

KÄRCHER

makes a difference

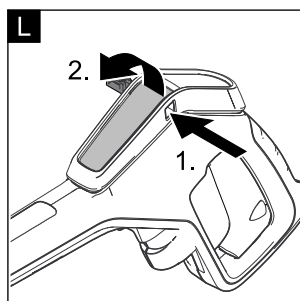
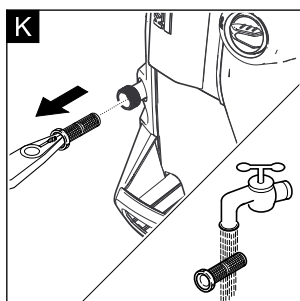
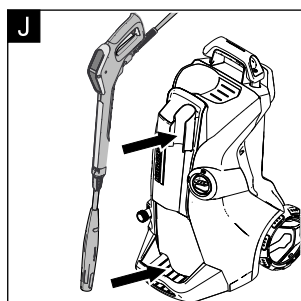
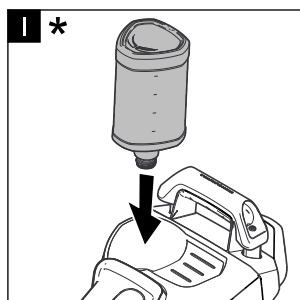
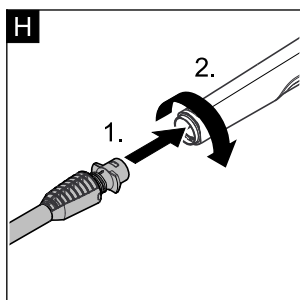
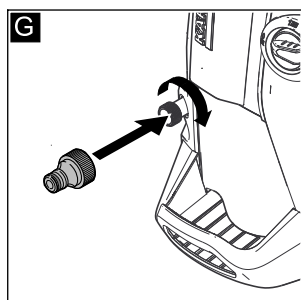
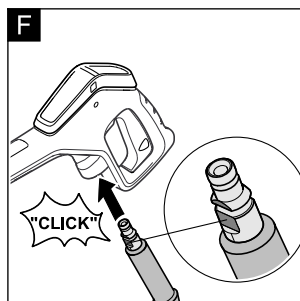
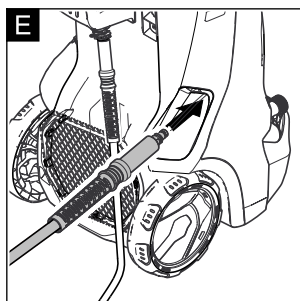
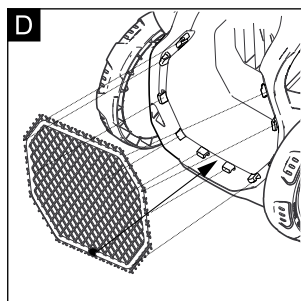
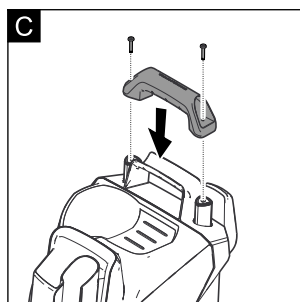
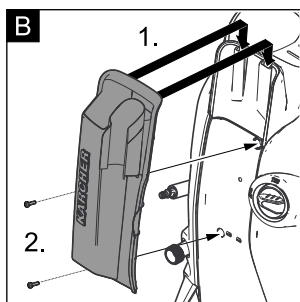
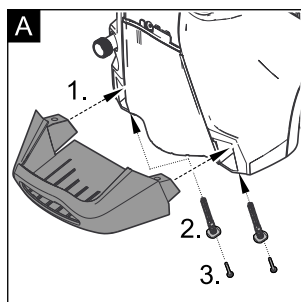
K 4 Full Control

Operating Instructions

Please read the operating instructions carefully before using the unit.



59671440 (02/16)



Contents

Safety instructions	4
Description of the Appliance . . .	9
Scope of delivery	9
Proper use	9
Environmental protection	9
Assembly	10
Start up	10
Operation	11
Transport	12
Storage	12
Care and maintenance	12
Troubleshooting	13
Helpline	13
Accessories and Spare Parts . .	13
Warranty	13
Technical specifications	14
EC Declaration of Conformity . .	14

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.*
- *Safety class I - Appliances may only be connected to sockets with proper earthing.*
- *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 mm²; 10 - 30 m: 2.5 mm²*
- *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 him-/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 persons are accompa-*

nied 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.*
- *Several hours of continuous use of the appliance can lead to numbness in the hands in rare cases.*
- ➔ *Wear gloves.*
- ➔ *Keep hands warm.*
- ➔ *Take breaks at regular intervals.*

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.*

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.

Motor protection switch

The motor protection switch switches off the device if the power consumption is high.

Symbols on the machine



The high pressure jet must not be directed at persons, animals, live electrical equipment or at the appliance itself.
Gerät vor Frost schützen.



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

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. Inhaling 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.*

Description of the Appliance

These operating instructions describe the maximum equipment. Depending on the model, there are differences in the scopes of delivery (see packaging).

Illustrations on Page 2

- 1 Coupling element for water connection
 - 2 Water connection with integrated sieve
 - 3 High pressure hose
 - 4 Hose guide
 - 5 Storage for spray lances
 - 6 Storage / parking position for trigger gun
 - 7 Connection for Plug 'n' Clean detergent
 - 8 Carrying handle
 - 9 Transport handle, detachable
 - 10 Hose switch
 - 11 High pressure connection
 - 12 Appliance switch „0/OFF“ / „I/ON“
 - 13 Mains cable with mains plug
 - 14 Accessory compartment
 - 15 Hooks for fastening the net
 - 16 Net for accessory compartment
 - 17 Bearing wheel
 - 18 Base with carrying handle
 - 19 Full Control trigger gun
 - 20 Battery compartment
 - 21 LED pressure indicator
MIX / 1 - SOFT / 2 - MEDIUM / 3 - HARD
 - 22 Battery compartment lock
 - 23 Lock trigger gun
 - 24 Button for detaching the high-pressure hose from the trigger gun
 - 25 Full Control spray lance dirt grinder
For strong contaminations
Pressure level: HARD
 - 26 Full Control spray lance Vario Power
Carrying out the most common cleaning tasks
Pressure levels: HARD / MEDIUM / SOFT / MIX
-
- * **Optional accessories**
- 27 Plug 'n' Clean detergent bottle with locking lid

** not included in the scope of delivery

- 28 Water supply hose

Special accessories

Special accessories expand the possibilities of using your appliance. Please contact your KÄRCHER dealer for further information.

Scope of delivery

The scope of delivery of the device is illustrated on the packaging. Check the content for completeness upon unpacking.

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

Additionally required

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

Proper use

Use this pressure washer for private households 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

Notes about the ingredients (REACH)

You will find current information about the ingredients at:

www.kaercher.com/REACH



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. Batteries and accumulators contain substances that must not enter the environment. Please dispose of old devices and batteries or accumulators in an environmentally friendly way.

Electrical and electronic devices often contain components which could potentially pose a danger to human health and the environment if handled or disposed of incorrectly. However, these components are necessary for the proper operation of the device. Devices marked with this symbol must not be disposed of with regular household rubbish.



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.



The extraction of water from public waters is prohibited in some countries.

Assembly

Illustrations on Page 3

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

You will need the 2 included screws as well as a Philips screwdriver PH 2.

Installing the base

Illustration **A**

- Insert base.
- Insert the included dowels all the way into the holes.
- Secure the base with the enclosed screws.

Install storage for spray lances

Illustration **B**

- Hook in storage for spray lances.
- Secure the storage for the spray lances by means of two screws.

Install the transport handle

Illustration **C**

- Attach the transport handle.
- Secure the transport handle by means of two screws.

Attach the net to the accessory compartment

Illustration **D**

- Hook the net into the hooks shown in the illustration.

Winding off the high pressure hose

- Completely wind off the high-pressure hose and disentangle any loops and knots.

Putting the high pressure hose through the hose guide.

Illustration **E**

- Put the disentangled high-pressure hose through the hose guide from the back.

Connect the high pressure hose to the trigger gun

Illustration **F**

- 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.
- Insert the mains plug into the socket.

Water supply

For connection values, see type plate/technical data.

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.

Water supply from mains

Observe regulations of water supplier.

ATTENTION

Hose couplings made of metal with aquastop can damage the pump! Please use plastic couplings or KÄRCHER brass couplings.

Illustration **G**

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

Drawing in water from open reservoirs

This high-pressure cleaner is suited to work with the KÄRCHER suction hose with backflow valve (Optional accessory, order no. 2.643-100) to draw in surface water, e.g. from water butts or ponds (see specifications for max. suction height).

Note: With vacuuming operation, the coupling for the water connection is not required.

- Fill the suction hose with water.
- Screw the suction hose into the water connection of the appliance and insert it into the water source (e.g. rainwater drum).

Bleed the device as follows prior to operation:

- Turn on the appliance "I/ON".
- Unlock the lever of the trigger gun.
- Push the lever of the trigger gun, the device will switch on.
- Let the device run (max. 2 minutes) until the water exits the trigger gun without bubbles.
- Release the lever of the trigger gun.
- Lock the lever of the trigger gun.

Operation

ATTENTION

Dry running of more than 2 minutes leads to damage of the high-pressure pump. If the appliance does not build up pressure within 2 minutes, switch the appliance off and proceed in accordance with the instructions in 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.

→ Select a spray lance suitable for the cleaning task.

Illustration **H**

→ Push the spray lance into the trigger gun and fasten it by a 90° rotation.

→ Turn on the appliance "I/ON".

→ Unlock the lever of the trigger gun.

→ Push 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.

Full Control spray lance Vario Power

→ Turn the spray lance until the LED of the required pressure level is on at the pressure indicator of the trigger gun.

Full Control System

The pressure indicator on the trigger gun shows the currently set pressure level during operation with a Full Control spray lance.

Note: The pressure indicator is not significant during operation with the T-Racer and other accessories.

Pressure level	For example, recommended for	
 3 HARD	HARD	Stone terraces made of paving stones or exposed aggregate concrete, asphalt, metal surfaces, garden utensils (wheelbarrow, spade, etc.)
 2 MEDIUM	MEDIUM	Motorcar / motorcycle, brick surfaces, plastered walls, plastic furniture
 1 SOFT	SOFT	Wooden surfaces, bicycles, sand stone surfaces, rattan furniture
 MIX	MIX	Operation with detergent

ATTENTION

The sensitivity of the materials can strongly differ depending on the age and the condition. The so-called recommendations are non-binding.

Operation with detergent

Most KÄRCHER detergents can be bought ready to use in a Plug 'n' Clean detergent bottle.

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.

→ Remove the cap of the Plug 'n' Clean detergent bottle.

Illustration **I**

* Optional accessories

→ Push the detergent bottle with the opening pointing downwards into the connection for the Plug 'n' Clean detergent.

→ Use Vario Power spray lance.

→ Turn the spray lance towards "MIX" until the the LED "MIX" is on on the pressure indicator of the trigger gun.

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.

After operation with detergent

→ Remove the Plug 'n' Clean detergent bottle from the intake and close it with the lid.

→ For storage, put the detergent bottle into the retainer with the cap pointing up.

Interrupting operation

→ Release the lever of the trigger gun.

→ Lock the lever of the trigger gun.

Illustration **J**

→ Put the trigger gun with the spray lance into the parking position.

→ During longer breaks (more than 5 minutes), also turn the appliance off using the "0/OFF" switch.

Finish operation

→ Release the lever of the trigger gun.

→ Turn off the appliance "0/OFF".

→ Disconnect the mains plug from the socket.

⚠ CAUTION

Only separate the high-pressure hose from the trigger gun or the device when there is no pressure in the system.

→ Turn off tap.

→ Press the lever of the trigger gun to release any remaining pressure in the system.

→ Release the lever of the trigger gun.

→ Lock the lever of the trigger gun.

ATTENTION

When disconnecting the supply or high pressure hose, warm water may leak from the connections after operation.

→ 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.
- ➔ Pull out the transport handle until it audibly snaps into place.
- ➔ Pull the appliance by its transport handle.

When transporting in vehicles

- ➔ Prior to horizontal transport: Remove the Plug 'n' Clean detergent bottle from the intake and close it with the lid.
- ➔ 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.
- ➔ Detach spray lance from the trigger gun.
- ➔ Push the disconnect button on the trigger gun and pull the high-pressure hose out of the trigger gun.
- ➔ Place the trigger gun into the storage for the trigger gun.
- ➔ Put both spray lances into the storage for the spray lance.
- Dirt grinder spray lance: Nozzle towards the bottom.
- Vario Power spray lance: Nozzle towards the top.
- ➔ Coil the high-pressure hose and hang it over the hose storage.
- ➔ Store the mains connection in the accessory compartment.

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

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:

- ➔ Detach the appliance from the water supply.
- ➔ Detach spray lance from the trigger gun.
- ➔ Turn on the appliance "I/ON".
- ➔ Push the lever of the trigger gun until no more water is escaping (approx. 1 min).
- ➔ Release the lever of the trigger gun.
- ➔ Lock the lever of the trigger gun.
- ➔ Turn off the appliance "0/OFF".
- ➔ Store the appliance and the entire accessories in a frost free room.

Care and maintenance

⚠ DANGER

Risk of electric shock.

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

High pressure hose

The high pressure hose is specially constructed with reinforced walls to handle water pressure up to 13 MPa (1900 psi) - it can be easily damaged and should be stored carefully.

- Do not kink.
 - Do not drive vehicles over the hose.
 - Do not expose the hose to sharp edges or corners.
- Misuse will lead to ballooning or premature failure and will invalidate warranty.

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.

Illustration **K**

- ➔ Pull the sieve out using flat pliers.
- ➔ Clean the sieve under running water.
- ➔ Reinsert the sieve into the water connection.

Changing the batteries of the trigger gun

The batteries are depleted if nothing is shown on the display of the trigger gun anymore.

Two batteries or accumulators of the size AAA are required.

Illustration **L**

- ➔ Push the locking slide.
- ➔ Open battery compartment.
- ➔ Remove the batteries.
- ➔ Insert new batteries and observe the correct orientation of the terminals.
- ➔ Close battery compartment.
- ➔ Dispose of the used batteries according to the local provisions.

Troubleshooting

⚠ DANGER

Risk of electric shock. Turn off the appliance and remove the mains plug prior to performing any care and maintenance work.

Repair work and work on the electrical components may only be performed by an authorised customer service. You can rectify minor faults yourself with the help of the following overview.

If in doubt, please consult the authorized customer service.

Appliance is not running

- Push 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.
- Motor overloaded, the motor circuit breaker has tripped.
 - Turn off the appliance "0/OFF".
 - Allow the device to cool down for **one hour**.
 - Switch on the device and put it into operation again. If the malfunction occurs repeatedly, have the device checked by the customer service.

Appliance does not start, motor hums

Voltage reduction due to weak mains supply or when using an extension cable.

- Upon switch-on, push the lever of the trigger gun first and then switch the power switch to "I/ON".

Pressure does not build up in the appliance

- Check setting at the spray lance.
- Check water supply for adequate delivery rate.
- Pull out the sieve in the water connection using flat-nose pliers and clean under running water.
- Remove air from appliance before operation. Switch on the appliance without connection the HP hose (max. 2 minutes) and run it until the water discharging from the HP outlet is free of bubbles. Switch off appliance and reconnect HP hose.

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

- Dropwise leakage of the device is normal for technical reasons. If the leakage increases contact the authorized customer service.

No detergent infeed

- Use Vario Power spray lance. Turn the spray lance to "Mix" position.
- Check whether the Plug 'n' Clean detergent bottle is placed into the detergent connection facing down.

No pressure indicator on the trigger gun

- Check / replace the batteries

Helpline

KÄRCHER UK Limited operates a helpline allowing customers to discuss any problems experienced with our products.

The helpline operates during normal business hours and may be busy at peak periods. If you have difficulty getting through we would ask that you try to contact us again later in the day.

The helpline number is 01295 752200, open from 8.30 am to 5.00 pm Monday to Friday.

It helps us if you have the model number and data plate details to hand before making your call so that we can assist you with your query more effectively.

Alternatively you may write to us at the address below:

KÄRCHER UK Ltd
Kärcher House
Beaumont Road
Banbury
Oxon, OX16 1TB

or E-mail us:
info@karcher.co.uk

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.

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

Technical specifications

Electrical connection

Voltage	230-240 V 1~50 Hz
Connected load	1,8 kW
Protection class	IP X5
Protective class	I
Mains fuse (slow-blow)	13 A

Water connection

Max. feed pressure	1,2 MPa
Max. feed temperature	40 °C
Min. feed volume	9 l/min
Max. Suction height	0,5 m

Performance data

Working pressure	11 MPa
Max. permissible pressure	13 MPa
Water flow rate	6,3 l/min
Max. flow rate	7,0 l/min
Detergent flow rate	0,3 l/min
Recoil force of the trigger gun	16 N

Dimensions and weights

Length	411 mm
Width	305 mm
Height	584 mm
Weight, ready to operate with accessories	12,8 kg

Values determined as per EN 60335-2-79

Hand-arm vibration value	4,2 m/s ²
Uncertainty K	0,9 m/s ²
Sound pressure level L _{pA}	75 dB(A)
Uncertainty K _{pA}	3 dB(A)
Sound power level L _{WA} + Uncertainty K _{WA}	91 dB(A)

Subject to technical changes.

EC Declaration of Conformity

We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements of the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. This declaration shall cease to be valid if the machine is modified without our prior approval.

Product: High pressure cleaner

Type: 1.324-xxx

Relevant EU Directives

2000/14/EC

2014/30/EU

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

2011/65/EU

Applied harmonized standards

EN 50581

EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011

EN 55014-2: 1997+A1: 2001+A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Applied conformity evaluation method

2000/14/EC: Appendix V

Sound power level dB(A)

Measured: 88

Guaranteed: 91

The undersigned act on behalf and under the power of attorney of the company management.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Authorised Documentation Representative
S. Reiser

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

Winnenden, 2016/01/01

البيانات الفنية

التوصيل الكهربائي

V 230-240	الجهد الكهربائي
Hz 50~1	
kW 1,8	سلك التوصيل
IP X5	درجة الحماية
I	فئة الحماية
A 13	منصهرات التغذية الكهربائية الرئيسية (الوضع الساكن)

وصلة المياه

MPa 1,2	ضغط التدفق (الحد الأقصى)
C° 40	درجة حرارة التدفق (الحد الأقصى)
l/min 9	كمية التدفق (الحد الأدنى)
m 0,5	الحد الأقصى لارتفاع الشفط

بيانات الأداء

MPa 11	ضغط العمل
MPa 13	أقصى ضغط مسموح به
l/min 6,3	كمية تدفق المياه
l/min 7,0	كمية تدفق (الحد الأقصى)
l/min 0,3	كمية تدفق مواد التنظيف
N 16	قوة ارتداد مسدس الضغط العالي

الأبعاد والأوزان

mm 411	الطول
mm 305	العرض
mm 584	الارتفاع
kg 12,8	الوزن والجهاز جاهز للعمل مع الملحقات التكميلية

القيم المحتسبة وفقاً للمواصفة EN 60335-2-79

m/s ² 4,2	قيمة اهتزاز ذراع اليد
m/s ² 0,9	الشك K
dB(A) 75	مستوى ضغط الصوت L _{PA}
dB(A) 3	الشك K _{PA}
dB(A) 91	مستوى قدرة الصوت + L _{WA}
	الشك K _{WA}

المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

الهوائية. قم بإيقاف الجهاز وتوصيل أنبوب الشعاع مرة أخرى.

تذبذب الضغط بقوة

- ← تنظيف منفذ الضغط العالي: يتم إزالة الفاذورات من فتحة المنفذ باستخدام إبرة وتُغسل الفتحة بالماء بحيث يكون الغسل من الناحية الأمامية.
- ← يتم التحقق من كمية تدفق الماء.

التسرب من الجهاز

- ← حدوث تسرب في شكل قطرات من الجهاز يعد ضرورة تقنية. في حالة زيادة نسبة التسرب عن ذلك يلزم الرجوع إلى خدمة العملاء المعتمدة.

لا يتم شفط مواد التنظيف.

- ← استخدم أنبوب الشعاع Vario Power. لف أنبوب الشعاع إلى الوضع „Mix“ (الحد الأقصى).
- ← تأكد من تركيب زجاجة مادة التنظيف 'Plug 'n Clean في وصلة مادة التنظيف مع توجيه الفتحة إلى أسفل.

لا يوجد مؤشر ضغط بمسدس الضغط العالي

- ← فحص/استبدال البطاريات

الملحقات وقطع الغيار

اقتصر على استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وخالٍ من الاختلالات. تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار عبر موقع الويب: www.kaercher.com.

الضمان

في كل دولة تسري شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المختصة التابعة لنا. نحن نتولى 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

- ← أغلق علبة البطاريات.
- ← تخلص من البطاريات المستخدمة وفقًا للوائح السارية.

المساعدة عند حدوث أعطال

⚠ خطر

خطر التعرض لصدمة كهربائية. قبل القيام بجميع أعمال العناية والصيانة يجب إيقاف الجهاز وسحب قابس الشبكة. غير مسموح بإجراء الإصلاحات والعمل بالمكونات الكهربائية بالجهاز إلا لخدمة العملاء المعتمدة. يمكنك إصلاح الأعطال البسيطة بنفسك مع الاستعانة بالعرض العام التالي. في حالة الشك في وجود عطل برجاء التوجه إلى خدمة العملاء المعتمدة.

الجهاز لا يعمل

- ← اضبط ذراع مسدس الضغط العالي، فتم تشغيل الجهاز.
- ← تحقق من تطابق الجهد المدون على لوحة الصنع مع جهد مصدر التيار.
- ← يجب التحقق من عدم وجود تلفيات بوصلة سلك التوصيل الرئيسي.
- ← في حالة زيادة التحميل على المحرك يتم تفعيل مفتاح حماية المحرك.
- قم بإيقاف تشغيل الجهاز بالضغط على "OFF/0".
- اترك الجهاز ليبرد لمدة ساعة.
- قم بتشغيل الجهاز واستئناف العمل مرة أخرى. إذا ظهر الخطأ أكثر من مرة، فاترك لخدمة العملاء مهمة فحص الجهاز.

الجهاز لا يعمل مع سماع هدير المحرك،

- هبوط الفلطية نتيجة لصعف شبكة التيار أو عند استخدام كابل التمديد.
- ← عند التشغيل يتم ضغط ذراع مسدس الضغط العالي أولاً ثم يضبط مفتاح الجهاز على التشغيل „I/ON".

الجهاز لا يصدر أي ضغط.

- ← يجب التحقق من ضبط أنبوب الشعاع.
- ← التحقق من الإمداد بالمياه وفقًا لكمية التدفق الكافية.
- ← اسحب المصفاة الموجودة بوصلة الماء للخارج باستخدام زردية مفلطحة ونظفها بالماء الجاري.
- ← قم بتفريغ الجهاز من الهواء قبل تشغيله.
- ← قم بتشغيل الجهاز بدون توصيل أنبوب الشعاع ثم اتركه يعمل (دقيقتين كحد أقصى)، حتى يخرج الماء من المسدس خاليًا من الفقاعات

الحماية من التجمد

تنبيه

يمكن أن تتلف الأجهزة والملحقات التي لم يتم تفرغها بشكل تام تحت تأثير التجمد. يتم تفرغ الجهاز والملحقات تمامًا وحمايتهم من التجمد. تفاديا لحدوث تلفيات:

- ← افصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.
- ← يتم فصل أنبوب الشعاع من مسدس الضغط العالي.
- ← قم بتشغيل الجهاز بالنقر على المفتاح „I/ON“.
- ← اضغط ذراع مسدس الضغط العالي حتى يتوقف دخول الماء تمامًا (دقيقة واحدة تقريبًا).
- ← يتم ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.
- ← أحكم إغلاق ذراع مسدس الضغط العالي.
- ← قم بإيقاف تشغيل الجهاز بالضغط على „0/OFF“.
- ← يتم حفظ الجهاز وملحقاته كاملة في مكان ضد التجمد.

