخدام مواد التنظيف.

18 أنبوب الشعاع مع مزيل القاذورات بالنسبة للاتساحات العينية

19 فرشاة الغسل

صالحة للعمل باستخدام مواد التنظيف.

20 فوهة الرغوة المزودة بخزان مادة التنظيف يتم سحب مادة التنظيف من الخزان وتتشكل رغوة شديدة لمادة التنظيف.

**\*\* ويلزم بالإضافة إلى ذلك**

21 خرطوم المياه المقوى النسيج المزود بقارنة متداولة.

- القطر لا يقل عن 1/2 بوصة (13 ملم).

- الطول لا يقل عن 7.5 متر.

- لا يتم الرش لتنظيف الأشياء التي تحتوي على مواد تمثل خطورة على الصحة (مثل الأسيستوس).
  - لا تستخدم سوائل قابلة للاشتعال في عملية الرش.
  - لا يتم بهاًيا شفط سوائل تحتوي على مواد مذيبة أو أحماض غير مخففة! ومنها على سبيل المثال البنزين أو مخلفات الألوان أو الريوت الساخنة.
  - بعد ضباب الرشاش مادة ذات قابلية عالية للاشتعال ومتقدمة وسامة. لا يتم استعمال الأسيتون والاحماض غير المخففة والمواد المذيبة لأنها تضر الخامات المستخدمة في صنع الجهاز.
  - احفظ رقائق التغليف بعيداً عن متناول الأطفال، خطر الاختناق!
- تحذير**
- وفقاً القواعد السارية يُحظر تشغيل الجهاز مطلاً بـ دون وجود فاصل النظام بشبكة مياه الشرب. تأكيد من أن وصلة مرفق المياه الخاص بمنزلك والذي يتم تشغيل منظف الضغط العالي عليها مجهزة بفاصل نظام وفقاً للمعايير الأوروبية (EN 12729 Typ BA).
  - المياه التي تتسرب عن طريق فاصل النظام لا تعد مياه صالحة للشرب.
  - خراطيم الضغط العالي والتراكيب والقاربات ضرورية لأمان الجهاز. يقتصر الاستخدام على خراطيم الضغط العالي والتراكيب والقاربات التي تتصح بها الشركة المنتجة.
  - عند فصل خرطوم التغذية أو خرطوم الضغط العالي قد يخرج ماء ساخن من الوصلات بعد التشغيل.
- تنبيه**
- احرص على مراعاة وزن الجهاز (انظر البيانات التقنية) لتجنب وقوع حوادث أو إصابات عند اختيار مكان التخزين.

## استخدام مواد التنظيف

- تحذير**
- لقد تم تطوير هذا الجهاز لاستخدام مواد التنظيف التي تتوجهها الشركة المنتجة أو تتصفح باستخدامها. كما أن استخدام أنواع أخرى من مواد التنظيف أو الكيماويات قد يضر بسلامة الجهاز.
  - الاستخدام الخاطئ لمواد التنظيف يمكن أن يؤدي إلى حدوث إصابات بالغة أو حالات تسمم.
  - يجب حفظ مادة التنظيف بعيداً عن متناول الأطفال.

- لا توجه شعاع الضغط العالي على نفسك أو الآخرين بهدف تنظيف الملابس أو الأخذية.
- قد تتعرض إطارات السيارات/اصمامات الإطارات للتلف والانفجار من تأثير شعاع الضغط العالي.
- وتوضح أول علامة على حدوث ذلك في تغير لون الإطار وتشكل إطارات السيارات/اصمامات الإطارات التالية خطورة على حياة الأفراد.
- يُراعى عند التنظيف لا تقل المسافة بين الشعاع والجسم الذي يتم تنظيفه عن 30 سم!

**تحذير**

- لا يُستخدم الجهاز عند تواجد أشخاص آخرين في نطاق العمل إلا مع ارتداهم لملابس واقية.
- غير مسموح بتشغيل الجهاز من قبل الأطفال أو غير المدرسين.
- لهذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص محدودي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية أو من لا تتوافق لديهم الخبرة وأدوات المعرفة إلا إذا تم الإشراف عليهم من قبل شخص مختص بأمنهم وسلامتهم أو بعد حصولهم على تعليمات من هذا الشخص بشأن كيفية استخدام هذا الجهاز والأخطار الناشئة عن ذلك.

- لا يسمح للأطفال بالعبث بالجهاز.
- ينبغي مراعاة الأطفال لضمان عدم تلاعيبهم بالجهاز.

**تنبيه**

- قبل إجراء أية أعمال على الجهاز أو باستخدامه احرص على توفير الثبات للجهاز للحياة دون تعرضه للحوادث أو الإصابات.
- وتأثير شعاع الماء الخارج بمنفذ الضغط العالي تؤثر قوية ارتدادية على مسدس الرش اليدوي. يجب العناية بتوفير وقوف آمن وإحكام ثبيت مسدس الرش اليدوي وأنبوب الشعاع.
- يجب عليك دائمًا مراعاة الجهاز طالما كان الجهاز قيد التشغيل.