العناية والصيانة

⚠ خطر

خطر التعرض لصدمة كهربائية.
← قبل إجراء 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.

صورة 1

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

استبدال بطاريات مسدس الضغط العالي

تُصبح البطاريات مستهلكة، عندما لا يتم عرض أي شيء في شاشة مسدس الضغط العالي. وحينها يجب استخدام بطاريتين عاديتين أو قابلتين للشحن من الحجم AAA.

صورة 2

- ← اضغط على مزلاج القفل.
- ← افتح علبة البطاريات.
- ← أخرج البطاريات.
- ← ضع البطاريات الجديدة واحرص على مراعاة الاتجاه الصحيح للأقطاب في أثناء ذلك.

- ← يتم ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.
- ← أحكم إغلاق ذراع مسدس الضغط العالي.

تنبيه

احترس: عند فصل خرطوم التغذية أو خرطوم الضغط العالي، يمكن أن تخرج مياه دافئة من الوصلات بعد التشغيل.
← افصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.

النقل

⚠ تنويه

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

النقل اليدوي

- ← ارفع الجهاز من مقبض الحمل واحمله.
- ← اسحب مقبض النقل إلى أن يثبت بصوت مسموع.
- ← اسحب الجهاز عن طريق مقبض النقل.

النقل في سيارات

- ← نقل الجهاز في وضع مستو: انزع زجاجة مادة التنظيف Plug 'n' Clean من موضع التثبيت واغلقها بالغطاء.
- ← قم بتأمين الجهاز ضد الانزلاق والانقلاب.

التخزين

⚠ تنويه

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

تخزين الجهاز

- ← قم بإيقاف الجهاز على أرضية مستوية.
 - ← يتم فصل أنبوب الشعاع من مسدس الضغط العالي.
 - ← اضغط زر الفصل بمسدس الضغط العالي واسحب خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي.
 - ← يتم إدخال مسدس الضغط العالي في مكان الحفظ الخاص به.
 - ← يتم إدخال كلا أنبوبي الضغط في مكان الحفظ الخاص بهما.
 - أنبوب شعاع مزيل القاذورات: الفوهة لأسفل.
 - أنبوب الشعاع Vario Power: الفوهة لأعلى.
 - ← قم بلف خرطوم الضغط العالي وتعليقه على حامل الخرطوم.
 - ← قم بتخزين وصلة سلك التوصيل الرئيسي في صندوق الملحقات.
- قبل تخزين الجهاز لفترة طويلة، في الشتاء مثلاً، يجب أيضًا مراعاة الإرشادات الواردة في فصل العناية.

← اضغط ذراع مسدس الضغط العالي، فيتم

تشغيل الجهاز.

ملحوظة: عند تحرير الذراع مجدداً يتوقف الجهاز مرة أخرى. ويظل الضغط العالي متوفراً في النظام.

التحكم الكامل بأنبوب الشعاع Vario Power

← قم بلف أنبوب الشعاع حتى يضيء دايود مستوى الضغط اللازم والموجود على مؤشر ضغط مسدس الضغط العالي.

نظام التحكم الكامل

في حالة التشغيل بنظام التحكم الكامل بأنبوب الشعاع، يُظهر مؤشر الضغط بمسدس الضغط العالي مستوى الضغط المضبوط حالياً.

إرشاد: عند التشغيل بالاستعانة بعربة السباق المصممة على شكل حرف T والملحقات الأخرى، يصير مؤشر الضغط غير مجدي.

مستوى الضغط	يوصى به لـ
HARD 	على سبيل المثال، الشرفات الحجرية المصنوعة من حجارة الرصف أو الخرسانة المغسولة والأسفلت والأسطح المعدنية وأدوات الحدائق (عربة اليد، المجرفة، الخ)
MEDIUM 	سيارة ملاكي / الدراجة النارية وأسطح القرميد والجدران المجصصة والأثاث المصنوع من البلاستيك
SOFT 	الأسطح الخشبية والدراجات وأسطح الحجر الرملي والأثاث المصنوع من الخيزران
MIX 	التشغيل باستخدام مادة تنظيف

تنبيه

حساسية المواد قد تختلف اختلافاً كبيراً تبعاً للعمر والحالة. علماً بأن التوصيات المذكورة غير ملزمة.

التشغيل باستخدام مادة تنظيف

يمكن شراء أغلب مواد تنظيف KARCHER الجاهزة للاستخدام الفعلي في زجاجة مادة التنظيف Plug 'n' Clean.

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

⚠ خطر

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

← انزع الغطاء من زجاجة مادة التنظيف Plug 'n' Clean.

صورة 1

*** ملحقات اختيارية**

← اضغط زجاجة مادة التنظيف في وصلة مادة التنظيف Plug 'n' Clean مع توجيه الفتحة إلى أسفل.

← استخدم أنبوب الشعاع Vario Power.

← قم بلف أنبوب الشعاع باتجاه الوضع "MIX" حتى يضيء دايود الوضع "MIX" والموجود على مؤشر ضغط مسدس الضغط العالي.

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

طرق التنظيف الموصى بها

← يتم رش مواد التنظيف بحرص على الأسطح الجافة وترك لتقوم بمفعولها (ليس لتجف).

← تُغسل الأوساخ المتفككة بشعاع الضغط العالي.

بعد التشغيل باستخدام مادة تنظيف

← انزع زجاجة مادة التنظيف Plug 'n' Clean من موضع التثبيت وأغلقها بالغطاء.

← ضع زجاجة مادة التنظيف في موضع التثبيت لحفظها مع توجيه الغطاء لأعلى.

قطع التشغيل

← يتم ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.

← أحكم إغلاق ذراع مسدس الضغط العالي.

صورة 2

← ضع مسدس الضغط العالي مع أنبوب الشعاع في وضع الإيقاف.

← ومع زيادة طول فترات توقف العمل (أكثر من 5 دقائق) يتم إيقاف تشغيل الجهاز من مفتاح الجهاز "OFF/0".

إنهاء التشغيل

← يتم ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.

← قم بإيقاف تشغيل الجهاز بالضغط على "OFF/0".

← اسحب قابس الشبكة من مقبس التوصيل.

⚠ تنويه

في حالة عدم توفر الضغط بالنظام، يتم فصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز فقط.

← أغلق صنبور المياه

← يتم ضغط ذراع مسدس الضغط العالي للتخلص من الضغط المتبقي في النظام.

تركيب الشبكة بموضع حفظ الملحقات

صورة D

← علق الشبكة في الخطافات الموضحة في الصورة.

لف خرطوم الضغط العالي

← لف خرطوم الضغط العالي بالكامل وفك العقد والالتواءات.

إدخال خرطوم الضغط العالي عبر مجرى الخرطوم

صورة E

← إدخال خرطوم الضغط العالي المستقيم من الخلف عبر مجرى الخرطوم.

اربط خرطوم الضغط العالي بمسدس الرش اليدوي.

صورة F

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

ملحوظة: يجب مراعاة الضبط الصحيح لحلمات التوصيل.

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

التشغيل

← وضع الجهاز على أرضية مستوية.

← أدخل القابس في المقبس.

الإمداد بالمياه

قيم التوصيل - انظر لوحة الصنع/البيانات الفنية.

تنبيه

قد تضر الملوثات الموجودة في المياه بمضخة الضغط العالي والملحقات. وللوقاية منها ينصح باستخدام مرشح مياه KÄRCHER (ملحق خاص، رقم الطلب 4.730-059)

الإمداد بالماء من وصلة الماء

يجب مراعاة القواعد الخاصة بشركة الإمداد بالماء.

تنبيه

قارنات الخرطوم المعدنية المزودة بوحدة إيقاف المياه قد تؤدي إلى الإضرار بالمضخة! يرجى استخدام قارنة الخرطوم المصنوعة من البلاستيك أو قارنة خرطوم KÄRCHER النحاسية.

صورة G

← يجب تثبيت قطعة التفران المصاحبة في وصلة الماء الموجودة بالجهاز.

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

← قم بتوصيل خرطوم الماء بصنوبر الإمداد بالماء.

← قم بفتح صنوبر المياه باستمرار.

قم بشطف الماء من أوعية مفتوحة

إن منظف الضغط العالي هذا مع خرطوم شطف KÄRCHER بصمام غير مرجع (ملحق خاص، رقم الطلب 2.643-100) لشطف مياه سطحية مثل براميل تجميع الأمطار أو البرك (الحد الأقصى لارتفاع الشطف انظر البيانات الفنية).

إرشاد: قارنة وصلة الماء تصبح غير ضرورية عند القيام بالشطف.

← املاً خرطوم الشطف بالماء.

← اربط خرطوم الشطف بوصلة الماء بالجهاز وقم بتعليقه في مصدر للإمداد بالمياه (مثل برميل الأمطار).

تفريغ الجهاز من الهواء قبل التشغيل كما يلي:

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

← قم بتحرير ذراع مسدس الضغط العالي.

← اضغط ذراع مسدس الضغط العالي، فيتم تشغيل الجهاز.

← قم بتشغيل الجهاز ثم اتركه يعمل (دقيقتين كحد أقصى)، حتى يخرج الماء من مسدس الضغط العالي خاليًا من الفقاعات الهوائية.

← يتم ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.

← أحكم إغلاق ذراع مسدس الضغط العالي.

التشغيل

تنبيه

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

التشغيل بالضغط العالي

⚠ **تنويه**

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

تنبيه

لا تقم بتنظيف إطارات السيارة أو الطلاء أو الأسطح الحساسة مثل الخشب باستخدام أداة طحن الاتساعات، خطر التعرض للضرر.

← اختر أنبوب شعاع مناسب لإجراء عملية التنظيف.

صورة H

← يتم إدخال أنبوب الشعاع في مسدس الضغط العالي ويثبت بلفه بزاوية قدرها 90°.

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

← قم بتحرير ذراع مسدس الضغط العالي.



تتضمن الأجهزة القديمة العديد من الأجزاء القابلة للتصنيع مرة أخرى والتي ينبغي الاستفادة منها مرة أخرى. البطاريات العادية والقابلة لإعادة الشحن تحتوي على مواد لا يجوز أن تصل إلى البيئة. يرجى التخلص من الأجهزة القديمة والبطاريات العادية والقابلة لإعادة الشحن بطريقة لا تضر بالبيئة. غالباً ما تشتمل الأجهزة الكهربائية والإلكترونية على مكونات قد تشكل خطورة على صحة الإنسان والبيئة في حالة التعامل معها أو التخلص منها بصورة خاطئة. غير أن هذه المكونات ضرورية لتشغيل الجهاز بشكل سليم. ولذلك لا يجوز التخلص من الأجهزة المميزة بهذا الرمز ضمن المهملات المنزلية.

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

لا يجوز إجراء الأعمال التي يُستخدم فيها المنظفات إلا في الأماكن المحكمة ضد التسريب والمزودة بوصلة لشبكة الصرف الصحي. لا تدع المنظفات تتسرب إلى المياه أو إلى التربة. غير مسموح بإزالة المياه من المسطحات المائية العامة في بعض البلدان.

مجموعة

الصور الإيضاحية انظر صفحة 3

قبل بدء التشغيل يتم تثبيت الأجزاء المفكوكة المرفقة مع الجهاز.

تحققاً لهذا الغرض، فإنه يلزم استخدام المسامير المسلمة مع المنتج ومفك صليبية PH 2.

تركيب قدم التثبيت

صورة A

- ← توصيل قدم التثبيت.
- ← ضع مسامير التثبيت المرفقة في الفتحات حتى النهاية.
- ← قم بتثبيت قدم التثبيت باستخدام البراغي المرفقة.

تركيب مكان حفظ أنابيب الشعاع

صورة B

- ← قم بتعليق مكان حفظ أنابيب الشعاع.
- ← قم بتثبيت مكان حفظ أنابيب الشعاع باستخدام برغيين.

قم بتركيب مقبض النقل.

صورة C

- ← قم بتوصيل مقبض الحمل.
- ← قم بتثبيت مقبض الحمل باستخدام برغيين.

ملحقات خاصة

تريد الملحقات الخاصة من إمكانيات استخدام جهازك. يمكنك الحصول على مزيد من المعلومات بهذا الصدد لدى وكيل KARCHER لديك.

المحتويات التي يتم تسليمها

توجد على العلبة صورة لمشمّلات الجهاز التي يتم تسليمها. تأكد عند فض العبوة من وجود كافة المحتويات. وفي حالة نقص أية ملحقات أو اكتشاف أي تلف بها بسبب النقل يرجى إخطار البائع.

ويلزم بالإضافة إلى ذلك

- ← خرطوم المياه المقوى النسيج المزود بقارئة متداولة.
- القطر لا يقل عن 1/2 بوصة (13 ملم).
- الطول لا يقل عن 7.5 متر.

الاستخدام المطابق للتعليمات

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

- لتنظيف الأجهزة والسيارات والمباني والعدد والواجهات والشرفات ومعدات الحدائق وغيرها وذلك باستخدام شعاع ماء بالضغط العالي (إذا لزم الأمر تضاف مواد تنظيف).
- مع الملحقات وقطع الغيار ومواد التنظيف المصرح بها من قبل شركة KARCHER. يجب الالتزام بالإرشادات المرفقة مع مواد التنظيف.

حماية البيئة

إرشادات حول المكونات (REACH)

تجد المعلومات الحالية حول المكونات في موقع الإنترنت:

www.kaercher.com/REACH

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



وصف الجهاز

يتم وصف كافة التجهيزات المتوفرة في دليل التشغيل هذا. توجد بعض الاختلافات وفقاً لنوع الموديل (انظر العبوة)

الصور الإيضاحية انظر صفحة 2

- 1 قارئة لوصلة الماء
- 2 وصلة ماء مزودة بمصفاة مركبة
- 3 خرطوم الضغط العالي
- 4 مجرى الخرطوم
- 5 مكان حفظ أنابيب الشعاع
- 6 تخزين/ وضع إيقاف مسدس الضغط العالي
- 7 وصلة لمادة التنظيف Plug 'n' Clean
- 8 مقبض
- 9 مقبض للنقل، قابل للفك
- 10 حامل الخرطوم
- 11 وصلة الضغط العالي
- 12 مفتاح الجهاز "تشغيل/ إيقاف"
- 13 وصلة سلك التوصيل الرئيسي والقابس الكهربائي
- 14 موضع حفظ الملحقات
- 15 خطافات لتثبيت الشبكة
- 16 شبكة لموضع حفظ الملحقات
- 17 عجلة نقل
- 18 قدم تثبيت مزودة بمقبض حمل
- 19 التحكم الكامل بمسدس الضغط العالي
- 20 حجرة البطارية
- 21 دابود ميين الضغط
- MIX / 1 - SOFT / 2 - MEDIUM / 3 - HARD
- 22 صمام غلق علبة البطارية
- 23 صمام غلق مسدس الضغط العالي
- 24 مفتاح لفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي
- 25 التحكم الكامل بأنبوب شعاع مزبل القاذورات بالنسبة للاتساخات العنيدة
- مستوى الضغط: خشن
- 26 التحكم الكامل بأنبوب الشعاع Vario Power
- يستخدم للقيام بهام التنظيف الاعتيادية
- مستويات الضغط: خشن / متوسط / ناعم / خليط

* ملحقات اختيارية

- 27 زجاجة مادة التنظيف Plug 'n' Clean المزودة بسداة غلق

** ليست ضمن نطاق التسليم

- 28 خرطوم الإمداد بالماء

إرشادات السلامة

⚠ تنويه

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

مفتاح تشغيل الجهاز

يعمل مفتاح تشغيل الجهاز على الحيلولة دون التشغيل غير المتعمد للجهاز.

صمام غلق مسدس الرش اليدوي

يقوم صمام الغلق بحجز ذراع مسدس الرش اليدوي ويحول دون بدء تشغيل الجهاز بشكل غير متعمد.

صمام التيار الزائد المزود بمفتاح الضغط

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

مفتاح حماية المحرك

عندما يكون استهلاك التيار الكهربائي مرتفعاً للغاية، يقوم مفتاح حماية المحرك بإيقاف تشغيل الجهاز.

الرموز الموجودة على الجهاز

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

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



معدات الحماية الشخصية

⚠ تنويه

- يتم ارتداء ملابس ونظارات واقية مناسبة للحماية من المياه والقاذورات التي ترتد متناثرة.
- يمكن أن ينشأ الغبار أثناء استخدام جهاز التنظيف ذي الضغط العالي. وقد يتسبب استنشاق الغبار في حدوث أضرار صحية لاحقاً.
- وفقاً للاستخدام يمكن استخدام المنفثات المحمية بشكل كامل (كمنظفات الأسطح على سبيل المثال) للتنظيف بالضغط العالي والتي تقلل بشكل واضح انبعاثات الهباء الجوي المعبأ بالماء.
- واستخدام تجهيز الحماية هذه غير ممكن في جميع الاستخدامات.
- وفي حالة ما لم يكن استخدام المنفث المحمي بشكل كامل ممكناً ينبغي استخدام قناع تنفس وافي من الفئة (FFP 2) أو ما يماثلها وفقاً للبيئة المراد تنظيفها.

■ قد تتعرض إطارات السيارات/اصمامات الإطارات للتلف والانفجار من تأثير شعاع الضغط العالي. وتتضح أول علامة على حدوث ذلك في تغيير لون الإطار. وتُشكل إطارات السيارات وصمامات الإطارات التالفة خطورة على حياة الأفراد. يُراعى عند التنظيف ألا تقل المسافة بين الشعاع والجسم الذي يتم تنظيفه عن 30 سم!

⚠ تحذير

■ لا يستخدم الجهاز عند تواجد أشخاص آخرين في نطاق العمل إلا مع ارتدائهم لملايس واقية. ■ غير مسموح بتشغيل الجهاز من قبل الأطفال أو غير المدربين.

■ هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص محدودي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية أو من لا تتوافر لديهم الخبرة و/أو 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 مراقبة الأطفال لضمان عدم تلاعبهم بالجهاز.

⚠ تنويه

■ قبل إجراء أية أعمال على الجهاز أو باستخدامه احرص على توفير الثبات للجهاز للحيولة دون تعرضه للحوادث أو الإصابات.

■ وتأثير شعاع الماء الخارج بمنفتح الضغط العالي تؤثر قوة ارتدادية على مسدس الرش اليدوي. يجب العناية بتوفير وقوف آمن واحكام تثبيت مسدس الرش اليدوي وأنبوب الشعاع.

■ يجب عليك دائماً مراقبة 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 التيار من الشبكة الكهربائية.

■ لا يجب تشغيل الجهاز في درجات حرارة تحت الصفر.

مخاطر أخرى

⚠ خطر

■ يُحظر نهائياً تشغيل الجهاز في الأماكن القابلة للانفجار.

■ لا يتم الرش لتنظيف الأشياء التي تحتوي على مواد تمثل خطورة على الصحة (مثل الأسبستوس).

■ لا تستخدم سوائل قابلة للاشتعال في عملية الرش.

■ لا يتم نهائياً شغط سوائل تحتوي على مواد مذيبة أو أحماض غير مخففة! ومنها على سبيل المثال البنزين أو مخففات الألوان أو الزيوت الساخنة. بعد ضباب الرشاش مادة ذات قابلية عالية للاشتعال ومتفجرة وسامة. لا يتم استعمال الأسيتون والأحماض غير المخففة والمواد المذيبة لأنها تضر الخامات المستخدمة في صنع الجهاز. ■ احفظ رقائق التغليف بعيداً عن متناول الأطفال، خطر الاختناق!

⚠ تحذير

■ وفقاً للقواعد السارية يُحظر تشغيل الجهاز مطلقاً بدون وجود فاصل النظام بشبكة مياه الشرب. تأكد من أن وصلة مرفق المياه الخاص بمنزلك والذي يتم تشغيل منطف الضغط العالي عليها مجهزة بفاصل نظام وفقاً للمعايير الأوروبية (EN 12729 Typ BA).

■ المياه التي تتسبب عن طريق فاصل النظام لا تعد مياه صالحة للشرب.

■ خراطيم الضغط العالي والتراكيبات والقارنات ضرورية لأمان الجهاز. يقتصر الاستخدام على خراطيم الضغط العالي والتراكيبات والقارنات التي تصحب بها الشركة المنتجة.

■ عند فصل خرطوم التغذية أو خرطوم الضغط العالي قد يخرج ماء ساخن من الوصلات بعد التشغيل.

⚠ تنويه

■ احرص على مراعاة وزن الجهاز (انظر البيانات التقنية) لتجنب وقوع حوادث أو إصابات عند اختيار مكان التخزين.

■ يمكن في حالات نادرة أن يؤدي استخدام الجهاز لساعات وبشكل متواصل إلى حدوث تحدر في اليدين.

← يرجى ارتداء القفازات.

← وابقاء الأيدي دافئة.

← وأخذ فترات راحة منتظمة.

استخدام مواد التنظيف

⚠ تحذير

■ لقد تم تطوير هذا الجهاز لاستخدام مواد التنظيف التي تنتجها الشركة المنتجة أو تصنع 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.

إرشادات السلامة



يرجى قراءة دليل التشغيل الأصلي هذا 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 هذا يجب عليك مراعاة القواعد العامة للسلامة والوقاية من الحوادث والتي يحددها المشرع. مرفق مع الجهاز توضيح لعلامات التحذير وعلامات الإرشاد والتي تعطي إرشادات مهمة للوصول إلى تشغيل بدون أخطار.

درجات الخطر

⚠️ خطر

الانتباه إلى المخاطر المباشرة وشبكة الحوادث التي قد تؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.

⚠️ تحذير

الانتباه إلى مواقع قد تخفيها المخاطر وقد تؤدي إلى إصابات جسدية بالغة أو تتسبب في الوفاة.

⚠️ تنويه

الانتباه إلى الموقف الخطير المحتمل والذي قد يؤدي إلى إصابات بسيطة.

⚠️ تنبيه

الانتباه إلى الموقف الخطير المحتمل والذي قد يؤدي إلى أضرار مادية.

المكونات الكهربائية

⚠️ خطر

خطر التعرض لصدمة كهربائية.

يجب ألا يتم الإمساك بقابض الشبكة والمقيس بأيدي مثيلة بالماء نهائياً.

يجب التحقق من عدم وجود تلفيات بوصلة سلك التوصيل الرئيسي وقابض الوصل الموجود به وذلك قبل التشغيل في كل مرة. احرص فوراً على استبدال وصلة سلك التوصيل الرئيسي التالية عن طريق خدمة العملاء المعتمدة/ فني كهربائي مختص. 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 قابض الوصل وقارنات سلك التمديد مقاوم للماء كما يجب ألا يوضع في الماء يجب ألا تكون القارنات على الأرض. يفضل استخدام الطنابير الكابلية، والتي تضمن عدم تواجد المقابض على ارتفاع يقل عن 60 مم من سطح الأرض.

- يرجى ألا تتعرض وصلة سلك التوصيل الرئيسي أو سلك التمديد للضرر أو التلف نتيجة المرور فوقها أو تعرضها للالتواء والتي أو التمزج والتعقد وما شابه ذلك. يجب حماية وصلات الشبكة من السخونة والزيت والحواف الحادة.
- قبل القيام بجميع أعمال العناية والصيانة يجب إيقاف الجهاز وسحب قابض 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 مختص ويكون ذلك وفقاً للمعيار IEC 60364. يجب أن لا يتم توصيل الجهاز إلا بتيار متردد فقط. يجب أن يتطابق الجهد مع ما هو مدون على لوحة صنع الجهاز.

- فئة الحماية I - يحظر توصيل الأجهزة إلا بمصادر طاقة كهربائية تم تأريضها بصورة صحيحة.
- لأسباب أمنية ننصح بشكل أساسي بتشغيل الجهاز عبر مفتاح قطع الدائرة الكهربائية لتيار الخلل (بحد أقصى 30 مللي 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 mm²; 10 - 30 m: 2,5 mm²

- يُفك دائماً سلك التمديد من بكرة الكابل بالكامل.