**تنبيه**

- في حالة توقف التشغيل لفترات طويلة احرص على إيقاف الجهاز عن طريق المفتاح الرئيسي / مفتاح الأجهزة وقم بخلع قابس البطار من الشبكة الكهربائية.
- لا يجب تشغيل الجهاز في درجات حرارة تحت الصفر.

## مخاطر أخرى

- خطر**
- يُحظر نهائياً تشغيل الجهاز في الأماكن القابلة للانفجار.

## إرشادات السلامة



يرجى قراءة دليل التشغيل الأصلي لهذا قبل أول استخدام لجهازكم، ثم التعامل مع الجهاز وفقاً للتعليمات الواردة بهذا الدليل. كما يرجى الاحتفاظ بدليل التشغيل لأي استخدامات أخرى فيما بعد أو في حالة تسليم الجهاز لمستخدمين آخرين.

علاوة على الإرشادات الواردة في دليل التشغيل لهذا يجب عليك مراعاة القواعد العامة للسلامة والوقاية من الحوادث والتي يحددها المشرع. مرقق مع الجهاز توضح علامات التحذير وعلامات الارشاد والتي تعطي إرشادات مهمة للوصول إلى تشغيل بدون أخطار.

### درجات الخطير

خطر  
الاتساع إلى المخاطر المباشرة وشيكة الحدوث التي قد تؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.

تحذير  
الاتساع إلى مواقف قد تحفها المخاطر وقد تؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.

تنبيه  
الاتساع إلى الموقف الخطير المحتمل والذي قد يؤدي إلى إصابات بسيطة.

تنبيه  
الاتساع إلى الموقف الخطير المحتمل والذي قد يؤدي إلى أضرار مادية.

### المكونات الكهربائية

خطر  
خطر التعرض لصدمة كهربائية.

■ يجب ألا يتم الإمساك بقباس الشبكة والمقبس بأيدي مبتلة بالماء نهائياً.

■ يجب التتحقق من عدم وجود تلفيات بوصلة سلك التوصيل الرئيسي وقباس الشبكة الموجود به وذلك قبل التشغيل في كل مرة. احرص فوراً على استبدال وصلة سلك التوصيل الرئيسي على التالفة عن طريق خدمة العملاء المعتمدة / الفني كهربائي متخصص. لا تقم بتشغيل الجهاز بواسطة سلك توصيل رئيسي تالف.

■ يجب حماية جميع الأجزاء التي يمر بها التيار في نطاق العمل من شعاع الماء.

■ يجب أن يكون كل من قابس الوصول وقارنات سلك التمديد مقاوم للماء كما يجب ألا يوجدعا في الماء يجب ألا تكون الغارنة على الأرض. يفضل استخدام الطباشير الكابلي، والتي تضمن

عدم تواجد المقابس على ارتفاع يقل عن 60 مم من سطح الأرض.

■ يُراعى ألا تتعرض سلك التوصيل الرئيسي أو سلك التمديد للتصويت أو التلف نتيجة للمرور فوقها أو تعرضها للاتوء والتثبيت أو التموج والتعقد وما شابه ذلك. يجب حماية وصلات الشبكة من السخونة والزيت والحواف الحادة. قبل القيام بجميع أعمال العناية والصيانة يجب إيقاف الجهاز وسحب قابس الشبكة.

■ غير مسموح بإجراء الإصلاحات والعمل بالمكونات الكهربائية بالجهاز إلا لخدمة العملاء المعتمدة.

#### تحذير

■ غير مسموح بتوصيل الجهاز بأي دائرة كهربائية سوى تلك التي يقوم بتركيبها كهربائي متخصص ويكون ذلك وفقاً للمعيار IEC 60364.

■ لا يتم توصيل الجهاز إلا بتيار متعدد فقط. يجب أن يتتطابق الجهد مع ما هو مدون على لوحة صنع الجهاز.

■ لأسباب أمنية تنصح بشكل أساسي بتشغيل الجهاز عبر مفتاح قطع الدائرة الكهربائية لнейار الحال (بعد أقل من 30 ملي أمبير).

■ من الممكن أن تشكل أسلاك التمديد الكهربائية غير الملائمة خطورة. في المناطق المفتوحة لا تستخدم إلا أسلاك التمديد الملائمة والمسموح بها لهذا الغرض على أن يكون المقطع العرضي للسلك كافياً:

1 - 10 m: 1,5 mm<sup>2</sup>;

10 - 30 m: 2,5 mm<sup>2</sup>:

■ يُنک دائماً سلك التمديد من بكرة الكابل بالكامل.