التعامل الآمن

⚠️ خطر

- يجب على المستخدم استعمال الجهاز وفقاً للتعليمات. وأن يأخذ في اعتباره الظروف المكانية المحيطة ويحرص على سلامة الأشخاص المتواجدين في المكان عند العمل باستخدام الجهاز.
- تحقق دائماً وقبل كل استخدام من المكونات الهامة، مثل خرطوم الضغط العالي، ومسدس الرش اليدوي وتجهيزات الأمان. يتم استبدال المكونات التالفة على الفور. لا تقم بتشغيل الجهاز بواسطة 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.
- لا توجه شعاع الضغط العالي على نفسك أو الآخرين بهدف تنظيف الملابس أو الأحذية.

KÄRCHER

makes a difference

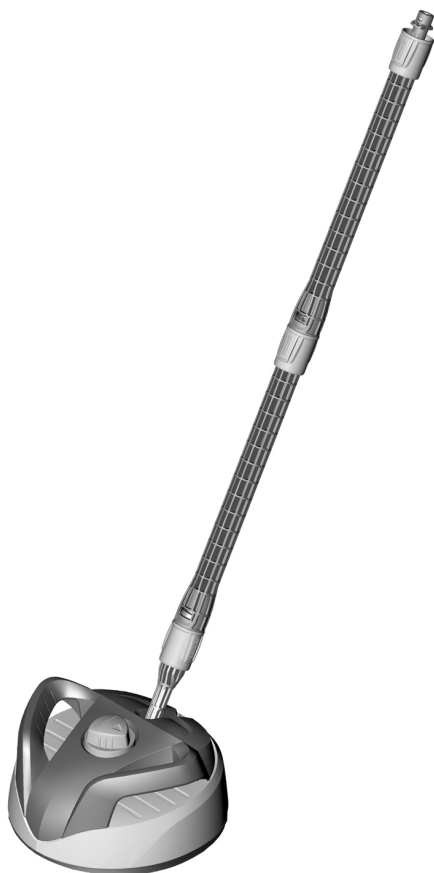
K 4 Full Control

العربية



59671440 (02/16)

T 350 T-Racer Surface Cleaner

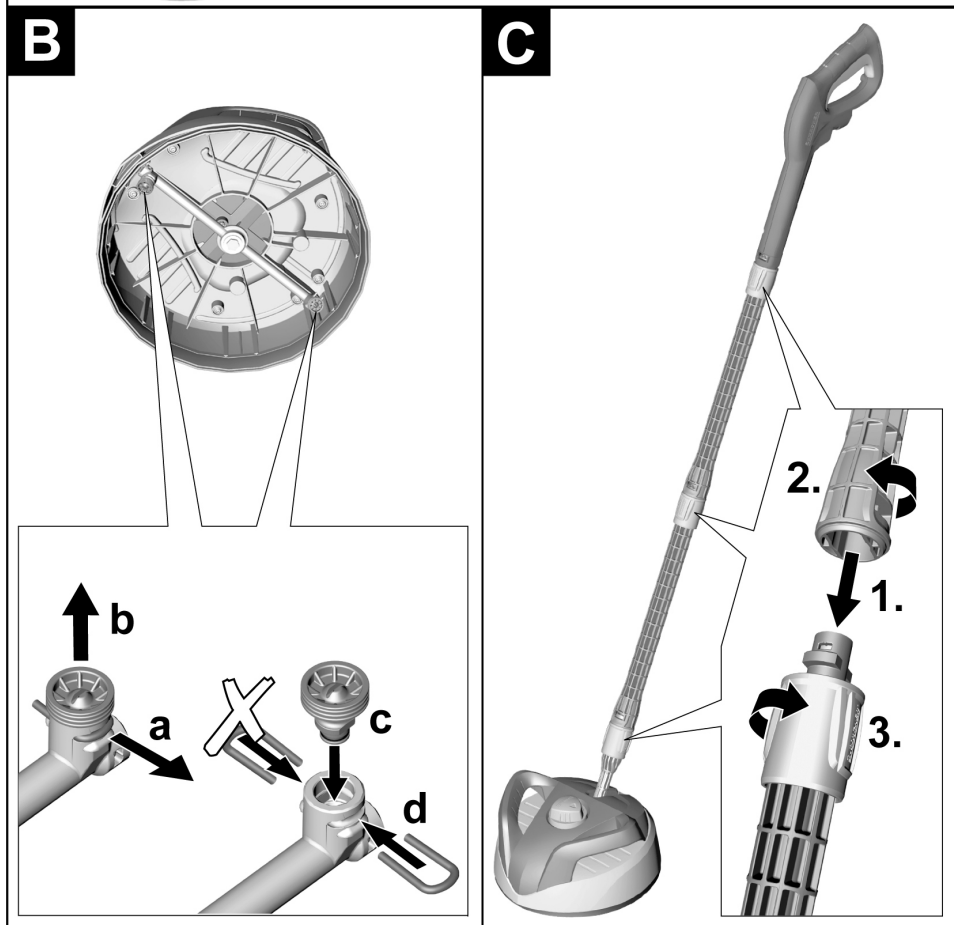
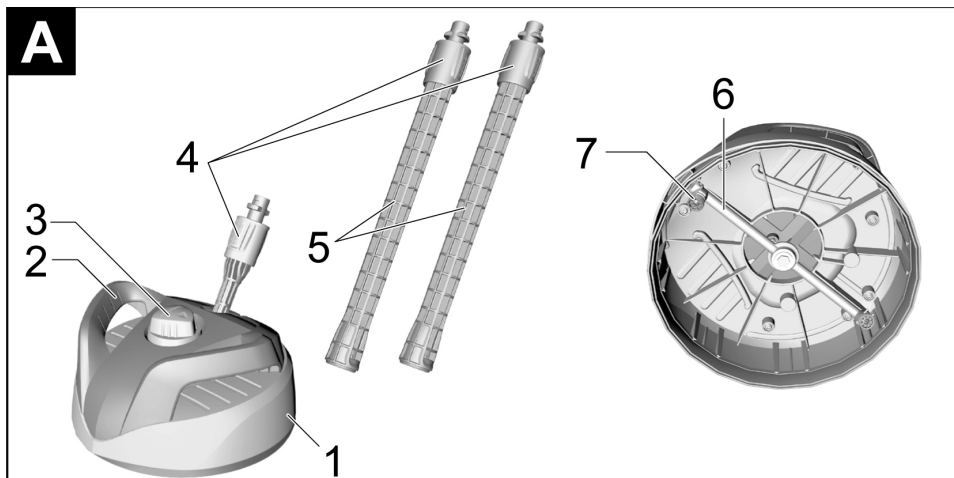


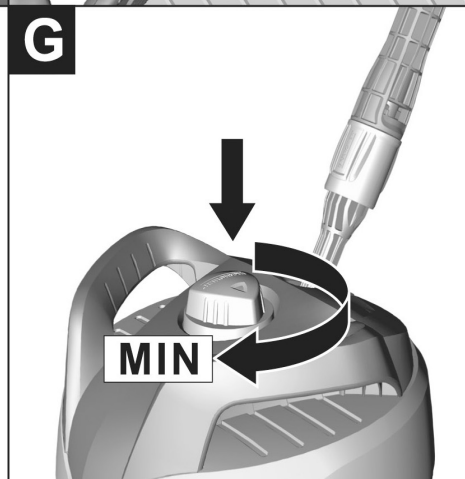
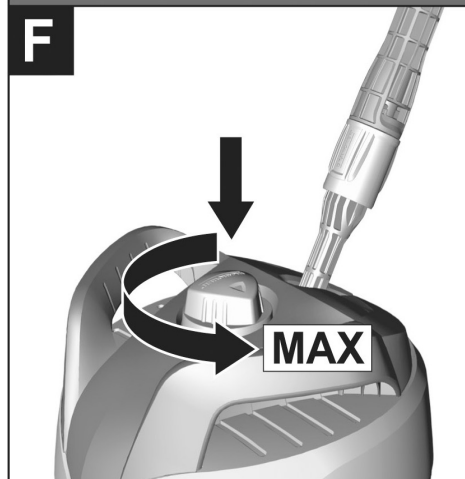
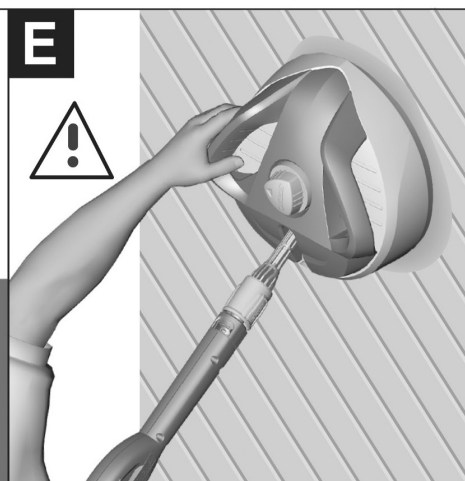
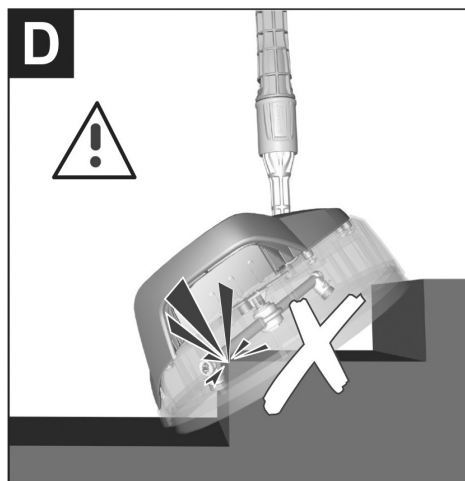
Deutsch	4
English	6
Français	8
Italiano	10
Nederlands	12
Español	14
Português	16
Dansk	18
Norsk	20
Svenska	22
Suomi	24
Ελληνικά	26
Türkçe	28
Русский	30
Magyar	33
Čeština	35
Slovenščina	37
Polski	39
Românește	41
Slovenčina	43
Hrvatski	45
Srpski	47
Български	49
Eesti	51
Latviešu	53
Lietuviškai	55
Українська	57
中文	59
العربية	63

Register and win!
www.karcher.com/register-and-win



59655960 06/15







Lesen Sie vor der ersten Benutzung Ihres Gerätes diese Originalbetriebsanleitung, handeln Sie danach und bewahren Sie diese für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

Sicherheitshinweise

- **Beachten Sie die Sicherheitshinweise Ihres Hochdruckreinigers.**
- **Den Hochdruckstrahl an der Hochdruckpistole erst auslösen, wenn sich der T-Racer auf der Reinigungsfläche befindet.**
- **Es dürfen sich keine weiteren Personen in unmittelbarer Nähe des Reinigungskopfes befinden.**
- **Vorsicht Rückstoß! Für sicheren Stand sorgen und Hochdruckpistole mit Verlängerungsrohr gut festhalten.**
- **Bei Beendigung des Reinigungsbetriebs den Hochdruckreiniger ausschalten. Bei Arbeiten am T-Racer diesen zusätzlich von der Hochdruckpistole trennen.**
- **Maximale Wassertemperatur 60 °C (beachten Sie die Hinweise ihres Hochdruckreinigers).**

Gerätebeschreibung

Prüfen Sie beim Auspacken den Packungsinhalt auf fehlendes Zubehör oder Beschädigungen. Benachrichtigen Sie bei Transportschäden bitte Ihren Händler.

➔ Abbildung

- 1 Gehäuse
- 2 Handgriff
- 3 Drehgriff Power (zur Anpassung des Reinigungsdrucks)
- 4 Bajonettanschluss mit Überwurfmutter
- 5 Verlängerungsrohre (2 Stück)
- 6 Rotorarm
- 7 Hochdruckdüsen (2 Stück)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der T-Racer eignet sich ideal zum Reinigen von Boden- und Wandflächen mit unterschiedlichen Oberflächen wie Holz, Kunststoff, Beton, Fliesen und Naturstein. T-Racer ausschließlich für den Privathaushalt verwenden.

T-Racer kann mit dem mitgelieferten Gerät verwendet werden. Bei Verwendung mit einem anderen Gerät müssen die Hochdruckdüsen dem verwendeten Hochdruckreiniger angepasst werden:

Hochdruckreiniger mit Nenndruck (p) weniger als 13 MPa (130 bar)

z.B.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

➔ Graue Hochdruckdüsen verwenden.

Hochdruckreiniger mit Nenndruck (p) von 13 MPa (130 bar) bis 16 MPa (160 bar)

z.B.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

➔ Gelbe Hochdruckdüsen verwenden.

Geeignete KÄRCHER Hochdruckdüsen können im Fachhandel erworben werden.

Symbole



⚠ GEFAHR

Bei Betrieb nicht unter den Rand des T-Racers greifen!



HARD

Für robuste Oberflächen (z. B. Fliesen, Beton, Stein).



SOFT

Für empfindliche Oberflächen (z. B. Holz).

Anwendung

Hinweis: Bei Saugbetrieb des Hochdruckreinigers unbedingt zusätzlich den KÄRCHER-Wasserfilter (Bestell Nr.: 4.730-059.0) verwenden.

Für ein optimales Reinigungsergebnis den Hochdruckreiniger nicht in der Eco-Stufe betreiben.

Bodenflächen reinigen

Den T-Racer mit den Verlängerungsrohren an der Hochdruckpistole befestigen.

➔ Abbildung

- 1 Verlängerungsrohr auf den Bajonettanschluss des T-Racers drücken.
- 2 Dann um 90° drehen, bis es einrastet.
- 3 Die Überwurfmutter festdrehen.

Diesen Vorgang auch bei den beiden anderen Verbindungen wiederholen.

Hinweise zur Reinigung

- Freiflächen vor der Verwendung des T-Racers abkehren, um eine Beschädigung der Düsen zu vermeiden.
- Vor Verwendung auf empfindlichen Flächen (z. B. Holzflächen) an unauffälliger Stelle testen, um mögliche Oberflächenveränderungen rechtzeitig zu bemerken.
- Der T-Racer ist nicht zum Scheuern oder Schrubben geeignet!
- Den T-Racer ohne Kraftaufwand über die Oberfläche führen.

- *Nicht auf einer Stelle verharren, bei der Reinigung immer in Bewegung bleiben.*
- Drehgriff Power entsprechend der Reinigungsfläche einstellen.
- Abbildung 
- ⚠ **VORSICHT**
- Nicht über freistehende Ecken und Kanten fahren!*

Wandflächen reinigen

Den T-Racer direkt an der Hochdruckpistole befestigen.

- 1 Bajonettanschluss des T-Racers in den Anschluss der Hochdruckpistole drücken.
 - 2 Dann um 90° drehen, bis es einrastet.
 - 3 Die Überwurfmutter festdrehen.
- Abbildung 
- ⚠ **VORSICHT**

Halten Sie den T-Racer beim Reinigen von Wandflächen immer am Handgriff.

- Drehgriff Power entsprechend der Reinigungsfläche einstellen.

Bedienelemente

Mit dem Drehgriff Power wird der Reinigungsdruck über ein Bypass-System angepasst.

Robuste Oberflächen (z. B. Fliesen, Beton, Stein)

- Abbildung 
- Drehgriff Power auf „HARD“ stellen.
- Zur kraftvollen Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen.

Empfindliche Oberflächen (z. B. Holz)

- Abbildung 
- Drehgriff Power auf „SOFT“ stellen.
- Zur schonenden Reinigung empfindlicher Flächen.

Hilfe bei Störungen

Hochdruckreiniger baut keinen Druck auf oder pulsiert.

- Bauen Sie die Hochdruckdüsen aus, prüfen Sie die Hochdruckdüsen auf Beschädigungen, spülen Sie den T-Racer mit klarem Wasser durch und bauen Sie anschließend die Hochdruckdüsen wieder ein.

Hochdruckdüse reinigen

- Abbildung 

a	Klammer entfernen.
b	Hochdruckdüse herausziehen.
c	Hochdruckdüse einsetzen.
d	Klammer montieren.

Allgemeine Hinweise

Tipp

Sie können das Verlängerungsrohr mit jedem Kärcher Zubehör verwenden.

Pflege

Reinigen Sie das Gerät nach Gebrauch mit einem feuchten Lappen.

Gerät an einem frostfreien Ort aufbewahren.

Zur Lagerung kann das Gerät in den KÄRCHER-Organizer eingehängt werden.

Umweltschutz



Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar.

Bitte werfen Sie die Verpackungen nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie diese einer Wiederverwertung zu.



Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme.

Hinweise zu Inhaltsstoffen (REACH)

Aktuelle Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

www.kaercher.de/REACH

Ersatzteile

Verwenden Sie ausschließlich Original KÄRCHER Ersatzteile. Eine Ersatzteilübersicht finden Sie am Ende dieser Betriebsanleitung.

Garantie

In jedem Land gelten die von unserer zuständigen Vertriebsgesellschaft herausgegebenen Garantiebedingungen. Etwaige Störungen an Ihrem Gerät beseitigen wir innerhalb der Garantiefrist kostenlos, sofern ein Material- oder Herstellungsfehler die Ursache sein sollte. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte mit Kaufbeleg an Ihren Händler oder die nächste autorisierte Kundendienststelle.



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.

Safety instructions

- *Please observe the safety instructions of your high-pressure cleaner.*
- *Only trigger the high-pressure jet at the high-pressure gun if the T-Racer is located on the surface to be cleaned.*
- *There must be no persons in the immediate vicinity of the cleaning head.*
- *Beware of the recoil! Ensure a stable position and firmly hold the high-pressure gun with the extension tube.*
- *Upon completion of the cleaning operation, switch off the high-pressure cleaner. When working on the T-Racer, disconnect it from the high-pressure gun as well.*
- *Maximum water temperature 60 °C (please observe the instructions for your high-pressure cleaner).*

Description of the Appliance

When unpacking the product, make sure that no accessories are missing and that none of the package contents have been damaged. If you detect any transport damages please contact your dealer.

→ Illustration

- 1 Casing
- 2 Handle
- 3 Twist grip Power (for adjustment of the cleaning pressure)
- 4 Bayonet connection with union nut
- 5 Extension tubes (two tubes)
- 6 Rotor arm
- 7 High-pressure nozzles (2x)

Proper use

The T-Racer is ideally suited for the cleaning of floor and wall surfaces made of different materials such as wood, plastic, concrete, tiles, and natural stone. Use the T-Racer for private households only.

The T-Racer can be used with the provided devices. For the use with another device, the high-pressure nozzles must be adapted to the high-pressure cleaner used.

High-pressure cleaner with nominal voltage (p) less than 13 MPa (130 bar)

eg: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Use grey high-pressure nozzles.

High-pressure cleaner with nominal pressure (p) of 13 MPa (130 bar) to 16 MPa (160 bar)

e.g.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Use yellow high-pressure nozzles.

Suitable KÄRCHER high-pressure nozzles can be purchased in specialist shops.

Symbols



⚠ DANGER

Do not reach under the edge of the T-Racer during operation!



HARD

For sturdy surfaces (e.g. tiles, concrete, stone).



SOFT

For sensitive surfaces (e.g. wood).

Application

Note: Always use Kärcher water filter (order no. 4.730-059.0) during suction operations of the high-pressure cleaner.

Do not operate the pressure washer at the Eco level if you wish to achieve an optimum cleaning result.

Cleaning floor surfaces

Fasten the T-Racer to the high-pressure gun using the extension pipes.

→ Illustration

- 1 Press the extension pipe into the bayonet catch of the T-Racer.
- 2 Turn it by 90° until it locks into place.
- 3 Tighten the union nut.

Repeat this process even for the other joints.

Tips for cleaning

- *Outdoor surfaces should be swept before the T-Racer is used to avoid damaging the high-pressure nozzles.*
 - *Prior to use on sensitive surfaces (e.g. wooden surfaces), test the product on an imperceptible spot, in order to promptly detect any changes in the surface.*
 - *The T-Racer is not suited for scouring or scrubbing!*
 - *Guide the T-Racer over the surface without effort.*
 - *Do not remain at one spot; always keep moving during cleaning.*
- Adjust the twist grip "Power" in accordance with the surface to be cleaned.
- Illustration

⚠ CAUTION

Do not run over protruding corners!

Cleaning wall surfaces

Fasten the T-Racer directly to the high-pressure gun.

- 1 Press the bayonet connection of the T-Racer into the connection of the high-pressure gun.
- 2 Turn it by 90° until it locks into place.
- 3 Tighten the union nut.

→ Illustration **E**

⚠ CAUTION

Always hold the T-Racer at the handle while cleaning the walls.

- Adjust the twist grip "Power" in accordance with the surface to be cleaned.

Control elements

The cleaning pressure is adjusted with the twist grip Power via a bypass system.

Sturdy surfaces (e.g. tiles, concrete, stone)

→ Illustration **F**

Set turning handle "power" to "HARD".

For the effective cleaning of hard-to-remove contamination.

Sensitive surfaces (e.g. wood)

→ Illustration **G**

Set turning handle "power" to "SOFT".

For the gentle cleaning of sensitive surfaces.

Troubleshooting

Pressure washer does not build up pressure or is pulsating.

- Dismantle the high-pressure nozzles, check the high-pressure nozzles for damage, rinse the T-Racer with clean water then reinstall the high-pressure nozzles.

Cleaning the high-pressure nozzle

→ Illustration **B**

a	Remove the clip.
b	Pull out the high-pressure nozzle.
c	Insert the nozzle.
d	Reinsert the clip.

General information

Tip

You can use the extension pipe with any Kärcher accessory.

Care

Use a moist cloth and clean the appliance after use.

Store the appliance in a frost free area.

The device can be suspended into the KÄRCHER organiser for storage.

Environmental protection



The packaging material can be recycled. Please do not place the packaging into the ordinary refuse for disposal, but arrange for the proper recycling.



Old appliances contain valuable materials that can be recycled. Please arrange for the proper recycling of old appliances. Please dispose your old appliances using appropriate collection systems.

Notes about the ingredients (REACH)

You will find current information about the ingredients at:

www.kaercher.com/REACH

Spare parts

Use only original KÄRCHER spare parts. You will find a list of spare parts at the end of these operating instructions.

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.



Lire cette notice originale avant la première utilisation de votre appareil, se comporter selon ce qu'elle requiert et la conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le propriétaire futur.

Consignes de sécurité

- **Observez les consignes de sécurité de votre nettoyeur haute pression.**
- **Déclencher le jet haute pression sur le pistolet haute pression uniquement lorsque le T-Racer se trouve sur la surface de nettoyage.**
- **Aucune autre personne ne doit se trouver à proximité de la tête de nettoyage.**
- **Attention aux saccades ! Assurer un bon appui et bien retenir le pistolet haute pression avec rallonge.**
- **Mettre le nettoyeur haute pression hors service à la fin du nettoyage. Lors du travail sur le T-Racer, séparer également celui-ci du pistolet haute pression.**
- **Température d'eau maximale 60 °C (respecter les instructions de votre nettoyeur haute pression).**

Description de l'appareil

Contrôler le matériel lors du déballage pour constater des accessoires manquants ou des dommages. Si des dégâts dus au transport sont constatés, il faut en informer le revendeur.

→ Illustration

- 1 Boîtier
- 2 Poignée
- 3 Poignée rotative Power (pour ajuster la pression de nettoyage)
- 4 Raccord baïonnette avec écrou-raccord
- 5 Tubes de rallonge (2 pièces)
- 6 Bras de rotor
- 7 Buses haute pression (2 pièces)

Utilisation conforme

Le T-Racer est le produit idéal pour nettoyer des sols et des surfaces murales aux surfaces différentes telles que bois, plastique, béton, carrelage et pierre naturelle. Utiliser le T-Racer exclusivement pour un usage domestique.

Le T-Racer peut être utilisé avec l'appareil fourni. Pour une utilisation avec un autre appareil, les buses haute pression doivent être ajustées au nettoyeur haute pression utilisé.

Nettoyeur haute pression avec une pression nominale (p) inférieure à 13 MPa (130 bar)

Par ex. : K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Utiliser des buses haute pression grises.