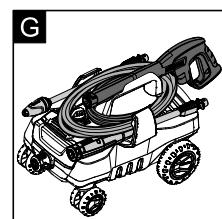
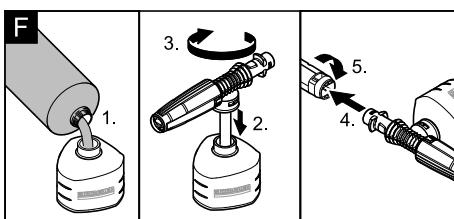
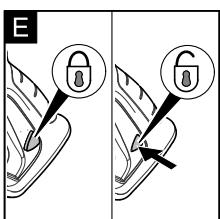
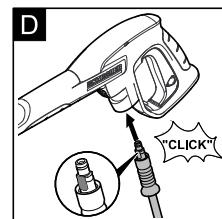
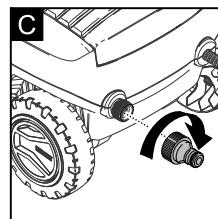
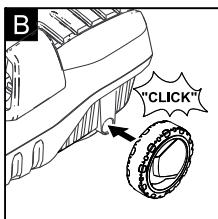
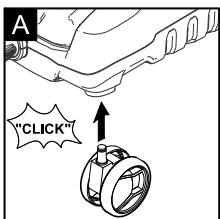
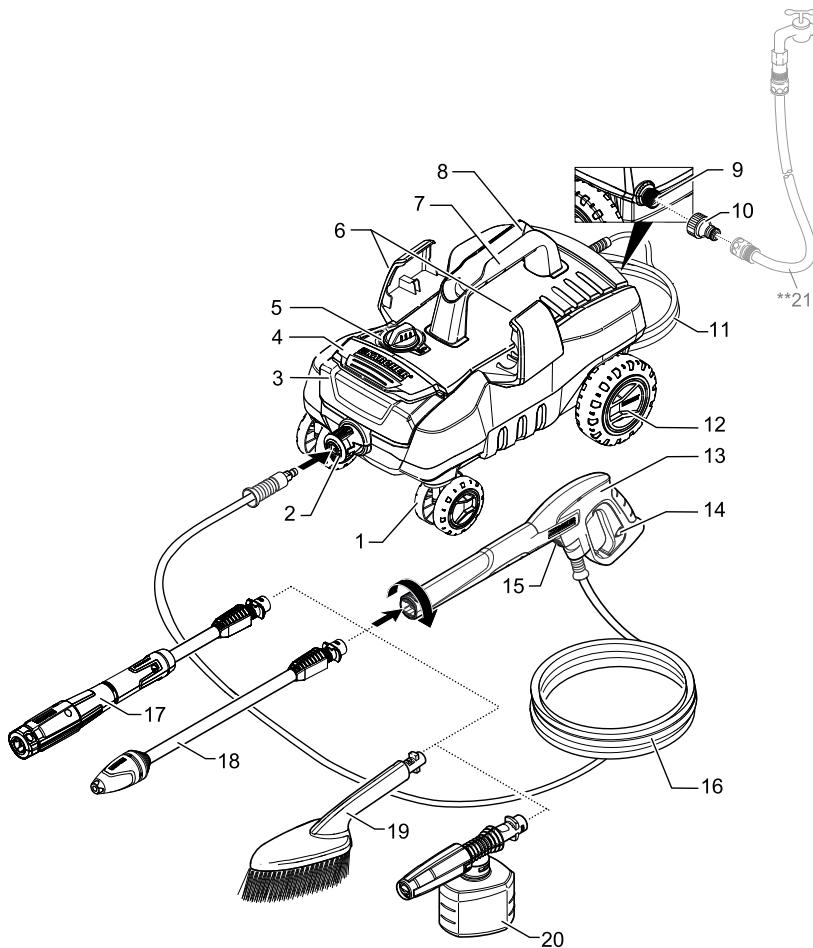
### التعامل الآمن

#### خطر

■ يجب على المستخدم استعمال الجهاز وفقاً للتعليمات. وأن يأخذ في اعتباره الظروف المكانية المحيطة وحرص على سلامة الأشخاص المتواجدين في المكان عند العمل باستخدام الجهاز.

■ تتحقق دائماً وقبل كل استخدام من المكونات الهاامة، مثل خرطوم الضغط العالي، ومسدس الرش اليدوي وتجهيزات الأمان. يتم استبدال المكونات التالفة على الفور. لا تقم بتشغيل الجهاز بواسطه مكونات تالفة.

■ أشعة الضغط العالي قد تكون خطيرة في حالة استخدامها بشكل خاطئ أو غير ملائم. يجب عدم توجيه الشعاع على الأشخاص أو الحيوانات أو الأجهزة الكهربائية النشطة أو حتى على الجهاز نفسه.



# KÄRCHER

makes a difference

## K 3 Follow Me

العربية