Nettoyeur haute pression avec pression nominale (p) de 13 MPa (130 bar) à 16 MPa (160 bar)

Par ex. : K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Utiliser des buses haute pression jaunes.

Des buses haute pression Kärcher appropriées peuvent être achetées dans le commerce spécialisé.

Symboles



⚠ DANGER

Lors du fonctionnement, ne pas mettre la main sous le bord du T-Racer !



HARD

Pour surfaces robustes (par ex. carrelage, béton, pierre).



SOFT

Pour surfaces sensibles (par ex. bois).

Application

Remarque : Lorsque le nettoyeur haute pression fonctionne en mode aspiration, utiliser impérativement en plus le filtre à eau KÄRCHER (référence 4 730-059.0). Pour un résultat de nettoyage optimal, ne pas utiliser le nettoyeur haute pression en niveau Eco.

Nettoyage de sols

Fixer le T-Racer avec les tubes de rallonge sur le pistolet haute pression.

→ Illustration

- 1 Presser le tube de rallonge sur le raccord à baïonnette du T-Racer.
- 2 Le tourner ensuite de 90° jusqu'à ce qu'il s'encliquette.
- 3 Tourner à fond l'écrou-raccord.

Renouveler cette procédure aussi avec les autres connexions.

Consignes au nettoyage

■ Remarque :

Avant l'utilisation du T-Racer, les surfaces libres doivent être balayées afin d'éviter un endommagement des buses.

■ Avant toute utilisation sur des surfaces (par ex. des surfaces en bois) sensibles, tester sur un endroit non visible, afin de constater à temps d'éventuelles modifications de surface.

■ Le T-Racer n'est pas approprié pour récurer ou frotter !

- Déplacer le T-Racer sans déploiement de force sur la surface.
- Ne pas rester à un endroit, toujours être en mouvement pendant le nettoyage.
- ➔ Régler la poignée rotative Power en fonction de la surface de nettoyage.
- ➔ Illustration 
- ⚠ **PRÉCAUTION**
Ne pas passer sur des coins en saillie!

Nettoyage de murs

Fixer le T-Racer directement sur le pistolet haute pression.

- 1 Enfoncer le raccord à baïonnette du T-Racer dans le raccord du pistolet haute pression.
- 2 Le tourner ensuite de 90° jusqu'à ce qu'il s'encastre.
- 3 Tourner à fond l'écrou-raccord.

➔ Illustration 

⚠ **PRÉCAUTION**

Toujours tenir le T-Racer à la poignée pour le nettoyage des surfaces des parois.

- ➔ Régler la poignée rotative Power en fonction de la surface de nettoyage.

Eléments de commande

La pression de nettoyage est ajustée avec la poignée rotative Power par un système de bypass.

Surfaces robustes (par ex. carrelage, béton, pierre)

➔ Illustration 

Mettre la poignée rotative Power sur "HARD".

Pour un nettoyage puissant des impuretés rétives.

Surfaces sensibles (par ex. bois)

➔ Illustration 

Mettre la poignée rotative Power sur "SOFT".

Pour un nettoyage respectueux des surfaces sensibles.

Assistance en cas de panne

Le nettoyeur haute pression ne crée pas de pression ou pulse.

- ➔ Déposer les buses haute pression, vérifier l'état des buses haute pression, laver le T-Racer à l'eau propre puis reposer les buses haute pression.

Nettoyer la buse à haute pression

➔ Illustration 

a	Retirer le clip.
b	Retirer la buse haute pression.
c	Mettre la buse haute pression en place.
d	Monter le clip.

Consignes générales

Conseil

Vous pouvez utiliser le tube de rallonge avec chaque accessoire Kärcher.

Entretien

Nettoyer l'appareil avec un chiffon humide après utilisation.

Conserver l'appareil dans un lieu à l'abri du gel.

Pour le stockage, l'appareil peut être accroché dans le système d'organisation KÄRCHER.

Protection de l'environnement



Les matériaux constitutifs de l'emballage sont recyclables. Ne pas jeter les emballages dans les ordures ménagères, mais les remettre à un système de recyclage.



Les appareils usés contiennent des matériaux précieux recyclables lesquels doivent être apportés à un système de recyclage. Pour cette raison, utilisez des systèmes de collecte adéquats afin d'éliminer les appareils usés.

Instructions relatives aux ingrédients (REACH)

Les informations actuelles relatives aux ingrédients se trouvent sous :

www.kaercher.com/REACH

Pièces de rechange

Utiliser uniquement des pièces de rechange de la marque Kärcher®. Vous trouverez une liste des pièces de rechanges à la fin de cette notice.

Garantie

Dans chaque pays, les conditions de garantie en vigueur sont celles publiées par notre société de distribution responsable. Les éventuelles pannes sur l'appareil sont réparées gratuitement dans le délai de validité de la garantie, dans la mesure où celles-ci relèvent d'un défaut matériel ou d'un vice de fabrication. En cas de recours en garantie, adressez-vous à votre revendeur ou au service après-vente agréé le plus proche munis de votre preuve d'achat.



Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere le presenti istruzioni originali, seguirle e conservarle per un uso futuro o in caso di rivendita dell'apparecchio.

Norme di sicurezza

- **Osservare le avvertenze di sicurezza della vostra idropulitrice.**
- **Azionare il getto ad alta pressione dalla lancia solo, quando il T-Racer si trova sulla superficie da pulire.**
- **Non vi devono essere altre persone in diretta vicinanza della testa di pulizia.**
- **Attenzione contraccolpo! Assicurare la stabilità dell'apparecchio e tenere bene la lancia dell'idropulitrice con il tubo prolunga.**
- **Al termine dei lavori di pulitura spegnere l'idropulitrice. In caso di interventi sul T-Racer è necessario scollegarlo anche dalla lancia dell'idropulitrice.**
- **Massima temperatura dell'acqua 60 °C (si prega di osservare le istruzioni della vostra idropulitrice).**

Descrizione dell'apparecchio

Durante il disimballaggio controllare l'eventuale mancanza di accessori o la presenza di danni del contenuto. Nel caso in cui si riscontrino danni dovuti al trasporto, informare immediatamente il proprio rivenditore.

→ Figura A

- 1 Carter
- 2 Impugnatura
- 3 Manopola Power (per l'adeguamento della pressione di pulizia)
- 4 Attacco a baionetta con dado a risvolto
- 5 Tubi di prolunga (2 pz.)
- 6 Braccio rotore
- 7 Ugelli d'alta pressione (2 pezzi)

Uso conforme a destinazione

T-Racer è ideale per pulire pavimenti e pareti con superfici diverse, come ad esempio legno, plastica, cemento, piastrelle e pietre naturali. Utilizzare il T-Racer esclusivamente per l'uso domestico.

T-Racer può essere utilizzato con l'apparecchio fornito in dotazione. All'utilizzo con altri apparecchi occorre che gli ugelli per alta pressione vengano adattati alla idropulitrice utilizzata.

Idropulitrice con una pressione nominale (p) inferiore a 13 MPa (130 bar)

P.es.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Usare gli ugelli di alta pressione grigi.

Idropulitrice con pressione nominale (p) da 13 MPa (130 bar) fino a 16 MPa (160 bar)

P.es.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Usare gli ugelli di alta pressione gialli.

Ugelli per alta pressione idonei della KÄRCHER possono essere acquistati presso rivenditori specializzati.

Simboli



⚠ PERICOLO

Durante il funzionamento non introdurre le mani sotto il bordo del T-Racer!



HARD

Per superfici robuste (p. es. piastrelle, calcestruzzo, pietra).



SOFT

Per superfici sensibili (p. es. legno).

Impiego

Nota: Per la funzione di aspirazione dell'idropulitrice è necessario usare anche il filtro per l'acqua KÄRCHER (N. ordine: 4.730-059.0).

Per un risultato di pulizia ottimale non fare funzionare l'idropulitrice nel livello Eco.

Pulizia di pavimenti

Fissare il T-Racer con i tubi prolunga alla lancia dell'idropulitrice.

→ Figura C

- 1 Inserire il tubo prolunga nell'attacco a baionetta del T-Racer.
- 2 Quindi ruotare di 90° fino allo scatto.
- 3 Serrare il dado a risvolto.

Ripetere questa operazione anche per gli altri due collegamenti.

Avvertenze per la pulizia

- Si consiglia spazzare le superfici all'aperto prima di usare il T-Racer al fine di evitare danni alle bocchette.
- Prima di utilizzarlo su superfici sensibili (p. es. superfici di legno) provarlo su un punto nascosto, per vedere in tempo possibili cambiamenti della superficie.
- Non usare T-Racer per strofinare le superfici!
- Guidare il T-Racer senza l'impiego di forza sopra la superficie.
- Non rimanere su un punto, durante la pulizia esse-
re sempre in movimento.

→ Regolare la manopola Power sulla base della superficie da pulire.

→ Figura **D**

⚠ **PRUDENZA**

Non passare sopra ad angoli aperti!

Pulizia di pareti

Fissare il T-Racer direttamente alla lancia dell'idropulitrice.

1 Spingere l'attacco a baionetta del T-Racer nell'attacco della lancia dell'idropulitrice.

2 Quindi ruotare di 90° fino allo scatto.

3 Serrare il dado a risvolto.

→ Figura **E**

⚠ **PRUDENZA**

Tenere durante la pulizia di superfici delle pareti il T-Racer sempre all'impugnatura!

→ Regolare la manopola Power sulla base della superficie da pulire.

Dispositivi di comando

Con la manopola Power, la pressione di pulizia viene adattata tramite un sistema di bypass.

Superfici robuste (p. es. piastrelle, calcestruzzo, pietra).

→ Figura **F**

Regolare la manopola Power su „HARD“.
Per la pulizia a fondo di impurità resistenti.

Superfici sensibili (p. es. legno).

→ Figura **G**

Regolare la manopola Power su „SOFT“.
Per la pulizia accurata di superfici sensibili.

Guida alla risoluzione dei guasti

L'idropulitrice non sviluppa pressione oppure pulsa.

→ Smontare le bocchette di alta pressione, controllare se presentano danni, sciacquare il T-Racer con dell'acqua pulita e rimontare le bocchette.

Pulire l'ugello ad alta pressione

→ Figura **I**

a Rimuovere la graffa.

b Estrarre l'ugello ad alta pressione.

c Introdurre l'ugello ad alta pressione.

d Montare la graffa

Avvertenze generali

Suggerimento

I tubi di prolunga possono essere utilizzati con ogni accessorio Kärcher.

Cura

Dopo l'uso pulire l'apparecchio con uno straccio umido. Conservare l'apparecchio in un luogo protetto dal gelo. Per essere conservato, l'apparecchio può essere aganciato al supporto KÄRCHER.

Protezione dell'ambiente



Tutti gli imballaggi sono riciclabili. Gli imballaggi non vanno gettati nei rifiuti domestici, ma consegnati ai relativi centri di raccolta.



Gli apparecchi dimessi contengono materiali riciclabili preziosi e vanno perciò consegnati ai relativi centri di raccolta. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi dimessi mediante i sistemi di raccolta differenziata.

Avvertenze sui contenuti (REACH)

Informazioni aggiornate sui contenuti sono disponibili all'indirizzo:

www.kaercher.com/REACH

Ricambi

Impiegare solamente ricambi originali KÄRCHER. La lista dei pezzi di ricambio è riportata alla fine del presente manuale d'uso.

Garanzia

Le condizioni di garanzia valgono nel rispettivo paese di pubblicazione da parte della nostra società di vendita competente. Entro il termine di garanzia eliminiamo gratuitamente eventuali guasti all'apparecchio, se causati da difetto di materiale o di produzione. Nei casi previsti dalla garanzia si prega di rivolgersi al proprio rivenditore, oppure al più vicino centro di assistenza autorizzato, esibendo lo scontrino di acquisto.



Lees vóór het eerste gebruik van uw apparaat deze originele gebruiksaanwijzing, ga navenant te werk en bewaar deze voor later gebruik of voor een latere eigenaar.

Veiligheidsinstructies

- **Neem de veiligheidsinstructies van uw hogedrukreiniger in acht.**
- **Activeer de hogedrukstraal aan het hogedrukpistool pas wanneer de T-Racer zich op het reinigingsvlak bevindt.**
- **Er mogen geen andere personen in de onmiddellijke buurt van de reinigingskop staan.**
- **Voorzichtig Reactiekracht!** Zorg voor een stabiele positie en houd het hogedrukpistool met verlengpijp goed vast.
- **Schakel de hogedrukreiniger uit bij de beëindiging van de reinigingswerking. Scheid bij werkzaamheden aan de T-Racer deze laatste ook van het hogedrukpistool.**
- **Maximale watertemperatuur 60 °C (neem de instructies van uw hogedrukreiniger in acht).**

Beschrijving apparaat

Controleer bij het uitpakken de inhoud van de verpakking op ontbrekende toebehoren, of beschadigingen. Neem bij transportschades contact op met uw leverancier.

→ Afbeelding A

- 1 Behuizing
- 2 Handgreep
- 3 Draaigreep Power (voor aanpassing van de reinigingsdruk)
- 4 Bajonetaansluiting met wartelmoer
- 5 Verlengbuizen (2 stuks)
- 6 Roterende arm
- 7 Hogedruksproeiers (2 stuks)

Doelmatig gebruik

De T-Racer is ideaal geschikt voor het reinigen van vloer- en muuroppervlakken zoals hout, kunststof, beton, tegels en natuursteen. Gebruik de T-Racer uitsluitend in de privé-huishouding.

De T-racer kan met het meegeleverde apparaat gebruikt worden. Bij gebruik met een ander apparaat moeten de hogedruksproeiers aangepast worden aan de gebruikte hogedrukreiniger.

Hogedrukreinigers met een nominale druk (p) van minder dan 13 MPa (130 bar)

bv.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Grijs hogedruksproeiers gebruiken.

Hogedrukreiniger met een nominale druk (p) van 13 MPa (130 bar) tot 16 MPa (160 bar)

Bv.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Gele hogedruksproeiers gebruiken.

Geschikte KÄRCHER-hogedruksproeiers zijn bij de vakhandel verkrijgbaar.

Symbolen



⚠ GEVAAR

Grijp tijdens de werking niet onder de rand van de T-Racer!



HARD

Voor robuuste oppervlakken (bijv. tegels, beton, steen).



SOFT

Voor gevoelige oppervlakken (bijv. hout).

Gebruik

Instructie: Tijdens de zuigfunctie van de hogedrukreiniger in elk geval de extra waterfilter van Kärcher (bestelnummer: 4.730-059.0) gebruiken.

Voor een optimaal reinigingsresultaat de hogedrukreiniger niet in de eco-stand laten werken.

Vloeren reinigen

De T-Racer met de verlengpijpen bevestigen op het hogedrukpistool.

→ Afbeelding C

- 1 Verlengbuis op de bajonetaansluiting van de T-racer duwen.
- 2 Vervolgens 90° draaien tot ze vastklikt.
- 3 Draai de wartelmoer vast.

Dat proces ook herhalen bij beide andere verbindingen.

Instructies voor de reiniging

- **Vrije oppervlakken voor het gebruik van de T-Racer vegen om een beschadiging van de sproeiers te vermijden.**
- **Vóór gebruik op gevoelige oppervlakken (bv. hout) testen op een onopvallende plaats om eventuele veranderingen van het oppervlak tijdig op te merken.**
- **De T-Racer is niet geschikt om te schuren of schrobben!**
- **Breng de T-Racer zonder krachtsinspanning over het oppervlak.**
- **Niet op een plaats laten staan, bij de reiniging altijd in beweging blijven.**

→ Draaigreep Power instellen volgens het te reinigen oppervlak.

→ Afbeelding **D**

⚠ **VOORZICHTIG**

Niet over vrijstaande hoeken gaan!

Muren reinigen

De T-Racer direct op het hogedrukpistool bevestigen.

1 Bajonetaansluiting van de T-Racer in de aansluiting van het hogedrukpistool drukken.

2 Vervolgens 90° draaien tot ze vastklikt.

3 Draai de wartelmoer vast.

→ Afbeelding **E**

⚠ **VOORZICHTIG**

Houd de T-Racer bij het reinigen van muren altijd vast aan de handgreep.

→ Draaigreep Power instellen volgens het te reinigen oppervlak.

Bedieningselementen

Met de draaigreep Power wordt de reinigingsdruk via een bypass-systeem aangepast.

Robuuste oppervlakken (bijv. tegels, beton, steen).

→ Afbeelding **F**

Draaigreep Power op „HARD“ zetten.

Voor de krachtige reiniging van hardnekkige verontreinigingen.

Gevoelige oppervlakken (bijv. hout).

→ Afbeelding **G**

Draaigreep Power op „SOFT“ zetten.

Voor de zachte reiniging van gevoelige oppervlakken.

Hulp bij storingen

Hogedrukreiniger bouwt geen druk op of klopt.

→ Demonteer de hogedruksproeiers, controleer de hogedruksproeiers op beschadigingen, spoel de T-Racer met zuiver water en breng vervolgens de hogedruksproeiers opnieuw aan.

Hogedruksproeier reinigen

→ Afbeelding **B**

a Klem verwijderen.

b Hogedruksproeier eruittrekken.

c Hogedruksproeier monteren.

d Klem monteren.

Algemene instructies

Tip

U kunt verlengpijp gebruiken met alle Kärcher-toebehoren.

Onderhoud

Reinig het apparaat na gebruik met een vochtige doek. Apparaat op een vorstvrije plaats bewaren.

Voor de opslag kan het apparaat in de KÄRCHER-organizer gehangen worden.

Zorg voor het milieu



Het verpakkingsmateriaal is herbruikbaar. Deponeer het verpakkingsmateriaal niet bij het huishoudelijk afval, maar bied het aan voor hergebruik.



Onbruikbaar geworden apparaten bevatten waardevolle materialen die geschikt zijn voor hergebruik. Lever de apparaten daarom in bij een inzamelpunt voor herbruikbare materialen.

Aanwijzingen betreffende de inhoudsstoffen (REACH)

Huidige informatie over de inhoudsstoffen vindt u onder: www.kaercher.com/REACH

Reserveonderdelen

Gebruik uitsluitend originele KÄRCHER-onderdelen.

Een overzicht van de onderdelen vindt u aan het eind van deze gebruiksaanwijzing.

Garantie

In ieder land zijn de door ons bevoegde verkoopkantoor uitgegeven garantiebepalingen van toepassing. Eventuele storingen aan het apparaat verhelpen wij zonder kosten binnen de garantietermijn, mits een materiaal of fabrieksfout de oorzaak van deze storing is. Neem bij klachten binnen de garantietermijn contact op met uw leverancier of de dichtstbijzijnde klantenservicewerkplaats en neem uw aankoopbewijs mee.



Antes del primer uso de su aparato, lea este manual original, actúe de acuerdo a sus indicaciones y guárdelo para un uso posterior o para otro propietario posterior.

Instrucciones de seguridad

- **Tenga en cuenta las indicaciones de seguridad de su limpiadora a alta presión.**
- **No dispare el chorro a alta presión con la pistola de alta presión hasta que el T-Racer se encuentre en la superficie de limpieza.**
- **No debe haber ninguna otra persona situada en las proximidades inmediatas del cabezal limpiador.**
- **¡Precaución golpe de retroceso! Procurar tener una posición segura y sujetar bien la pistola a alta presión con tubo alargador.**
- **Al finalizar el servicio de limpieza, desconectar el limpiador a alta presión. Al trabajar con el T-Racer, separar éste adicionalmente de la pistola de alta presión.**
- **Temperatura máxima del agua 60 °C (tenga en cuenta las indicaciones de su limpiadora a alta presión).**

Descripción del aparato

Quando desempaque el contenido del paquete, compruebe si faltan accesorios o si el aparato presenta daños. Informe a su distribuidor en caso de detectar daños ocasionados durante el transporte.

→ Figura

- 1 Carcasa
- 2 Mango
- 3 Empuñadura giratoria Power (para adaptar la presión de limpieza)
- 4 Toma de bayoneta con tuerca de racor
- 5 Tubos de prolongación (2 unidades)
- 6 Brazo de rotor
- 7 Boquillas de alta presión (2 piezas)

Uso previsto

El T-Racer es ideal para limpiar suelos y paredes con diferentes superficies, como madera, plástico, hormigón, azulejos y piedras naturales. Utilizar el T-Racer exclusivamente para el uso doméstico.

El T-Racer se puede utilizar con el equipo suministrado. Si se utiliza con otro equipo, se tiene que adaptar las boquillas de alta presión a la limpiadora de alta presión utilizada:

Limpiador de alta presión con presión nominal (p) inferior a 13 MPa (130 bar)

P. ej.: K 6.50 – K 5.91, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Utilizar boquilla de alta presión gris.

Limpiador de alta presión con presión nominal (p) de 13 MPa (130 bar) hasta 16 MPa (160 bar)

P. ej.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Utilizar boquilla de alta presión amarillas.

Las boquillas de alta presión de KÄRCHER apropiadas se pueden adquirir en establecimientos especializados.

Símbolos



⚠ PELIGRO

Quando está en funcionamiento, no tocar por debajo del borde del T-Racer.



HARD

Para superficies resistentes (p.ej. azulejos, hormigón, piedra).



SOFT

Para superficies delicadas (p.ej. madera).

Empleo

Indicación: Cuando se aspire con el limpiador de alta presión, es imprescindible utilizar también el filtro de agua de KÄRCHER (Ref.: 4.730-059.0).

Para un resultado de limpieza óptimo, no operar la limpiadora de alta presión en el nivel Eco.

Limpieza de superficies de pisos

Fijar el T-Racer con los tubos alargadores a la pistola de alta presión.

→ Figura

- 1 Presionar la tubería de prolongación sobre la conexión de bayoneta del T-Racer.
- 2 Después gire 90° hasta que quede encajada.
- 3 Girar la tuerca de racor para apretar.

Repetir este proceso también con las dos otras conexiones.

Indicaciones sobre la limpieza

- *Para evitar que se dañen las boquillas, hay que limpiar las terrazas con una escoba antes de utilizar el T-Racer.*
- *Antes de utilizar en superficies delicadas (p.ej. superficies de madera), probar en una zona discreta para comprobar a tiempo las posibles modificaciones que se produzcan en la superficie.*
- *El T-Racer no es apto para fregar ni para frotar.*
- *El T-Racer se puede llevar por la superficie sin ejercer fuerza.*
- *No insistir en una zona, mantenerse siempre en movimiento durante la limpieza.*

- Ajustar la empuñadura giratoria power según la superficie de limpieza.

→ Figura **D**

PRECAUCIÓN

no pase el aparato por esquinas aisladas.

Limpieza de superficies murales

Fijar el T-Racer directamente a la pistola de alta presión.

- 1 Presionar la conexión de bayoneta del T-Racer a la conexión de la pistola de alta presión.
- 2 Después gire 90° hasta que quede encajada.
- 3 Girar la tuerca de racor para apretar.

→ Figura **E**

PRECAUCIÓN

Sujete el T-Racer siempre por el asa cuando limpie superficies murales.

- Ajustar la empuñadura giratoria power según la superficie de limpieza.

Elementos de mando

Con la empuñadura giratoria Power, se ajusta la presión de limpieza mediante un sistema de derivación.

Superficies resistentes (p.ej. azulejos, hormigón, piedra)

→ Figura **F**

Ajustar la empuñadura giratoria power a „HARD”. Para una potente limpieza de la suciedad más resistente.

Superficies delicadas (p.ej. madera)

→ Figura **G**

Ajustar la empuñadura giratoria power a „SOFT”. Para una limpieza cuidadosa de superficies delicadas.

Ayuda en caso de avería

El limpiador a alta presión no genera presión ni pulsa

- Desmonte las boquillas de alta presión, compruebe si presentan daños, enjuague el T-Racer con agua limpia y monte las boquillas de nuevo.

Limpiar la boquilla de alta presión

→ Figura **H**

a	Quitar las grapas.
b	Extraer boquilla de alta presión.
c	Insertar la boquilla de alta presión.
d	Monte la grapa.

Indicaciones generales

Sugerencia

Puede utilizar el tubo de prolongación con cualquier accesorio Kärcher.

Cuidado del aparato

Limpie el aparato tras el uso con un paño húmedo. Coloque el aparato en un lugar a salvo de las heladas. Para almacenar el aparato, se puede colgar el aparato en el organizador de KÄRCHER.

Protección del medio ambiente



Los materiales de embalaje son reciclables. Por favor, no tire el embalaje a la basura doméstica; en vez de ello, entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Indicaciones sobre ingredientes (REACH)

Encontrará información actual sobre los ingredientes en:

www.kaercher.com/REACH

Piezas de repuesto

Emplear únicamente repuestos originales de KÄRCHER. Al final de este manual de instrucciones encontrará un listado resumido de repuestos.

Garantía

En todos los países rigen las condiciones de garantía establecidas por nuestra empresa distribuidora. Las averías del aparato serán subsanadas gratuitamente dentro del periodo de garantía, siempre que se deban a defectos de material o de fabricación. En un caso de garantía, le rogamos que se dirija con el comprobante de compra al distribuidor donde adquirió el aparato o al servicio al cliente autorizado más próximo a su domicilio.



Leia o manual de manual original antes de utilizar o seu aparelho. Proceda conforme as indicações no manual e guarde o manual para uma consulta posterior ou para terceiros a quem possa vir a vender o aparelho.

Avisos de segurança

- **Observe os avisos de segurança da sua lavadora de alta pressão.**
- **Só accionar o jacto de alta pressão na respectiva pistola quando o T-Racer se encontrar sobre a superfície de limpeza.**
- **Não se devem encontrar outras pessoas na proximidade da cabeça de limpeza.**
- **Cuidado: força de recuo! Garantir uma posição segura e segurar bem a pistola de alta pressão com tubo de extensão.**
- **Após a conclusão da operação de limpeza, desligar a lavadora de alta pressão. Durante a realização de trabalhos no T-Racer, este deve ser adicionalmente separado da pistola de alta pressão.**
- **Temperatura máxima da água 60 °C (observe as indicações da sua máquina de alta pressão).**

Descrição da máquina

Verifique o conteúdo da embalagem a respeito de acessórios não incluídos ou danos. No caso de danos provocados durante o transporte, informe o seu revendedor.

- Figura  Carcaça
- 2 Punho
- 3 Manipulo rotativo Power (para o ajuste da pressão de limpeza)
- 4 Fecho de baioneta com porca de capa
- 5 Tubos de extensão (2 tubos)
- 6 Braço rotativo
- 7 Bocais de alta pressão (2 unidades)

Utilização conforme as disposições

O T-Racer é especialmente adequado para a limpeza do solo e das paredes com diferentes superfícies, tais como, madeira, plástico, betão, ladrilhos e pedras naturais. Utilizar o T-Racer exclusivamente para fins domésticos.

O T-Racer pode ser utilizado em conjunto com o aparelho fornecido. Em caso de utilização com outro aparelho, os bocais de alta pressão devem ser ajustados à lavadora de alta pressão utilizada:

Lavadora de alta pressão com pressão nominal (p) inferior a 13 MPa (130 bar)

p.ex.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Utilizar bocais de alta pressão cinzentos.

Lavadora de alta pressão com pressão nominal (p) de 13 MPa (130 bar) até 16 MPa (160 bar)

p.ex.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Utilizar bocais de alta pressão amarelos.

Bocais de alta pressão KÄRCHER adequados podem ser adquiridos no comércio especializado.

Símbolos



⚠ PERIGO

Não tocar na parte inferior da borda do T-Racer durante a operação!



HARD

Para superfícies robustas (p. ex., ladrilhos, betão, pedra).



SOFT

Para superfícies sensíveis (p. ex., madeira).

Aplicação

Aviso: Durante o modo de aspiração da lavadora de alta pressão é extremamente importante que utilize adicionalmente o filtro de água KÄRCHER (n.º de encomenda: 4.730-059.0).

Para obter um resultado de limpeza ideal, não operar a lavadora de alta pressão no nível Eco.

Limpar solos

Fixar o T-Racer com os tubos de extensão na pistola de alta pressão.

→ Figura  **C**

- 1 Pressionar o tubo de extensão contra o fecho de baioneta do T-Racer.
- 2 Rodar, de seguida, em 90° até encaixar.
- 3 Apertar a porca de capa.

Repetir este processo nas duas restantes ligações.

Avisos sobre a limpeza

- **As áreas exteriores devem ser varridas antes de se utilizar o T-Racer, de forma a evitar que os bocais de alta pressão sejam danificados.**
- **Testar num local escondido antes de utilizar sobre superfícies sensíveis (p. ex. madeira), de modo a evitar atempadamente possíveis alterações nas superfícies.**
- **Não utilizar o T-Racer para esfregar!**
- **Deslocar o T-Racer por cima da superfície sem fazer esforço.**

- Não fixar num local, manter sempre em movimento durante a limpeza.

→ Ajustar o manipulador rotativo Power de acordo com a superfície de limpeza.

→ Figura **D**
 ⚠ **CUIDADO**

Não passar por cima de cantos isolados!

Limpar paredes

Fixar o T-Racer directamente na pistola de alta pressão.

- 1 Pressionar o fecho de baioneta do T-Racer contra a ligação da pistola de alta pressão.
- 2 Rodar, de seguida, em 90° até encaixar.
- 3 Apertar a porca de capa.

→ Figura **E**
 ⚠ **CUIDADO**

Segurar o T-Racer sempre pelo punho durante a limpeza de paredes.

→ Ajustar o manipulador rotativo Power de acordo com a superfície de limpeza.

Elementos de manuseamento

Com o manipulador rotativo Power, a pressão de limpeza é ajustada através de um sistema de bypass.

Superfícies robustas (p. ex., ladrilhos, betão, pedra).

→ Figura **F**
 Ajustar o manipulador rotativo Power em "HARD".
 Para a limpeza a fundo de sujidade resistente.

Superfícies sensíveis (p. ex., madeira).

→ Figura **G**
 Ajustar o manipulador rotativo Power em "SOFT".
 Para a limpeza suave de superfícies.

Ajuda em caso de avarias

A lavadora de alta pressão não gera pressão nem pulsa.

→ Desmonte os bocais de alta pressão, verifique se estão danificados, enxague o T-Racer com água limpa e, de seguida, monte novamente os bocais de alta pressão.

Limpar o bocal de alta pressão

→ Figura **H**

a	Retirar o grampo.
b	Retirar o bocal de alta pressão.
c	Colocar bocal de alta pressão.
d	Montar o grampo.

Instruções gerais

Conselho

Pode utilizar o tubo de extensão com todos os acessórios Kärcher.

Serviço de manutenção

Após a utilização, limpe o aparelho com um pano húmido.

Guardar a máquina num local ao abrigo do gelo.

Para o armazenamento, o aparelho pode ser engatado no organizador KÄRCHER.

Proteção do meio-ambiente



Os materiais de embalagem são recicláveis.

Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.



Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Por isso, elimine os aparelhos velhos através de sistemas de recolha de lixo adequados.

temas de recolha de lixo adequados.

Avisos sobre os ingredientes (REACH)

Informações actuais sobre os ingredientes podem ser encontradas em:

www.kaercher.com/REACH

Peças sobressalentes

Utilize exclusivamente peças de reposição originais da KÄRCHER. No final do presente Manual de instruções, encontra-se uma lista das peças sobressalentes.

Garantia

Em cada país vigem as respectivas condições de garantia estabelecidas pelas nossas Empresas de Comercialização. Eventuais avarias no aparelho durante o período de garantia serão reparadas, sem encargos para o cliente, desde que se trate dum defeito de material ou de fabricação. Em caso de garantia, dirija-se, munido do documento de compra, ao seu revendedor ou ao Serviço Técnico mais próximo.



Læs original brugsanvisning inden første brug, følg anvisningerne og opbevar vejledningen til senere efterlæsning eller til den næste ejer.

Sikkerhedsanvisninger

- *Følg højtryksrenserens sikkerhedsanvisninger*
- *Højtryksstrålen må først udløses, når T-Racer ligger an mod rengøringsfladen*
- *Der må ikke være andre personer i umiddelbar nærhed af rengøringshovedet.*
- *Forsigtig tilbagestød! Sørg for en stabil position og hold godt fast i højtrykspistolen med forlængerrøret.*
- *Når rensningen er afsluttet, skal højtryksrenseren slukkes. Ved arbejder på T-Racer skal den yderligere adskilles fra højtrykspistolen.*
- *Maksimal vandtemperatur 60 °C (se anvisningerne til højtryksrenseren).*

Beskrivelse af apparatet

Kontroller pakningens indhold for manglende tilbehør eller beskadigelser, når den pakkes ud. Kontakt Deres forhandler i tilfælde af transportskader.

→ Figur **A**

- 1 Hus
- 2 Håndtag
- 3 Drejehåndtag Power (for tilpasning af rensetryk)
- 4 Bajonetlås med omløbermøtrik
- 5 Forlængerrør (2 stk)
- 6 Rotorarm
- 7 Højtryksdyser (2 stk.)

Bestemmelsesmæssig anvendelse

T-Racer er ideel til at rengøre gulv- og vægflader med forskellige overflader som træ, kunststof, beton, fliser og natursten. T-Racer må kun anvendes til privat brug. T-Racer kan anvendes med det medleverede apparat. Ven anvendelse med et andet apparat skal højtryksdyserne tilpasses til den anvendte højtryksrenser.

Højtryksrenser med nominel tryk (p) ringere end 13 MPa (130 bar)

f.eks.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Brug grå højtryksdyse.

Højtryksrenser med nominel tryk (p) på 13 MPa (130 bar) til 16 MPa (160 bar)

f.eks.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Brug gul højtryksdyse.

Egnede KÄRCHER højtryksdyser kan købes i specialforretninger.

Symboler



ΔFARE

Grib ikke under T-Racers kant under driften!



HARD

Til robuste overflader (f.eks. fliser, beton, sten).



SOFT

Til følsomme overflader (f.eks. træ).

Anvendelse

Bemærk: Ved sugedrift af højtryksrenseren skal der yderligere bruges et Kärcher-vandfilter (bestillingsnr.: 4.730-059.0).

For et optimalt rengøringsresultat bør man ikke anvende højtryksrenseren på Eco-trinet.

Rensning af gulve

Fastgør T-Racer med forlængerrøret på højtrykspistolen.

→ Figur **C**

- 1 Tryk forlængerrøret på T-Racerens bajonetlås.
- 2 Drej så 90°, indtil det går i hak.
- 3 Skru omløbermøtrikken fast.

Gentag denne procedure også ved de andre forbindelser.

Henvisninger til rengøring

- *Frie flader bør vendes væk, før T-Racer anvendes, for at undgå at dyserne beskadiges.*
- *Før brugen på følsomme overflader (f.eks. træoverflader) afprøv venligst et diskret sted, for at registrere mulig forandringer af overfladen i tide.*
- *T-Racer er ikke egnet til at skure eller skrubbe!*
- *Før T-raceren uden kraftanstrengelse over overfladen.*
- *Bliv ikke stående på ét sted, bliv altid i bevægelse under rensningen.*
- *Indstil drejehåndtaget Power tilsvarende rengøringsfladen.*
- Figur **D**
- Δ **FORSIGTIG**
- Kør ikke over kanter!*

Rensning af vægge

Fastgør T-Racer direkte på højtrykspistolen.

- 1 Tryk T-Racers bajonettilslutning ind i højtrykspistolens tilslutning.
- 2 Drej så 90°, indtil det går i hak.
- 3 Skru omløbermøtrikken fast.

→ Figur **E**

⚠ **FORSIGTIG**

Hold T-Racer altid fast på håndtaget hvis du renser vægge.

- Indstil drejhåndtaget Power tilsvarende rengøringsfladen.

Betjeningselementer

Med drejhåndtaget Power bliver rensetrykket tilpasset via et bypass-system.

Robuste overflader (f.eks. fliser, beton, sten).

→ Figur **F**

Sæt drejhåndtaget "Power" til "HARD".

Til effektiv rengøring af hårdnakkede tilsmudsninger.

Følsomme overflader (f.eks. træ).

→ Figur **G**

Sæt drejhåndtaget "Power" til "SOFT".

Til skånsomme rengøring af sensitive overflader.

Hjælp ved fejl

Højtryksrenseren opbygger ingen tryk eller pulser.

- Afmonter dyserne, kontroller dyserne for beskadigelser, skyl T-Racer med klart vand og monter derefter dyserne igen.

Rense højtryksdysen

→ Figur **B**

a	Fjern clipsen.
b	Træk højtryksdysen ud.
c	Sæt højtryksdysen ind.
d	Sæt clipsen på.

Generelle henvisninger

Tip

Du kan bruge strålerørforlængeren med hvert Kärcher tilbehør.

Pleje

Rens maskinen med en fugtig klud efter brugen.

Maskinen opbevares et frostfrit sted.

Til opbevaring kan apparatet hænges i KÄRCHER-organizeren.

Miljøbeskyttelse



Emballagen kan genbruges. Smid ikke emballagen ud sammen med det almindelige husholdningsaffald, men aflever den til genbrug.



Udtjente apparater indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Aflever derfor udtjente apparater på en genbrugsstation eller lignende.

Henvisninger til indholdsstoffer (REACH)

Aktuelle oplysninger til indholdsstoffer finder du på:

www.kaercher.com/REACH

Reservedele

Benyt udelukkende originale reservedele fra KÄRCHER. Bag i denne betjeningsvejledning finder De en oversigt over reservedele.

Garanti

I de enkelte lande gælder de af vore forhandlere fastlagte garantibetingelser. Eventuelle fejl på apparatet afhjælpes gratis inden for garantien, såfremt fejlen kan tilskrives en materiale- eller produktionsfejl. Hvis De ønsker at gøre garantien gældende, bedes De henvende Dem til Deres forhandler eller nærmeste kundeservice medbringende kvittering for købet.



Før første gangs bruk av apparatet, les denne originale bruksanvisningen, følg den og oppbevar den for senere bruk eller for overlevering til neste eier.

Sikkerhetsanvisninger

- *Gjør deg kjent med sikkerhetsanvisningene for høytrykksvaskeren.*
- *Høytrykkstrålen fra høytrykkspistolen må først utløses når T-Racer befinner seg på flaten som skal rengjøres.*
- *Det må ikke befinne seg andre personer i umiddelbar nærhet av rengjøringshodet.*
- *Forsiktig, rekyl! Sørg for at du står støtt, og holder godt fast i høytrykkspistolen og forlengerrøret.*
- *Ved avslutning av rengjøringen slå av høytrykksvaskeren. Ved arbeid på T-Racer skal den skilles fra høytrykkspistolen.*
- *Maksimal vanntemperatur 60 °C (følg instruksjonene for din høytrykkspyler).*

Beskrivelse av apparatet

Kontroller ved utpakkingen at innholdet i pakken er komplett og uskadd. Kontakt din forhandler ved eventuelle transportskader.

→ Figur A

- 1 Hus
- 2 Håndtak
- 3 Dreiehåndtak Power (for tilpasning av rengjøringstrykk)
- 4 Bajonettkoblingen med festemutter
- 5 Forlengelsesrør (2 stk.)
- 6 Rotorarm
- 7 Høytrykksdyser (2 stk.)

Forskriftsmessig bruk

T-Racer er den ideelle løsningen for rengjøring av terrasser, heller og veggflater i ulike materialer, slik som tre, plast, betong, fliser og naturstein. T-Racer skal utelukkende brukes til private formål.

T-Racer kan benyttes sammen med det medleverte apparatet. Ved bruk med et annet apparat må høytrykksdysene tilpasses høytrykkspyleren som brukes.

Høytrykksvasker med nominelt trykk (p) lavere enn 13 MPa (130 bar)

F.eks.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Bruk grå høytrykksdyse.

Høytrykksvasker med nominelt trykk (p) på 13 MPa (130 bar) til 16 MPa (160 bar)

F.eks.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Bruk gul høytrykksdyse.

Egnede KÄRCHER høytrykksdyser kan kjøpes i faghandelen.

Symboler



△FARE

Ikke grip under kanten på T-Racer under bruk!



HARD

For robuste overflater (f.eks. fliser, betong, stein).



SOFT

For ømfintlige overflater (f.eks. treverk).

Anvendelse

Merk: Ved sugedrift av høytrykksvaskeren bruk ubetingsget i tillegg KÄRCHER vannfilter (Bestillingsnr.: 4.730-059.0).

For optimalt rengjøringsresultat, ikke bruk høytrykksvaskeren i Eco-trinnet.

Rengjøre gulv

T-Racer festes med forlengelsesrøret til høytrykkspistolen.

→ Figur C

- 1 Sett forlengerrør på bajonettlås på T-racer.
- 2 Drei så 90° til den går i lås.
- 3 Trekk til festemutteren.

Gjenta denne prosessen også med de to andre tilkoblingene.

Anvisninger for rengjøring

- *Utendørs flater skal feies før bruk av T-Racers, for å unngå skader på dysene.*
- *Før bruk på ømfintlige flater (f.eks. treflater), test på et lite synlig sted om det er fare for overflateendringer.*

- *T-Racer egner seg ikke til skuring eller skrubbing!*
- *T-Racer føres over overflaten uten bruk av kraft.*
- *Ikke bli stående på samme sted, vær alltid i bevegelse under rengjøringen.*

→ Still inn dreiehåndtak Power i forhold til rengjøringsflaten.

→ Figur D

△ FORSIKTIG

Maskinen må ikke kjøres utover hjørner og kanter!

Rengjøre veggflater

T-Racer festes direkte til høytrykkspistolen.

- 1 Trykk forlengerør inn i tilkoblingen på høytrykkspistolen.
- 2 Drei så 90° til den går i lås.
- 3 Trekk til festemutteren.

→ Figur **E**

⚠ FORSIKTIG

Hold T-Racer ved rengjøring av veggflater alltid i håndtaket.

- Still inn dreiehåndtak Power i forhold til rengjøringsflaten.

Betjeningselementer

Ved hjelp av dreiehåndtaket Power tilpasses rengjøringsstrykket via et bypass-system.

For robuste overflater (f.eks. fliser, betong, stein)

→ Figur **F**

Dreiehåndtak Power stilles til "HARD".

For kraftig rengjøring av hardnakkete smuss.

For ømfintlige overflater (f.eks. treverk)

→ Figur **G**

Dreiehåndtak Power stilles til "SOFT".

For skånende rengjøring av ømfintlige flater.

Feilretting

Høytrykksvaskeren bygger ikke trykk eller pulserer.

- Demonter høytrykksdyser, kontroller høytrykksdysene for skader, spyl T-Racer med rent vann og monter på igjen høytrykksdysene.

Rengjøre høytrykksdyse

→ Figur **B**

a	Ta av klammer.
b	Trekk ut høytrykksdysen.
c	Sett inn høytrykksdysen.
d	Monter klammeret.

Generelle merknader

Tips

Du kan bruke forlengerøret med alt Kärcher tilbehør.

Vedlikehold

Rengjør apparatet etter bruk med en fuktig klut.

Lagre apparatet på et frostrfritt sted.

For lagring kan apparatet festes i KÄRCHER-Organizer oppbevaringen.

Miljøvern



Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i husholdningsavfallet, men lever den inn til resirkulering.



Gamle maskiner inneholder verdifulle materialer som kan resirkuleres. Disse bør leveres inn til gjenvinning. Gamle maskiner skal derfor avhendes i egnede innsamlingsystemer.

Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om stoffene i innholdet finner du under:

www.kaercher.com/REACH

Reservedeler

Det må kun brukes originale KÄRCHER reservedeler.

En reservedelsoversikt finnes på slutten av denne bruksanvisningen.

Garanti

Vår ansvarlige salgsorganisasjon for det enkelte land har utgitt garantibetingelsene som gjelder i det aktuelle landet. Eventuelle feil på maskinen blir reparert gratis i garantitiden dersom disse kan føres tilbake til material- eller produksjonsfeil. Ved behov for garantireparasjoner, vennligst henvend deg med kjøpskvitteringen til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice.



Läs bruksanvisning i original innan aggregatet används första gången, följ anvisningarna och spara driftsanvisningen för framtida behov, eller för nästa ägare.

Säkerhetsanvisningar

- **Beakta säkerhetsanvisningarna för din högtryckstvätt.**
- **Aktivera inte handsprutans stråle förrän T-Racer befinner sig på rengöringsytan.**
- **Inga andra personer får uppehålla sig direkt intill rengöringshuvudet.**
- **Rekyl - var försiktig! Stå stadigt och håll fast handspruta med förlängningsrör ordentligt.**
- **Stäng av högtryckstvätten när rengöringsarbetet avslutas. Vid arbeten på T-Racer ska denna också skiljas från handsprutan.**
- **Maximal vattentemperatur 60 °C (beakta anvisningarna för din högtryckstvätt).**

Beskrivning av aggregatet

Kontrollera vid uppackningen att inga tillbehör saknas eller är skadade. Kontakta återförsäljaren om skador uppkommit vid transporten.

→ Bild **A**

- 1 Hölje
- 2 Handtag
- 3 Vridhandtag Power (för anpassning av rengöringstrycket)
- 4 Bajonettkoppling med kopplingsmutter
- 5 Förlängningsrör (2 stycken)
- 6 Rotorarm
- 7 Högtrycksmunstycken (2 st)

Ändamålsenlig användning

T-Racer är perfekt för rengöring av golv- och väggytor i olika ytskikt, som trä, plast, betong, plattor och natursten. T-Racer ska enbart användas i privathushåll. T-Racer kan användas med den medföljande utrustningen. Vid användning med annan utrustning skall högtrycksmunstyckena anpassas till den använda högtryckstvätten.

Högtryckstvätt med märktryck (p) lägre än 13 MPa (130 bar)

t. ex. K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Använd grå högtrycksmunstycken.

Högtryckstvätt med märktryck (p) på 13 MPa (130 bar) till 16 MPa (160 bar)

t. ex. K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Använd gula högtrycksmunstycken.

Lämpliga högtrycksmunstycken från KÄRCHER kan köpas i fackhandeln.

Symboler



△FARA

Stoppa inte in händerna under kanten på T-Racer under användning!



HARD

För robusta ytor (t.ex. klinker, betong, sten).



SOFT

För känsliga ytor (t.ex. trä).

Användning

Anvisning: När högtryckstvätten arbetar i sugmodus måste ovillkorligen KÄRCHER-vattenfilter (beställnr. 4.730-059.0) användas.

För ett optimalt rengöringsresultat ska högtryckstvätten inte köras i Eco-läge.

Rengöring av golvytor

Fixera T-Racer med förlängningsrören på handsprutan.

→ Bild **C**

1 Tryck fast förlängningsrör på bajonettfåttningen på T-Racern.

2 Vrid 90° tills det hakar fast.

3 Dra fast kopplingsmuttern.

Upprepa detta arbetssteg vid de båda andra anslutningarna.

Hänvisningar för rengöring

■ **Fria ytor ska sopas innan T-Racer används; detta för att förhindra skador på munstyckena.**

■ **Testa på en undanskymd plats före användning på känsliga ytor (t.ex. träytor) för att se möjliga ytförändringar i tid.**

■ **T-Racern är inte lämplig till polering eller skrubbing!**

■ **Skjut T-Racer över ytan utan kraftansträngning.**

■ **Stanna inte på en plats utan var alltid i rörelse under rengöringen.**

→ Ställ in vridhandtaget Power så att det passar rengöringsytan.

→ Bild **D**

△ FÖRSIKTIGHET

Kör inte över fristående hörn!

Rengöring av väggytor

Fäst T-Racer direkt på handsprutan.

- 1 Tryck in den bajonettfattning som finns på T-Racer i fästet på handsprutan.
- 2 Vrid 90° tills det hakar fast.
- 3 Dra fast kopplingsmuttern.

→ Bild 

FÖRSIKTIGHET

Håll alltid T-Racer i handtaget när väggytor rengörs.

- Ställ in vridhandtaget Power så att det passar rengöringsytan.

Reglage

Rengöringstrycket anpassas via ett bypass-system med vridhandtaget Power.

Robusta ytor (t.ex. klinker, betong, sten)

→ Bild 

Ställ vridhandtaget Power på "HARD".

För kraftfull rengöring av hårdnackad smuts.

Känsliga ytor (t.ex. trä)

→ Bild 

Ställ vridhandtaget Power på "SOFT".

För skonsam rengöring av känsliga ytor.

Åtgärder vid störningar

Högtrycksvätten bygger inte upp något tryck eller pulserar.

- Demontera högtrycksmunstycken, kontrollera om de är skadade, skölj igenom T-Racer med rent vatten och montera därefter munstycken igen.

Rengör högtrycksmunstycke

→ Bild 

a	Tag av klämma.
b	Drag ut högtrycksmunstycke.
c	Sätt i högtrycksmunstycke.
d	Montera klämma.

Allmänna anvisningar

Tips

Förlängningsröret kan du använda med alla Kärcher tillbehör.

Underhåll

Rengör aggregatet med fuktig trasa efter användning.

Förvara pumpen på frostfri plats.

Maskinen kan hängas in i KÄRCHER-Organizer när den inte används.

Miljöskydd



Emballagematerialen kan återvinnas. Kasta inte emballaget i hushållssoporna utan för dem till återvinning.



Skrotade aggregat innehåller återvinningsbara material som bör gå till återvinning. Överlämna skrotade aggregat till ett lämpligt återvinnings-system.

Upplysningar om ingredienser (REACH)

Aktuell information om ingredienser finns på:

www.kaercher.com/REACH

Reservdelar

Använd endast originalreservdelar från KÄRCHER. En reservdelslista finns i slutet av denna bruksanvisning.

Garanti

I respektive land gäller de garantivillkor som publicerats av våra auktoriserade distributörer. Eventuella fel på aggregatet repareras utan kostnad under förutsättning att det orsakats av ett material- eller tillverkningsfel. I frågor som gäller garantin ska du vända dig med kvitto till inköpsstället eller närmaste auktoriserade serviceverkstad.



Lue käyttöohje ennen laitteesi käyttämistä, säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä tai mahdollista myöhempää omistajaa

varten.

Turvaohjeet

- **Noudata suurpainepesurisi turvaohjeita.**
- **Käynnistä korkeapainesuihku korkeapainepistoolin liipaisimella vasta, kun T-Racer on puhdistettavalla pinnalla.**
- **Puhdistuspään lähistöllä ei saa olla muita henkilöitä.**
- **Varo sysäys! Huolehdi turvallisuudesta asennosta ja pidä painepistoolista ja jatkoputkesta tukevasti kiinni.**
- **Kytke painepesuri pois päältä, kun puhdistustyö on tehty. Jos teet jotain T-Racer:ille, irrota se lisäksi korkeapainepistoolista.**
- **Veden maksimi lämpötila 60 °C (huomioi painepesurin ohjeet).**

Laitekuvaus

Tarkasta purkaessasi pakkauksesta, ovatko kaikki varusteet olemassa ja ovatko osat vaurioituneet. Jos havaitset kuljetusvaurioita ota yhteyttä myyjäliikkeeseen.

→ Kuva A

- 1 Kotelo
- 2 Käsikahva
- 3 Power-kääntökahva (puhdistuspaineen sovitusta varten)
- 4 Pikaliitin hattumutterilla
- 5 Jatkoputki (2 kpl)
- 6 Roottorivarsi
- 7 Korkeapainesuuttimet (2 kpl)

Tarkoituksenmukainen käyttö

T-Racer -laite soveltuu ihanteellisesti erilaisia pintamateriaaleja, kuten puu, betoni, laatat ja luonnonkivi, omaavien lattia- ja seinäpintojen puhdistamiseen. Käytä T-Racer:ia ainoastaan yksityiskäytössä.

T-Racer:ia voi käyttää mukana toimitetun laitteen kanssa. Muiden laitteiden kanssa käytettäessä korkeapainesuuttimet pitää sovittaa käytettävään korkeapainepesuriin.

Korkeapainepesurit, joiden nimellispaine (p) on pienempi kuin 130 baaria

esim.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Käytä harmaita korkeapainesuuttimia.

Korkeapainepesurit, joiden nimellispaine (p) on välillä 130 bar - 160 bar

esim.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Käytä keltaisia korkeapainesuuttimia.

Voit hankkia soveltuvat KÄRCHER-korkeapainesuuttimet ammattiliikkeestä.

Symbolit



△ VAARA

Kun T-Racer käy, älä vie kättäsi sen reunan alle!



HARD

Koville pinnoille (esim. laatat, betoni, kivi).



SOFT

Aroille pinnoille (esim. puu).

Käyttö

Huomautus: Käytä imukäytössä korkeapainepesurin imupuoella ehdottomasti KÄRCHER-vesisuodatinta (tilaus-nro: 4.730-097.0).

Optimaalisen puhdistustuloksen saavuttamiseksi, älä käytä painepesuria Eco-käytöllä.

Lattiapintojen puhdistus

Kiinnitä T-Racer jatkoputkineen korkeapainepistooliin.

→ Kuva C

- 1 Paina jatkoputki T-Racerin pikaliittimeen.
- 2 Kierrä liitinosa 90° kunnes se napsahtaa lukitukseen.
- 3 Kierrä hattumutteri tiukkaan.

Toista nämä toimenpiteet myös kahdessa muussa liitoskohdassa.

Puhdistusohjeita

- **Vapaat pinnat on lakaistava ennen T-Racer:in käyttöä, suuttimien vaurioitumisen välttämiseksi.**
- **Ennen käyttöä aroilla pinnoilla (esim. puupinnat), testaa laitetta ensin huomaamattomassa kohdassa, jotta havaitset ajoissa mahdolliset pintaan tulevat muutokset.**
- **T-Racer ei sovellu hankaamiseen eikä harjaamiseen!**
- **Johda T-Racer voimaa käyttämättä puhdistettavalle pinnalle.**
- **Älä pysyttele paikallaan, ole aina puhdistettaessa liikkeellä.**

→ Käännä Power-kääntökahva puhdistettavaa pintaa vastaavaan asentoon.

→ Kuva **D**

△ **VARO**

Älä aja esillä olevien korkeuserooskohtien yli!

Seinäpintojen puhdistus

Kiinnitä T-Racer suoraan korkeapainepistooliin.

1 Paina T-Racer:in pikaliitin korkeapainepistoolin pikaliitintään.

2 Kierrä liittosaa 90° kunnes se napsahtaa lukitukseen.

3 Kierrä hattumutteri tiukkaan.

→ Kuva **E**

△ **VARO**

Pidä seinäpintoja puhdistettaessa kiinni T-Racer:in käsikahvasta.

→ Käännä Power-kääntökahva puhdistettavaa pintaa vastaavaan asentoon.

Hallintalaitteet

Power-kääntökahvalla sovitetaan puhdistuspaine Bypass-järjestelmän välityksellä.

Kovat pinnat (esim. laatat, betoni, kivi)

→ Kuva **F**

Käännä Power-kääntökahva asentoon "HARD". Sitkeiden likaantumien tehokkaaseen puhdistukseen.

Arat pinnat (esim. puu).

→ Kuva **G**

Käännä Power-kääntökahva asentoon "SOFT". Arkojen pintojen varovaiseen puhdistukseen.

Häiriöapu

Painepesuriin ei tule painetta tai paine sykkii.

→ Poista korkeapainesuuttimet laitteesta, tarkasta korkeapainesuuttimien mahdolliset vauriot, huuhtelee T-Racer puhtaalla vedellä ja asenna sen jälkeen korkeapainesuuttimet takaisin paikoilleen.

Korkeapainesuuttimen puhdistus

→ Kuva **B**

a	Poista pinne.
b	Vedä korkeapainesuutin ulos.
c	Korkeapainesuuttimen asetus paikalleen
d	Asenna pinne.

Yleisiä ohjeita

Vinkki

Voit käyttää jatkoputkea kaikkien Kärcher-lisävarusteidensa kanssa.

Hoito

Puhdista laite käytön jälkeen kostealla rievulla.

Säilytä laitetta paikassa, jonka lämpötila ei laske nollan alapuolelle.

Varastointia varten laitteen voi ripustaa KÄRCHER-Organisoija -säilytystelineeseen.

Ympäristönsuojelu



Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Älä käsittele pakkauksia kotitalousjätteenä, vaan toimita ne jätteiden kierrätykseen.



Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrätykseen. Tästä syystä toimita kuluneet laitteet vas-

taaviin keräilylaitoksiin.

Huomautuksia materiaaleista (REACH)

Ajantasaisia tietoja ainesosista löytyy osoitteesta:

www.kaercher.com/REACH

Varaosat

Käytä vain alkuperäisiä KÄRCHER-varaosia. Varaosaluettelo löytyy tämän käyttöohjeen lopusta.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamamme myyntiorganisaation julkaisemat takuuehdot. Materiaali- ja valmistusvirheistä aiheutuvat virheet laitteessa korjaamme takuuaikana maksutta. Takuutapauksessa ota yhteys ostotositteeseen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun huoltoon.



Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας για πρώτη φορά, διαβάστε αυτές τις πρωτότυπες οδηγίες χρήσης, ενεργήστε σύμφωνα με αυτές και κρατήστε τις για μελλοντική χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Υποδείξεις ασφαλείας

- **Λάβετε υπόψη τις υποδείξεις ασφαλείας του συστήματος καθαρισμού υψηλής πίεσης.**
- **Ενεργοποιήστε τη δέσμη υψηλής πίεσης στο πιστολέτο χειρός, μόνο όταν το T-Racer βρίσκεται πάνω στην επιφάνεια καθαρισμού.**
- **Απαγορεύεται η παρουσία ατόμων κοντά στην περιοχή της κεφαλής καθαρισμού.**
- **Προσοχή αναπήδηση! Φροντίστε για την ασφαλή θέση της συσκευής και στερεώστε καλά το πιστολέτο με τον σωλήνα προέκτασης.**
- **Όταν ολοκληρώσετε τον καθαρισμό, απενεργοποιήστε τη συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης. Κατά την εργασία με το T-Racer, αποσυνδέστε τον επιπροσθέτως από το πιστολέτο υψηλής πίεσης.**
- **Μέγιστη θερμοκρασία νερού 60 °C (τηρήστε τις υποδείξεις του καθαριστικού υψηλής πίεσης).**

Περιγραφή συσκευής

Κατά τον άνοιγμα της συσκευασίας, ελέγξτε το περιεχόμενο για τυχόν ελλείψεις σε εξαρτήματα ή για βλάβες. Σε περίπτωση ζημιών που προκλήθηκαν από τη μεταφορά, παρακαλείσθε να πληροφορησέτε αμέσως το κατάστημα, από το οποίο αγοράσατε το μηχάνημα.

→ Εικόνα **A**

- 1 Περιβλήμα
- 2 Χειρολαβή
- 3 Περιστρεφόμενη λαβή Power (για ρύθμιση της πίεσης καθαρισμού)
- 4 Σύνδεση μπαγιονέτα με περικόχλιο-ρακόρ
- 5 Σωλήνες προέκτασης (2 τεμάχια)
- 6 Βραχίονας ρότορα
- 7 Ακροφύσια υψηλής πίεσης (2 τεμάχια)

Αρμόζουσα χρήση

Το T-Racer είναι ιδανικό για τον καθαρισμό επιφανειών δαπέδων και τοίχων από διαφορετικά υλικά, όπως ξύλο, πλαστικό, μπετόν, πλακίδια και φυσική πέτρα. Χρησιμοποιήστε το T-Racer αποκλειστικά για το νοικοκυριό. Το T-Racer μπορεί να χρησιμοποιείται με τη συνοδευτική συσκευή. Σε περίπτωση χρήσης με άλλη συσκευή, πρέπει να προσαρμόσετε τα μπεκ υψηλής πίεσης στο χρησιμοποιούμενο απορρυπαντικό υψηλής πίεσης.

Συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης με ονομαστική πίεση (p) κάτω των 13 MPa (130 bar)

π.χ.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Χρησιμοποιήστε το γκρίζο ακροφύσιο.

Συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης με ονομαστική πίεση (p) 13 MPa (130 bar) έως 16 MPa (160 bar)

π.χ.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Χρησιμοποιήστε τα κίτρινα ακροφύσια υψηλής πίεσης.

Μπορείτε να προμηθευτείτε τα κατάλληλα μπεκ υψηλής πίεσης KÄRCHER στα εξειδικευμένα καταστήματα.

Σύμβολα



ΔΙΝΔΥΝΟΣ

Κατά τη λειτουργία μην ακουμπάτε στο χέρι-λος του T-Racer!



HARD

Για ανθεκτικές επιφάνειες (π.χ. πλακίδια, μπετόν, πέτρα).



SOFT

Για ευαίσθητες επιφάνειες (π.χ. ξύλο).

Χρήση

Υπόδειξη: Κατά τη λειτουργία αναρρόφησης της συσκευής καθαρισμού υψηλής πίεσης, χρησιμοποιείτε πάντα επιπροσθέτως το φίλτρο νερού της KAERCHER (κωδ. παραγγελίας: 4.730-059.0).

Για άριστο καθαριστικό αποτέλεσμα, μην χρησιμοποιείτε τον καθαριστήρα υψηλής πίεσης στη βαθμίδα Eco.

Καθαρισμός δαπέδων

Στερεώστε το T-Racer με τους σωλήνες προέκτασης στο πιστολέτο υψηλής πίεσης.

→ Εικόνα **C**

- 1 Ωθήστε το σωλήνα προέκτασης στη σύνδεση μπαγιονέτα του T-Racers.
 - 2 Έπειτα, περιστρέψτε κατά 90°, ώσπου να κλειδώσει.
 - 3 Σφίξτε το περικόχλιο-ρακόρ.
- Επανάλαβε αυτή τη διαδικασία και με τις δύο άλλες συνδέσεις.

Υποδείξεις για τον καθαρισμό

- Σκουπίζετε τις ελεύθερες επιφάνειες πριν τη χρήση του T-Racers, ώστε να αποφύγετε τις φθορές στα ακροφύσια.
- Πριν τη χρήση σε ευαίσθητες επιφάνειες (π.χ. ξύλινες), εκτελέστε δοκιμή σε ένα μη ορατό σημείο, προκειμένου να εντοπίσετε εγκαίρως τυχόν αλλαγές στην επιφάνεια.
- Το T-Racer δεν ενδείκνυται για λείανση ή τρίψιμο!

- *Περάστε το T-Racer χωρίς να ασκήσετε δύναμη πάνω από την επιφάνεια.*
 - *Μην επιμένετε σε ένα σημείο, να κινείστε συνέχεια κατά τον καθαρισμό.*
 - ➔ *Ρυθμίστε την περιστρεφόμενη λαβή Power ανάλογα με την υπό καθαρισμό επιφάνεια.*
 - ➔ Εικόνα **D**
 - Δ **ΠΡΟΣΟΧΗ**
- Μην περνάτε πάνω από ανοιχτές γωνίες!*

Καθαρισμός τοίχων

Στερεώστε το T-Racer απευθείας στο πιστολέτο υψηλής πίεσης.

- 1 Πίστετε τη σύνδεση μπαγιονέτ του T-Racers στη σύνδεση του πιστολέτου υψηλής πίεσης.
- 2 Έπειτα, περιστρέψτε κατά 90°, ώσπου να κλειδώσει.
- 3 Σφίξτε το περικόχλιο-ρακόρ.

➔ Εικόνα **E**

Δ **ΠΡΟΣΟΧΗ**

Κατά τον καθαρισμό των τοίχων, κρατάτε πάντα το T-Racer από τη χειρολαβή.

- ➔ *Ρυθμίστε την περιστρεφόμενη λαβή Power ανάλογα με την υπό καθαρισμό επιφάνεια.*

Στοιχεία χειρισμού

Με την περιστρεφόμενη λαβή Power μπορείτε να ρυθμίσετε την πίεση καθαρισμού μέσω ενός συστήματος παράκαμψης.

Ανθεκτικές επιφάνειες (π.χ. πλακίδια, μπετόν, πέτρα)

- ➔ Εικόνα **F**
- Ρυθμίστε την περιστρεφόμενη λαβή Power στη θέση "HARD".
- Για τον ισχυρό καθαρισμό επίμονων ρύπων.

Ευαίσθητες επιφάνειες (π.χ. ξύλο)

- ➔ Εικόνα **G**
- Ρυθμίστε την περιστρεφόμενη λαβή Power στη θέση "SOFT".
- Για τον απαλό καθαρισμό ευαίσθητων επιφανειών.

Αντιμετώπιση βλαβών

Ο καθαριστήρας υψηλής πίεσης δεν παράγει πίεση ή δονείται.

- ➔ Αποσυναρμολογήστε τα ακροφύσια υψηλής πίεσης, ελέγξτε τα ακροφύσια για φθορές, ξεπλύνετε το T-Racer με καθαρό νερό και συναρμολογήστε ξανά τα ακροφύσια.

Καθαρισμός του ακροφυσίου υψηλής πίεσης

- ➔ Εικόνα **B**

a	Αφαιρέστε τον σφικτήρα.
b	Τραβήξτε το ακροφύσιο υψηλής πίεσης.
c	Hochdruckdüse einsetzen.
d	Συναρμολογήστε τον σφικτήρα.

Γενικές υποδείξεις

Συμβουλή

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σωλήνα προέκτασης με όλα τα εξαρτήματα της Kärcher.

Φροντίδα

Καθαρίζετε τη συσκευή μετά τη χρήση μόνον με ένα ελαφρά νοτισμένο πανί.

Αποθηκεύετε τη συσκευή σε χώρο στον οποίο δεν επικρατεί παγετός.

Για φύλαξη, μπορείτε να αναρτήσετε τη συσκευή στο Organizer της KÄRCHER.

Προστασία περιβάλλοντος



Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Μην πετάτε τη συσκευασία στα οικιακά απορρίμματα, αλλά παραδώστε την προς ανακύκλωση.



Οι παλιές συσκευές περιέχουν ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να παραδίδονται προς επαναχρησιμοποίηση. Για το λόγο αυτό αποσύρουμε τις παλιές συσκευές με κατάλληλες διαδικασίες συγκέντρωσης αποβλήτων.

Υποδείξεις για τα συστατικά (REACH)

Ενημερωμένες πληροφορίες για τα συστατικά μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση:

www.kaercher.com/REACH

Ανταλλακτικά

Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά γνήσια ανταλλακτικά KÄRCHER. Επισκόπηση ανταλλακτικών να βρείτε στο τέλος των παρόντων οδηγιών χειρισμού.

Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης που εκδόθηκαν από την αρμόδια εταιρία μας προώθησης πωλήσεων. Αναλαμβάνουμε τη δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης στη συσκευή σας, εφόσον οφείλεται σε αστοχία υλικού ή κατασκευαστικό σφάλμα, εντός της προθεσμίας που ορίζεται στην εγγύηση. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να κάνετε χρήση της εγγύησης, παρακαλούμε απευθυνθείτε με την απόδειξη αγοράς στο κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε τη συσκευή ή στην πλησιέστερη εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών μας.



Cihazın ilk kullanımından önce bu orijinal kullanma kılavuzunu okuyun, bu kılavuzu göre davranın ve daha sonra kullanım veya cihazın sonraki sahiplerine vermek için bu kılavuzu saklayın.

Güvenlik uyarıları

- **Yüksek basınçlı temizleyicinin güvenlik uyarılarını dikkate alın.**
- **Yüksek basınç tabancasında ki yüksek basınçlı püskürtmeyi, sadece T-Racer temizlenecek yüzeydeyken devreye sokun.**
- **Temizleme kafasının yakınında hiç kimse bulunmamalıdır.**
- **Dikkat! Geri tepme! Cihazın güvenli şekilde durmasını sağlayın ve uzatma borusuyla birlikte yüksek basınç tabancasını sabit tutun.**
- **Temizleme modunu kapatırken yüksek basınçlı temizleyici de kapatın. T-Racer'daki çalışmalar sırasında T-Racer'ı ek olarak yüksek basınç tabancasından ayırın.**
- **Maksimum su sıcaklığı 60 °C (yüksek basınçlı temizleyicinizin uyarılarına dikkat edin).**

Cihaz tanımı

Ambalajı çıkartırken, ambalajın içinde bulunan malzemelerde eksik aksesuar ya da hasar olup olmadığını kontrol edin. Nakliye hasarlarında yetkili satıcınızı bilgilendirin.

→ Şekil A

- 1 Muhafaza
- 2 Tutamak
- 3 Döner kol Power (temizleme basıncının adapte edilmesi için)
- 4 Üst somunlu bayonet bağlantısı
- 5 Uzatma boruları (2 adet)
- 6 Rotor kolu
- 7 Yüksek basınç memeleri (2 adet)

Kurallara uygun kullanım

T-Racer ile ahşap, plastik, beton, fayans ve doğal taş zemin ve duvar yüzeylerini temizlemeye uygundur. T-Racer'ı sadece özel ev işlerinde kullanın. T-Racer, birlikte verilen cihazla birlikte kullanılabilir. Başka bir cihazla kullanım durumunda, yüksek basınç memeleri kullanılan yüksek basınçlı temizleyiciye adapte edilmelidir.

13 MPa'dan (130 bar) daha düşük nominal basınçlı yüksek basınçlı temizleyiciler

Örn. K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Gri yüksek basınç memeleri kullanın.

13 MPa (130 bar) ila 16 MPa (160 bar) nominal basınçlı yüksek basınçlı temizleyici

Örn. K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Sarı yüksek basınç memeleri kullanın.

Uygun KÄRCHER yüksek basınç memeleri yapı marketlerden temin edilebilir.

Semboller



⚠ TEHLİKE

Çalışma sırasında T-Racer'ı kenarının altından tutmayın!



HARD

Sağlam yüzeyler için (örn. fayans, beton, taş)



SOFT

Hassas yüzeyler için (örn. ahşap)

Kullanım

Uyarı: Yüksek basınçlı temizleyicinin vakum modunda, ek olarak mutlaka KÄRCHER su filtresini (Sipariş No. 4.730-059.0) kullanın.

Optimum bir temizleme sonucu için yüksek basınçlı temizleyiciyi Eco kademesinde çalıştırmayın.

Zemin yüzeylerinin temizlenmesi

T-Racer'ı uzatma boruları ile yüksek basınç tabancasına sabitleyin.

→ Şekil C

- 1 Uzatma borusunu T-Racer'ın bayonet bağlantısına bastırın.
- 2 Daha sonra, kilitlenene kadar 90° döndürün.
- 3 Üst somunu sıkın.

Bu işlemi diğer iki bağlantıda da tekrarlayın.

Temizlik uyarıları

- **Memelerin zarar görmesini önlemek için, T-Racer'ı kullanmadan önce açığtaki yüzeyleri süpürün.**
- **Hassas yüzeylerde (örn. ahşap yüzeyler) kullanmadan önce, olası yüzey değişimlerini zamanında fark etmek için göze batmayan bir yerde test yapın.**
- **T-Racer ovalamak ya da fırçalamak için uygun değildir!**
- **T-Racer'ı güç harcamadan yüzeyin üzerine doğru kılavuzlayın.**
- **Temizliğin sürekli hareket halinde olduğu bir yerde durmayın.**
- **Power döner kolunu temizlenecek yüzeye uygun şekilde ayarlayın.**

→ Şekil **D**
▲ **TEDBİR**

Açıktaki köşelerde sürmeyin!

Duvar yüzeylerinin temizlenmesi

T-Racer'ı direkt olarak yüksek basınç tabancasına sabitleyin.

- 1 T-Racer'ın bayonet bağlantısını yüksek basınç tabancasının bağlantısına bastırın.
- 2 Daha sonra, kilitlenene kadar 90° döndürün.
- 3 Üst somunu sıkın.

→ Şekil **E**
▲ **TEDBİR**

Duvar yüzeylerini temizlerken T-Racer'ı her zaman tutmağınızdan tutun.

- Power döner kolunu temizlenecek yüzeye uygun şekilde ayarlayın.

Kumanda elemanları

Power döner kolu ile temizleme basıncı bir Bypass sistemi üzerinden adapte edilir.

Sağlam yüzeyler (örn. fayans, beton, taş)

- Şekil **F**
Power döner kolunu "HARD" konumuna getirin. İnatçı kirlerin güçlü şekilde temizlenmesi için.

Hassas yüzeyler (örn. ahşap)

- Şekil **G**
Power döner kolunu "SOFT" konumuna getirin. Hassas yüzeylerin koruyucu temizliği için.

Arızalarda yardım

Yüksek basınçlı temizleyici basınç oluşturmuyor ya da titriyor.

- Yüksek basınç memelerini sökün, yüksek basınç memelerine hasar kontrolü yapın, T-Racer'ı temiz suyla yıkayın ve daha sonra yüksek basınç memelerini tekrar takın.

Yüksek basınç memesinin temizlenmesi

- Şekil **B**

a	Mandali çıkartın.
b	Yüksek basınç memesini dışarı çekin.
c	Yüksek basınç memesini yerleştirin.
d	Mandali takın.

Genel bilgiler

Öneri

Uzatma borusunu tüm Kärcher aksesuarlarıyla kullanabilirsiniz.

Temizlik

Kullandıktan sonra cihazı nemli bir bezle temizleyin. Cihazı donma tehlikesi bulunmayan bir yerde saklayın. Depolama için, cihaz KÄRCHER Organizere asılabilir.

Çevre koruma



Ambalaj malzemeleri geri dönüş-türülebilir. Ambalaj malzemelerini evinizin çöpüne atmak yerine lütfen tekrar kullanılabilecekleri yerlere gönderin.



Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Bu nedenle eski cihazları lütfen öngörülen toplama sistemleri aracılığıyla imha edin.

İçindekiler hakkında uyarılar (REACH)

İçindekiler hakkında ayrıntılı bilgileri bulabileceğiniz adres:

www.kaercher.com/REACH

Yedek parçalar

Sadece orijinal KÄRCHER yedek parçaları kullanın. Bir yedek parça genel bakışını bu kullanım kılavuzunun sonunda bulabilirsiniz.

Garanti

Her ülkede yetkili distribütörümüz tarafından verilmiş garanti şartları geçerlidir. Garanti süresi içinde cihazınızda oluşan muhtemel hasarları, arızanın kaynağı üretim veya malzeme hatası olduğu sürece ücretsiz olarak karşılıyoruz. Garanti hakkınızdan yararlanmanızı gerektiren bir durum olduğu zaman, ilgili faturanız ile birlikte satıcınıza veya size en yakın yetkili servisimize başvurunuz.



Перед первым применением вашего прибора прочитайте эту оригинальную инструкцию по эксплуатации, после этого действуйте соответственно и сохраните ее для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

Указания по технике безопасности

- **Необходимо соблюдать указания по безопасности для данного устройства мойки под высоким давлением.**
- **Высоконапорную струю можно подавать только после того, как T-Racer был поставлен на очищаемую поверхность.**
- **В непосредственной близости от чистящей головки не должны находиться другие люди.**
- **Осторожно, отдача! Принять устойчивую позу и крепко держать высоконапорный пистолет с удлинительной трубкой.**
- **Выключать моечный аппарат по окончании уборки. Во время проведения каких-либо работ с T-Racer отсоединять его от высоконапорного пистолета.**
- **Максимальная температура воды 60 °C (соблюдать указания по эксплуатации моечного аппарата высокого давления).**

Описание прибора

При распаковке прибора проверьте его комплектность, а также его целостность. При обнаружении повреждений, полученных во время транспортировки, следует уведомить торговую организацию, продавшую прибор.

→ Рисунок **A**

- 1 корпус
- 2 рукоятка
- 3 Вращающаяся ручка Power (для настройки давления чистки)
- 4 Байonetное соединение с накидной гайкой
- 5 Удлинительные трубки (2 шт.)
- 6 Ручка ротора
- 7 Высоконапорные насадки (2 штуки)

Использование по назначению

T-Racer особо подходит для чистки полов и стен с различными поверхностями, как например, дерево, пластмасса, бетон, плитка и камень. Используйте T-Racer исключительно в домашнем хозяйстве.

T-Racer можно использовать с прибором, входящим в комплект поставки. При использовании другого прибора необходимо подогнать форсунки высокого давления высоконапорного омывателя:

Высоконапорный моющий аппарат с номинальным давлением меньше 13 МПа (130 бар)

напр.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Используйте серые форсунки.

Высоконапорный моющий аппарат с номинальным давлением от 13 МПа (130 бар) до 16 МПа (160 бар)

напр.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Используйте желтые форсунки высокого давления.

Подходящие форсунки высокого давления KÄRCHER можно приобрести в специализированных магазинах.

Символ



ОПАСНОСТЬ

Во время работы не протягивайте руку под край прибора!



HARD

Для прочных поверхностей (например, плитка, бетон, камень).



SOFT

Для чувствительных поверхностей (например, дерево).

Использование

Указание: В режиме всасывания обязательно используйте водяной фильтр фирмы KAERCHER (заказ №:4.730-059.0).
Для оптимального результата чистки не эксплуатировать чистящую установку высокого давления в режиме Есо.

Очистить поверхность пола

Закрепить T-Racer с удлинительными трубками на высоконапорном пистолете.

→ Рисунок **С**

- 1 Прижать удлинительную трубку к стыковому соединению T-Racer.
- 2 Затем повернуть на 90° до щелчка.
- 3 Завинтить накидную гайку.

Повторите эти действия в двух других соединениях.

Указание к очистке

- Во избежание повреждения форсунок, перед применением устройства для чистки поверхностей свободные поверхности необходимо подмести.
 - Перед применением на чувствительных поверхностях (например, деревянных поверхностях) необходимо на незаметном участке проверить, что возможные изменения поверхности будут своевременно замечены.
 - T-Racer не предназначен для чистки без жидкости или чистки структурных поверхностей!
 - Вести T-Racer по поверхности, не применяя усилий.
 - Не фиксировать в одном положении, постоянно передвигать во время чистки.
- Установить параметры вращающейся ручки "Power" в соответствии с очищаемой поверхностью.

→ Рисунок **D**

⚠ ОСТОРОЖНО

Не направлять в пустые углы!

Очистить стены

Закрепить T-Racer на высоконапорном пистолете.

- 1 Плавное прижатие стыкового соединения аппарата к соединительному гнезду на высоконапорном пистолете.
- 2 Затем повернуть на 90° до щелчка.
- 3 Завинтить накидную гайку.

→ Рисунок **E**

⚠ ОСТОРОЖНО

При мойке стен прибор T-Racer следует всегда держать за рукоятку.

- Установить параметры вращающейся ручки "Power" в соответствии с очищаемой поверхностью.

Элементы управления

Вращающейся ручкой Power давление очистки корректируется через систему байпаса.

Прочные поверхности (например, плитка, бетон, камень).

→ Рисунок **F**

Установить значение "HARD" вращающейся ручки "Power".

Для эффективной очистки затвердевшей грязи.

Чувствительные поверхности (например, дерево).

→ Рисунок **G**

Установить значение "SOFT" вращающейся ручки "Power".
Для щадящей очистки чувствительных поверхностей.

Помощь в случае неполадок

Высоконапорный моющий аппарат не набирает давление и не пульсирует.

- Снять форсунки, проверить их на повреждение, промыть чистой водой устройство для чистки поверхностей, после чего снова установить форсунки.

Очистка форсунки высокого давления

→ Рисунок **B**

a	Снять скобу.
b	Вытянуть форсунку.
c	Установить форсунку.
d	Установить скобу.

Общие указания

Совет

Каждой принадлежностью от Kärcher можно применять удлинительную трубку.

Уход

После применения протирайте прибор влажной тряпкой.

Прибор следует хранить в защищенном от мороза помещении.

Для хранения устройство можно повесить в настенном креплении KÄRCHER-Organizer.

Защита окружающей среды



Упаковочные материалы пригодны для вторичной обработки. Поэтому не выбрасывайте упаковку вместе с домашними отходами, а сдайте ее в один из пунктов приема вторичного сырья.



Старые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приема вторичного сырья. По-

этому утилизируйте старые приборы через соответствующие системы приемки отходов.

Инструкции по применению компонентов (REACH)

Актуальные сведения о компонентах приведены на веб-узле по следующему адресу:

www.kaercher.com/REACH

Запасные части

Используйте только оригинальные запасные части фирмы KÄRCHER. Описание запасных частей находится в конце данной инструкции по эксплуатации.

Гарантия

В каждой стране действуют соответственно гарантийные условия, изданные уполномоченной организацией сбыта нашей продукции в данной стране. Возможные неисправности прибора в течение гарантийного срока мы устраняем бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или ошибках при изготовлении. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться, имея при себе чек о покупке, в торговую организацию, продавшую вам прибор или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.

При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190

3 год выпуска

0 столетие выпуска

1 десятилетие выпуска

9 вторая цифра месяца выпуска

0 первая цифра месяца выпуска

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



A készülék első használata előtt olvassa el ezt az eredeti használati utasítást, ez alapján járjon el és tartsa meg a későbbi használatra vagy a következő tulajdonos számára.

Biztonsági utasítások

- **Tartsa be a nagynyomású tisztító biztonsági utasításait.**
- **A magasnyomású sugarat a magasnyomású pisztolyon csak akkor kapcsolja be, ha a T-Racer-t a tisztítandó felületre helyezte.**
- **A tisztítófej közvetlen közelében a kezelőn kívül ne tartózkodjon senki más.**
- **Vigyázat, az eszköz hátralökhet! Biztos pozíciót kell felvenni és a nagynyomású pisztolyt a toldalékcsővel erősen kell tartani.**
- **A tisztítás befejezésekor a magasnyomású tisztítót ki kell kapcsolni. A T-Racer-en történő munka esetén továbbá válassza le a magasnyomású pisztolyról.**
- **A maximális vízhőmérséklet 60 °C (vegye figyelembe a magasnyomású tisztító utasításait).**

Készülék leírása

Ellenőrizze kicsomagoláskor a csomag tartalmának teljességét és sértetlenségét. Szállítás közben keletkezett sérülés esetén értesítse az eladót.

→ Ábra **A**

- 1 Ház
- 2 Markolat
- 3 Power forgó markolat (tisztítási nyomáshoz igazodáshoz)
- 4 Bajonett csatlakozás hollandi anyával
- 5 Hosszabbítócsövek (2 db.)
- 6 Forgókar
- 7 Magasnyomású fúvókák (2 db.)

Rendeltetésszerű használat

A T-Racer kiválóan alkalmas különböző, például fából, műanyagból, betonból, csempéből és termésköböl károsult padló- és falfelület tisztítására. A T-Racer-t kizárólag magáncélra szabad használni a háztartásban. A T-Racer használható a mellékelt készülékkel. Más készülékkel történő használat esetén a magasnyomású fúvókákat a használt magasnyomású tisztítóhoz kell igazítani.

Nagynyomású tisztító kevesebb, mint 13 MPa (130 bar) névleges nyomással

pl.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Szürke nagynyomású fúvókákat használjon.

Nagynyomású tisztító 13 MPa (130 bar) és 16 MPa (160 bar) közötti névleges nyomással

pl.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Sárga nagynyomású fúvókákat használjon.

Megfelelő KÄRCHER magasnyomású fúvókát szakkereskedőnél lehet beszerezni.

Szimbólumok



△ VESZÉLY

Az üzemeltetés során ne nyúljon a T-Racer pereme alá!



HARD

Robusztus felületekhez (pl. csempe, beton, kö).



SOFT

Érzékeny felületekhez (pl. fa).

Alkalmazás

Megjegyzés: A nagynyomású tisztító szívó üzeme esetén feltétlenül alkalmazni kell a KÄRCHER vízsűrítőt (megrend. szám: 4.730-059.0).

Az optimális tisztítási eredmény érdekében a magasnyomású tisztítót ne Eco-fokozaton üzemeltesse.

Padlófelület tisztítása

A T-Racer-t a hosszabbító csövekkel a magasnyomású pisztolyhoz rögzíteni.

→ Ábra **B**

- 1 A toldalékcsovet a T-Racer bajonett csatlakozójára nyomni.
- 2 Ezután 90°-kal fordítsa el, amíg bekattan.
- 3 A hollandi anyát meghúzni.

Ismételje meg ezt a folyamatot a másik két csatlakozóval is.

Kérem, ügyeljen a következőkre

- Szabad felületeket a T-Racer használata előtt fel kell seperi, hogy elkerülje a fúvókák sérülését.
- Érzékeny felületeken (pl. fa felület) való használat előtt feltűnésmentes helyen próbálja ki, hogy az esetleges felületi elváltozásokat időben észrevegye.
- A T-Racer nem alkalmas súrolásra vagy dörzsölésre!
- A T-Racer-t erőkifejtés nélkül vezesse át a felületen.
- Ne maradjon egy helyben, a tisztítás alatt maradjon mindig mozgásban.

→ A Power forgómarkolatot a tisztítandó felületnek megfelelően beállítani.

→ Ábra **D**

△ **VIGYÁZAT**

A kiálló sarkokat el kell kerülni!

Falfelületek tisztítása

A T-Racer-t közvetlenül a nagynyomású pisztolyhoz rögzíteni.

1 A T-Racer bajonett csatlakozását a nagynyomású pisztoly csatlakozójába benyomni.

2 Ezután 90°-kal fordítsa el, amíg bekattan.

3 A hollandi anyát meghúzni.

→ Ábra **E**

△ **VIGYÁZAT**

Falfelületek tisztítása során a T-Racer-t mindig a fogantyúnál kell tartani.

→ A Power forgómarkolatot a tisztítandó felületnek megfelelően beállítani.

Kezelési elemek

A Power forgómarkolattal lehet beállítani a tisztítási nyomást egy bypass rendszeren keresztül.

Robusztus felületekhez (pl. csempé, beton, kő)

→ Ábra **F**

A Power forgó markolatot „HARD” -ra állítani.

Makacs szennyeződések erős tisztításához.

Érzékeny felületekhez (pl. fa)

→ Ábra **G**

A Power forgó markolatot „SOFT” -ra állítani.

Érzékeny felületek kíméletes tisztításához.

Segítség üzemzavar esetén

A magasnyomású tisztító nem termel nyomást vagy lüktet.

→ Szerelje ki a nagynyomású fúvókákat, ellenőrizze hogy a nagynyomású fúvókák nem sérültek-e, öblítse át a T-Racer-t tiszta vízzel, és ezután ismét szerelje be a nagynyomású fúvókákat.

Nagynyomású fúvóka tisztítása

→ Ábra **H**

a A kapcsot el kell távolítani.

b A nagynyomású fúvókát kihúzni.

c A nagynyomású fúvókát behelyezni.

d A kapcsot beszerezni.

Általános megjegyzések

Tipp

A hosszabbító cső minden Kärcher tartozékkal használható.

Ápolás

Használat után a készüléket nedves ruhával tisztítsa meg.

A készüléket fagytól védett helyiségben tárolja.

Tároláshoz a készüléket be lehet akasztani a KÄRCHER-Organizer-ba.

Környezetvédelem



A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Ne dobja a csomagolóanyagokat a háztartási szemétkébe, hanem gondoskodjék azok újrahasznosításáról.



A régi készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket tanácsos újra felhasználni. Ezért a régi készülékeket az arra alkalmas gyűjtőrendszerek igénybevételeivel ártalmatlanítsa!

Megjegyzések a tartalmazott anyagokkal kapcsolatban (REACH)

Aktuális információkat a tartalmazott anyagokkal kapcsolatosan a következő címen talál:

www.kaercher.com/REACH

Alkatrészek

Kizárólag eredeti KÄRCHER alkatrészeket használjon. Ezen Gépkönyv végén található a pótalkatrészek rövid áttekintését.

Garancia

Minden országban az illetékes forgalmazónk által kiadott garancia feltételek érvényesek. Az esetleges üzemzavarokat az Ön készülékén a garancia lejártáig költségmentesen elhárítjuk, amennyiben anyag- vagy gyártási hiba az oka. Garanciális esetben kérjük, forduljon a vásárlást igazoló bizonylattal kereskedőjéhez vagy a legközelebbi hivatalos szakszervizhez.



Před prvním použitím svého zařízení si přečtěte tento původní návod k používání, řiďte se jím a uložte jej pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

Bezpečnostní pokyny

- **Dodržujte bezpečnostní instrukce platné pro vysokotlaký čistič.**
- **Vysokotlaký proud z vysokotlaké pistole vypustěte až tehdy, když jste T-Racer umístili na ploše určené k čištění.**
- **V bezprostřední blízkosti čisticí hlavy se nesmějí zdržovat žádné další osoby.**
- **Pozor na zpětný ráz! Bezpečně a jistě se proto postavte a vysokotlakou pistolí s prodlužovací trubicou pevně držte.**
- **Po ukončení čisticího provozu vysokotlaký čistič vypněte. Pracujete-li se zařízením T-Racer, je navíc potřeba odpojit zařízení od vysokotlaké pistole.**
- **Maximální teplota vody 60 °C (dbejte prosím pokynů platných pro vysokotlaký čistič).**

Popis zařízení

Při vybalení zkontrolujte obsah zásilky, zda nechybí příslušenství či zda dodaný přístroj není poškozen. Při škodách způsobených dopravou informujte laskavě Vašeho obchodníka.

→ ilustrace **A**

- 1 Plášť
- 2 Rukojeť
- 3 Otočná rukojeť Power (pro nastavení čisticího tlaku)
- 4 Bajonetová přípojka s převlečnou maticí
- 5 Prodlužovací trubka (2 kusy)
- 6 Rameno rotoru
- 7 Vysokotlaké trysky (2 kusy)

Správné používání přístroje

T-Racer se ideálně hodí k čištění podlahových ploch a stěn s různým povrchem jako např. dřevo, plast, beton, obkladačky a přírodní kámen. T-Racer je určen výhradně k použití v soukromých domácnostech.

T-Racer lze používat s dodávaným zařízením. Při použití s jinými zařízeními, je nezbytné přizpůsobit vysokotlaké trysky na používaný vysokotlaký čistič..

Vysokotlaký čistič se jmenovitým tlakem (p) nižším než 13 MPa (130 barů)

např.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Používejte šedé vysokotlaké trysky.

Vysokotlaký čistič se jmenovitým tlakem (p) od 13 MPa (130 barů) do 16 MPa (160 barů)

např.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Používejte žluté vysokotlaké trysky.

Vhodné vysokotlaké trysky KÄRCHER lze zakoupit ve specializovaných prodejnách.

Symbols



⚠ NEBEZPEČÍ

Je-li přístroj v provozu, nikdy nesahejte pod okraj T-Raceru!



HARD

Pro stabilní pevné povrchy (např. dlažba, beton, kámen).



SOFT

Pro citlivé povrchy (např. dřevo).

Použití

Upozornění: Při sacím provozu vysokotlakého čističe bezpodmínečně doplňkově používejte vodní filtr Kärcher (objednací č. :4.730-059.0).

Pro dosažení optimálního výsledku čištění neprovozujte vysokotlaký čistič v režimu Eco.

Čištění podlahových ploch

T-Racer připevněte k vysokotlaké pistolí pomocí prodlužovacích trubek.

→ ilustrace **C**

- 1 Prodlužovací trubku zatlačte na bajonetovou přípojku T-Raceru.
- 2 Poté ji otočte o 90° stupňů až zaskočí.
- 3 Dotáhněte převlečnou maticí.

Tento postup opakujte i u obou dalších spojení.

Pokyny k čištění

- **Volné plochy před použitím zařízení T-Racer zametě, abyste předešli poškození trysek.**
- **Před použitím na citlivých materiálech (např. dřevěné povrchy) proveďte zkoušku na nenápadném místě, aby jste včas zjistili případně změny na povrchu.**
- **T-Racer se nehodí na hrubé mytí či drhnutí!**
- **Pohybujte přístrojem T-Racer bez vynaložení síly po povrchu.**
- **Při čištění nezůstávejte v jednom bodě, musíte být neustále v pohybu.**

→ Otočnou rukojeť nastavte podle očišťované plochy.

→ ilustrace **D**

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nepřejíždějte volně ležící hrany!

Čištění stěn

T-Racer připevněte přímo na vysokotlakou pistoli.

- 1 Bajonetovou přípojku zařízení T-Racer zatlačte do přípojky vysokotlaké pistole.
- 2 Poté ji otočte o 90° stupňů až zaskočí.
- 3 Dotáhněte převlečnou matici.

→ ilustrace 

UPOZORNĚNÍ

Při čištění stěn držte T-Racer vždy za rukojeť.

→ Otočnou rukojeť nastavte podle očišťované plochy.

Ovládací prvky

Pomocí otočné rukojeti Power se přes obtokový systém přizpůsobuje čistící tlak.

Stabilní pevné povrchy (např. dlažba, beton, kámen)

→ ilustrace 

Nastavte otočnou rukojeť Power na „HARD“.
K intenzivnímu čištění odolných znečištění.

Citlivé povrchy (např. dřevo)

→ ilustrace 

Nastavte otočnou rukojeť Power na „SOFT“.
K šetrnému čištění choulostivých ploch.

Pomoc při poruchách

Vysokotlaký čistič nevytváří tlak nebo kolísá.

→ Vymontujte vysokotlaké trysky, zkontrolujte, zda nejsou poškozeny, opláchněte zařízení T-Racer čistou vodou a nakonec namontujte vysokotlaké trysky zase zpátky.

Vyčistěte vysokotlakou trysku

→ ilustrace 

a	Sejměte svorku.
b	Vytáhněte vysokotlakou trysku.
c	Nasadte vysokotlakou trysku.
d	Svorku namontujte.

Obecná upozornění

Tip

Prodlužovací trubku můžete použít s každým příslušenstvím Kärcher.

Péče

Přístroj po použití očistěte vlhkým hadříkem.

Zařízení ukládejte na místě, kde nemrzne.

Zařízení je možné skladovat zaháknutím na KÄRCHER-Organizer.

Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obal ne-
zahazujte do domácího odpadu, nýbrž jej ode-
vzdejte k opětovnému využití.



Přístroj je vyroben z hodnotných recyklovatel-
ných materiálů, které se dají dobře znovu využít.
Likvidujte proto staré přístroje ve sběrnách k to-
muto účelu určených.

Informace o obsažených látkách (REACH)

Aktuální informace o obsažených látkách naleznete na
adrese:

www.kaercher.com/REACH

Náhradní díly

Používejte výhradně originální náhradní díly firmy
KÄRCHER. Přehled náhradních dílů najdete na konci
tohoto provozního návodu.

Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané příslušnou
distribuční společností. Případné poruchy zařízení od-
straníme během záruční lhůty bezplatně, pokud byl je-
jich příčinou vadný materiál nebo výrobní závady. V pří-
padě uplatňování nároku na záruku se s dokladem o za-
koupení obraťte na prodejce nebo na nejbližší oddělení
služeb zákazníkům.



Pred prvo uporabo Vaše naprave preberite to originalno navodilo za uporabo, ravnajte se po njem in shranite ga za morebitno kasnejšo uporabo ali za naslednjega lastnika.

Varnostni napotki

- **Upošteвайте varnostna opozorila za vaš visokotlačni čistilnik.**
- **Visokotlačni curek na visokotlačni pištoli sprostite šele, ko se T-Racer nahaja na površini, ki jo čistite.**
- **V neposredni bližini čistilne glave se ne smejo zadrževati druge osebe.**
- **Previdno povratni sunek! Poskrbite, da varno stojite, in trdno držite visokotlačno pištolo s podaljševalno cevjo.**
- **Po končanem čiščenju visokotlačni čistilnik izklopite. Pri delu na T-Racer-ju le-tega dodatno odklopite od visokotlačne pištole.**
- **Maksimalna temperatura vode 60 °C (upošteвайте navodila za vaš visokotlačni čistilnik).**

Opis naprave

Pri razpakiranju preverite ali v vsebini paketa manjka pribor oz. ali obstajajo poškodbe. V primeru transportnih poškodb obvestite svojega prodajalca.

→ Slika **A**

- 1 Ohišje
- 2 Ročaj
- 3 Vrtljivi ročaj Power (za prilagoditev tlaka čiščenja)
- 4 Bajonetni priključek s slepo matico
- 5 Podaljševalni cevi (2 kosa)
- 6 Roka rotorja
- 7 Visokotlačni šobi (2 kosa)

Namenska uporaba

T-Racer je idealno primeren za čiščenje talnih in stenskih površin z različnimi oblogami kot so les, umetna masa, beton, ploščice in naravni kamen. T-Racer uporabljajte izključno za zasebno gospodinjstvo.

T-Racer se lahko uporablja s priloženo napravo. Pri uporabi z drugo napravo je treba visokotlačne šobe prilagoditi uporabljenemu visokotlačnemu čistilniku.

Visokotlačni čistilnik z nazivnim tlakom (p) manj kot 13 MPa (130 barov)

npr.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Uporabite sive visokotlačne šobe.

Visokotlačni čistilnik z nazivnim tlakom (p) od 13 MPa (130 bar) do 16 MPa (160 bar)

npr.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Uporabite rumene visokotlačne šobe.

Ustrezne KÄRCHER-jeve visokotlačne šobe je mogoče kupiti v specializirani trgovini.

Simboli



ΔNEVARNOST

Pri delu ne segajte pod rob T-Racerja!



HARD

Za robustne površine (npr. ploščice, beton, kamen).



SOFT

Za občutljive površine (npr. les).

Uporaba

Opozorilo: Pri sesalnem obratovanju visokotlačnega čistilca obvezno dodatno uporabite KÄRCHER-jev vodni filter (Naroč. št.: 4.730-059.0).

Za optimalen rezultat čiščenja visokotlačnega čistilnika ne uporabljajte v Eco-stopnji.

Čiščenje talnih površin

T-Racer s podaljševalnimi cevmi pritrdite na visokotlačno pištolo.

→ Slika **C**

1 Podaljševalno cev pritisnite na bajonetni priključek T-Racer-ja.

2 Nato zasukajte za 90°, da se zaskoči.

3 Privijte slepo matico.

Ta postopek ponovite tudi pri drugih dveh povezavah.

Opozorila

■ *Proste površine je potrebno pred uporabo T-Racer-ja pomesti, da se prepreči poškodovanje šob.*

■ *Pred uporabo na občutljivih površinah (npr. lesenih površinah) testirajte na neopaznih mestih, da lahko pravočasno opazite možne spremembe površine.*

■ *T-Racer ni prikladen za strganje ali ribanje!*

■ *T-Racer vodite preko površine brez uporabe sile.*

■ *Ne vztrajajte na enem mestu, pri čiščenju se vedno premikajte.*

→ Vrtljivi ročaj Power nastavite v skladu s površino čiščenja.

→ Slika **D**

ΔPREVIDNOST

Ne vozite čez prostostoječe vogale!

Čiščenje stenskih površin

T-Racer pritrdite neposredno na visokotlačno pištolo.

- 1 Bajonetni priključek T-Racer-ja potisnite v priključek visokotlačne pištole.
- 2 Nato zasukajte za 90°, da se zaskoči.
- 3 Privijte slepo matico.

→ Slika **B**

⚠ **PREVIDNOST**

T-Racer med čiščenjem stenskih površin vedno držite za ročaj.

- Vrtljivi ročaj Power nastavite v skladu s površino čiščenja.

Upravljalni elementi

Z vrtljivim ročajem Power se tlak čiščenja prilagodi preko obvodnega sistema.

Robustne površine (npr. ploščice, beton, kamen)

→ Slika **F**

Vrtljivi ročaj Power nastavite na „HARD“.

Za učinkovito čiščenje trdovratnih umazanij.

Občutljive površine (npr. les)

→ Slika **G**

Vrtljivi ročaj Power nastavite na „SOFT“.

Za prizanesljivo čiščenje občutljivih površin.

Pomoč pri motnjah

Visokotlačni čistilnik ne ustvarja tlaka ali pulzira.

- Snemite obe visokotlačni šobi, preverite ali sta poškodovani, izperite T-Racer s čisto vodo in ponovno montirajte visokotlačni šobi.

Čiščenje visokotlačne šobe

→ Slika **B**

a	Odstranite spojko.
b	Visokotlačno šobo izvlecite.
c	Visokotlačno šobo vstavite.
d	Montirajte spojko.

Splošna navodila

Nasvet

Podaljševalno cev cevi lahko uporabljate z vsako Kärcherjevo opremo.

Nega

Po uporabi očistite stroj z vlažno krpo.

Črpalko pospravite na mesto, kjer ni zmrzali.

Za shranjevanje je mogoče napravo obesiti v organizator podjetja KÄRCHER.

Varstvo okolja



Embalažo je mogoče reciklirati. Prosimo, da embalaže ne odlagate med gospodinjski odpad, pač pa jo oddajte v ponovno predelavo.



Stare naprave vsebujejo pomembne materiale, ki so namenjeni za nadaljnjo predelavo. Zato stare naprave zavrzite s pomočjo ustreznih zbiralnih sistemov.

Opozorila k sestavinam (REACH)

Aktualne informacije o sestavinah najdete na:

www.kaercher.com/REACH

Nadomestni deli

Uporabljajte samo originalne KÄRCHER jeve nadomestne dele. Pregled nadomestnih delov boste našli na koncu tega navodila za uporabo.

Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih določa naše prodajno predstavništvo. Morebitne motnje na napravi, ki so posledica materialnih ali proizvodnih napak, v času garancije brezplačno odpravljamo. V primeru uveljavljanja garancije, se z originalnim računom obrnite na prodajalca oziroma najbližji uporabniški servis.



Przed pierwszym użyciem urządzenia należy przeczytać oryginalną instrukcję obsługi, postępować według jej wskazań i zachować ją do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

Zasady bezpieczeństwa

- **Przestrzegać przepisów bezpieczeństwa myjki wysokociśnieniowej.**
- **Strumień wysokociśnieniowy pistoletu natryskowego należy uruchamiać dopiero wtedy, gdy T-Racer znajduje się na czyszczonej powierzchni.**
- **W pobliżu głowicy czyszczącej nie powinny znajdować się żadne inne osoby.**
- **Uwaga, odrzuca! Zapewnić bezpieczne ustawienie i mocno trzymać pistolet wysokociśnieniowy z rurą przedłużającą.**
- **Po zakończeniu czyszczenia należy wyłączyć wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące. Przy pracach przy T-Racerze należy go dodatkowo oddzielić od wysokociśnieniowego pistoletu natryskowego.**
- **Maksymalna temperatura wody to 60 °C (przestrzegać wskazówek eksploatacji myjki wysokociśnieniowej).**

Opis urządzenia

Podczas rozpakowywania urządzenia należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy i czy nic nie jest uszkodzone. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń w transporcie należy zwrócić się do dystrybutora.

→ Rysunek **A**

- 1 Obudowa
- 2 Uchwyt
- 3 Pokrętko Power (do dopasowywania ciśnienia przy czyszczeniu)
- 4 Złącze bagnetowe z nakrętką kołpakową
- 5 Rury przedłużające (2 szt.)
- 6 Ramię wirmika
- 7 Dysze wysokociśnieniowe (2 sztuki)

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

T-Racer nadaje się idealnie do czyszczenia podłóg i ścian o różnych rodzajach powierzchni, takich jak drewno, tworzywo sztuczne, beton, płytki ceramiczne i kamień naturalny. T-Racer stosować wyłącznie do prywatnego użytku.

T-Racer można stosować z dostarczonym urządzeniem. W razie zastosowania z innym urządzeniem należy odpowiednio dopasować dysze wysokociśnieniowe do oczyszczacza wysokociśnieniowego.

Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące o ciśnieniu znamionowym (p) poniżej 13 MPa (130 bar)

np.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Używać szarych dysz wysokociśnieniowych.

Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące o ciśnieniu znamionowym (p) od 13 MPa (130 bar) do 16 MPa (160 bar)

np.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Używać żółtych dysz wysokociśnieniowych.

W handlu branżowym dostępne są odpowiednie dysze wysokociśnieniowe KÄRCHER.

Symbol



⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Podczas pracy nie wolno sięgać ręką pod krawędź T-Racera!



HARD

Do wytrzymałych powierzchni (np. płytki, beton, kamień).



SOFT

Do wrażliwych powierzchni (np. drewno).

Zastosowanie

Wskazówka: Przy trybie ssania wysokociśnieniowego urządzenia czyszczącego konieczne należy dodatkowo używać filtru do wody Kärcher (nr zamówienia: 4.730-059.0).

W celu zapewnienia optymalnego wyniku czyszczenia, nie stosować myjki wysokociśnieniowej na poziomie Eco.

Czyszczenie podłóg

Zamocować T-Racer wraz z rurkami przedłużającymi do wysokociśnieniowego pistoletu natryskowego.

- Rysunek **C**
- 1 Rurę przedłużającą nacisnąć na zamocowanie bagnetowe T-Racera.
- 2 Następnie przekręcić o 90°, aż do zatrzaśnięcia.
- 3 Przykręcić nakrętkę kołpakową.

Powtórzyć tę czynność również przy pozostałych elementach.

Wskazówki dotyczące czyszczenia

- *Zamieść wolne powierzchnie przed użyciem T-Racera, aby uniknąć uszkodzenia dysz.*
 - *Przed zastosowaniem na wrażliwych powierzchniach (np. powierzchni drewnianych) sprawdzić na dyskretnym miejscu, aby zawniczasu zwrócić uwagę na możliwe zmiany na powierzchni.*
 - *T-Racer nie jest przystosowany do szorowania powierzchni!*
 - *Przeprowadzić T-Racer bez użycia siły poprzez powierzchnię.*
 - *Nie przebywać na jednym miejscu, przy czyszczeniu stale się poruszając.*
- Ustawić pokrętkę Power odpowiednio do czyszczonej powierzchni.

→ Rysunek **D**
OSTROŻNIE

Nie prowadzić przystawki po krawędziach!

Czyszczenie ścian

Zamocować T-Racer bezpośrednio do wysokociśnieniowego pistoletu natryskowego.

- 1 Zamocowanie bagnetowe T-Racera docisnąć do przyłącza wysokociśnieniowego pistoletu natryskowego.
- 2 Następnie przekręcić o 90°, aż do zatrzaśnięcia.
- 3 Przykręcić nakrętkę kołpakową.

→ Rysunek **E**
OSTROŻNIE

Przy czyszczeniu ścian trzymać zawsze T-Racer za rękę.

- Ustawić pokrętkę Power odpowiednio do czyszczonej powierzchni.

Elementy obsługi

Przy użyciu pokrętki Power dopasowuje się ciśnienie przy czyszczeniu za pomocą systemu obejściowego.

Wytrzymałe powierzchnie (np. płytki, beton, kamień)

- Rysunek **F**
- Ustawić pokrętkę Power na „HARD”.
- Do solidnego czyszczenia przywartych, trudnych do usunięcia zanieczyszczeń.

Wrażliwe powierzchnie (np. drewno)

- Rysunek **G**
- Ustawić pokrętkę Power na „SOFT”.
- Do łagodnego czyszczenia wrażliwych powierzchni.

Usuwanie usterek

Myjka wysokociśnieniowa nie wytwarza ciśnienia lub pulsuje.

- Wymontować dysze wysokociśnieniowe, sprawdzić je pod względem uszkodzeń, przepłukać T-Racer czystą wodą, a potem ponownie zamontować dysze wysokociśnieniowe.

Czyszczenie dyszy wysokociśnieniowej

→ Rysunek **B**

a	Otworzyć zacisk.
b	Wyjąć dyszę wysokociśnieniową.
c	Włożyć dyszę wysokociśnieniową.
d	Zamknąć zacisk.

Instrukcje ogólne

Wskazówka

Rurę przedłużającą można stosować z każdym rodzajem akcesoriów Kärcher.

Pielęgnacja

Po użytkowaniu oczyścić urządzenie wilgotną szmatką. Urządzenie należy przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

W trakcie składowania urządzenia można zawiesić je w KÄRCHER Organizer.

Ochrona środowiska



Materiały użyte do opakowania nadają się do recyklingu. Opakowania nie należy wrzucać do zwykłych pojemników na śmieci, lecz do pojemników na surowce wtórne.



Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które powinny być oddawane do utylizacji. Z tego powodu należy usuwać zużyte urządzenia za pośrednictwem odpowiednich systemów utylizacji.

Wskazówki dotyczące składników (REACH)

Aktualne informacje dotyczące składników znajdują się pod:

www.kaercher.com/REACH

Części zamienne

Stosować wyłącznie oryginalne części zamienne firmy KÄRCHER. Lista części zamiennych znajduje się na końcu niniejszej instrukcji obsługi.

Gwarancja

W każdym kraju obowiązują warunki gwarancji określone przez odpowiedniego lokalnego dystrybutora. Ewentualne usterki urządzenia usuwane są w okresie gwarancji bezpłatnie, o ile spowodowane są błędem materiałowym lub produkcyjnym. W sprawach napraw gwarancyjnych prosimy kierować się z dowodem zakupu do dystrybutora lub do autoryzowanego punktu serwisowego.



Înainte de prima utilizare a aparatului dvs. citiți acest instrucțiuni original, respectați instrucțiunile cuprinse în acesta și păstrați-l pentru întrebuințarea ulterioară sau pentru următorii posessori.

Măsurile de siguranță

- **Respectați indicațiile privind siguranța aparatului dumneavoastră de curățat sub presiune.**
- **Declanșați jetul sub presiune din pistol doar când aparatul T-Racer se găsește pe suprafața de curățat.**
- **Nu trebuie să se găsească nici o altă persoană în imediata apropiere a capului de curățare.**
- **Atenție recul! Asigurați-vă o poziție stabilă și țineți cu putere pistolul și lancea.**
- **Opriiți aparatul la terminarea procesului de curățare. Suplimentar, demontați pistolul sub presiune la efectuarea lucrărilor la aparatul T-Racer.**
- **Temperatura maximă a apei 60 °C (respectați instrucțiunile aparatului dumneavoastră de curățat sub presiune).**

Descrierea aparatului

La despachetare verificați conținutul pachetului în prezența existenței tuturor accesoriilor sau a deteriorărilor. În cazul în care constatați deteriorări cauzate de un transport necorespunzător, vă rugăm să anunțați imediat comerciantul dvs.

→ Figura A

- 1 Carcasă
- 2 Mâner
- 3 Mâner rotativ Power (pentru adaptarea presiunii de curățare)
- 4 Racord tip baionetă cu piuliță olandeză
- 5 Țevi de prelungire (2 bucăți)
- 6 Brațul rotorului
- 7 Duze de înaltă presiune (2 bucăți)

Utilizarea corectă

Aparatul T-Racer este ideal pentru curățarea pardoselii și pentru suprafețe de perete din diferite materiale, precum lemn, plastic, beton, gresie și piatră naturală. Utilizați aparatul T-Racer exclusiv în gospodăria particulară. Aparatul T-Racer poate fi utilizat împreună cu aparatul livrat împreună cu acesta. În cazul utilizării cu un alt aparat duzele de înaltă presiune trebuie adaptate în funcție de aparatul de curățat sub presiune utilizat.

Curățător sub presiune cu o presiune nominală (p) mai mică de 13 MPa (130 bar).

de exemplu: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Folosiți duzele gri de înaltă presiune.

Curățător sub presiune cu presiune nominală (p) de 13 MPa (130 bar) până la 16 MPa (160 bar).

de exemplu: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Folosiți duzele galbene de înaltă presiune.

Puteți achiziționa duze de înaltă presiune potrivite KÄRCHER în magazinele de specialitate.

Simboluri



△PERICOL

În timpul utilizării nu prindeți aparatul T-Racer de sub margine!



HARD

Pentru suprafețe robuste (de ex. gresie, beton, piatră).



SOFT

Pentru suprafețe sensibile (de ex. lemn).

Domenii de utilizare

Indicație: La funcționarea în aspirație a curățătorului sub presiune, obligatoriu folosiți suplimentar filtrul de apă Kärcher (Nr. articol 4.730-059.0).

Pentru un rezultat optim de curățare nu utilizați aparatul de curățat sub presiune în treapta Eco.

Curățarea suprefețelor de pardoseală

Fixați aparatul și țevile de prelungire la pistolul sub presiune.

→ Figura C

- 1 Împingeți țeava prelungitoare pe racordul tip baionetă a aparatului T-Racer.
- 2 Rotiți cu 90°, până ce se fixează.
- 3 Strângeți bine piulița olandeză.

Repetăți acest procedeu și la celelalte două cuplări.

Indicații

- **Măturați suprafețele libere înainte de utilizarea aparatului T-Racer pentru a evita defectarea duzelor.**
- **Înainte de utilizări pe suprafețe sensibile (de ex. suprafețe de lemn) efectuați un test pe o porțiune ascunsă, pentru a observa din timp eventualele schimbări ale suprafeței.**
- **Aparatul de curățat terasele T-Racer nu este potrivit pentru lustruire sau șlefuire!**
- **Mișcați T-Racer peste suprafață fără să utilizați prea mare efort.**
- **Nu lăsați aparatul pornit mult timp într-un loc, deplasați-vă în continuu în timpul curățării.**

- Reglați mânerul rotativ în funcție de suprafața de curățat.

→ Figura **D**

⚠ PRECAUȚIE

Nu treceți aparatul peste muchii libere !

Curățarea pereților

Fixați aparatul T-Racer direct la pistolul sub presiune.

1 Împingeți racordul tip baionetă al aparatului T-Racer în racordul pistolului sub presiune.

2 Rotiți cu 90°, până ce se fixează.

3 Strângeți bine piulița olandeză.

→ Figura **E**

⚠ PRECAUȚIE

La curățarea pereților, țineți întotdeauna de mâner aparatul T-Racer.

→ Reglați mânerul rotativ în funcție de suprafața de curățat.

Elemente de operare

Cu ajutorul mânerului rotativ Power presiunea de curățare se adaptează printr-un sistem bypass.

Suprafețe robuste (de ex. gresie, beton, piatră)

→ Figura **F**

Reglați mânerul rotativ Power auf la „HARD”.

Pentru curățarea eficientă a murdăriilor persistente.

Suprafețe sensibile (de ex. lemn).

→ Figura **G**

Reglați mânerul rotativ Power la „SOFT”.

Pentru curățarea delicată a suprafețelor sensibile.

Remediarea defecțiunilor

Aparatul pulsează și nu creează presiune.

→ Demontați dezele de înaltă presiune, verificați dacă prezintă defecțiuni, spălați tot aparatul T-Racer cu apă curată, după care montați la loc duzele de înaltă presiune.

Curățarea duzei de înaltă presiune

→ Figura **H**

a	Îndepărtați clema.
b	Scoateți duza de înaltă presiune.
c	Introduceți la loc duza de înaltă presiune.
d	Montați clema.

Observații generale

Indiciu

Puteți folosi țeava prelungitoare cu orice accesorii Kärcher.

Îngrijirea

După utilizare, curățați aparatul cu o cârpă umedă.

Depozitați aparatul într-un loc ferit de îngheț.

Pentru depozitare puteți agăța aparatul în spațiul de stocare KÄRCHER.

Protecția mediului înconjurător



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Ambalajele nu trebuie aruncate în gunoier menajer, ci trebuie duse la un centru de colectare și revalorificare a deșeurilor.



Aparatele vechi conțin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Din acest motiv, vă rugăm să apălați la centrele de colectare abilitate pentru eliminarea aparatelor vechi.

Observații referitoare la materialele conținute (REACH)

Informații actuale referitoare la materialele conținute puteți găsi la adresa:

www.kaercher.com/REACH

Piese de schimb

Utilizați numai piese de schimb KÄRCHER originale.

Lista pieselor de schimb se află la sfârșitul acestor instrucțiuni de utilizare.

Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție publicate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni ale acestui aparat, care survin în perioada de garanție și care sunt rezultatul unor defecte de fabricație sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru a putea beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.



Pred prvým použitím vášho zariadenia si prečítajte tento pôvodný návod na použitie, konajte podľa neho a uschovajte ho pre neskoršie použitie alebo pre ďalšieho majiteľa zariadenia.

Bezpečnostné pokyny

- **Rešpektujte bezpečnostné pokyny k vášmu vysokotlakovému čističu.**
- **Vysokotlakový prúd na vysokotlakovej pištoľi zapnite až vtedy, keď sa T-Racer nachádza na čistenej ploche.**
- **V bezprostrednej blízkosti čistiacej hlavy sa nesmú nachádzať žiadne ďalšie osoby.**
- **Pozor, nebezpečenstvo spätného nárazu! Dbajte na pevný postoj a vysokotlakovú pištoľ s predlžovacou trubicou pevne držte.**
- **Po ukončení čistiacej prevádzky vypnite vysokotlakový čistič. Počas práce na T-Racer tento dodatočne odpojte od vysokotlakovej pištole.**
- **Maximálna teplota vody 60 °C (rešpektujte pokyny pre vysokotlakový čistič).**

Popis prístroja

Pri vybalení skontrolujte, či z obsahu obalu nechýba príslušenstvo alebo či obsah nie je poškodený. Akékoľvek poškodenia počas prepravy láskavo oznámte predajcovi.

→ Obrázok **A**

- 1 Skriňa
- 2 Rukoväť
- 3 Drehgriff Power (na prispôsobenie čistiaceho tlaku)
- 4 Bajonetová prípojka s prevlečnou maticou
- 5 Predlžovacia rúra (2 kusy)
- 6 Rameno rotora
- 7 Vysokotlakové dýzy (2 kusy)

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

T-Racer sa ideálne hodí na čistenie podláh a stien s rôznymi povrchmi, ako drevo, plast, betón, dlažba a prírodné kameň. T-Racer sa môže používať iba v súkromných domácnostiach.

T-Racer sa môže používať spolu s dodávaným prístrojom. Pri používaní s iným prístrojom sa musia vysokotlakové hubice prispôsobiť používanému vysokotlakovému čističu:

Vysokotlakový čistič s menovitým tlakom (p) menším ako 13 MPa (130 bar)

napr.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Použite sivé vysokotlakové trysky.

Vysokotlakový čistič s menovitým tlakom (p) 13 MPa (130 bar) až 16 MPa (160 bar)

napr.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Použite žlté vysokotlakové trysky.

Vhodné vysokotlakové hubice KÄRCHER môžete zakúpiť v špecializovanej predajni.

Symbols



⚠ NEBEZPEČENSTVO

Počas prevádzky nesiahajte rukou pod okraj T-Racer!



HARD

Na robustné povrchy (napr. dlaždice, betón, kameň).



MÄKKÝ

Na citlivé povrchy (napr. drevo).

Použitie

Upozornenie: Počas režimu vysávania pomocou vysokotlakového čističa bezpodmienečne dodatočne použite vodný filter Kärcher (objednávacie číslo:4.730-059.0).

Pre optimálny výsledok čistenia neprevádzkujte vysokotlakový čistič v stupni Eco.

Čistenie podlahy

Na vysokotlakovú pištoľ pomocou predlžovacích trubíc pripievnte T-Racer.

→ Obrázok **C**

- 1 Stlačte predlžovaciu rúru na bajonetovej prípojke T-Racer.
 - 2 Potom otočte o 90°, kým nezapadne na svoje miesto.
 - 3 Riadne utiahnite prevlečnú maticu.
- Tento postup opakujte aj u oboch ostatných spojení.

Pokyny

- *Pred použitím T-Racer voľné plochy pozametajte, aby nedošlo k poškodeniu trysiek.*
- *Pred používaním na citlivých povrchoch (napr. drevené povrchy) odskúšajte na nenápadnom mieste, aby ste načas spozorovali možné povrchové zmeny.*
- *T-Racer nie je vhodný na drhnutie podlahy!*
- *Posúvajte T-Racer bez použitia sily po povrchu.*
- *Nezastavíť na jednom mieste, pri čistení udržiavať neustále v pohybe.*

→ Otočný gombík Power nastavte podľa čistenej plochy.

→ Obrázok **D**

⚠ **UPOZORNENIE**

Neprechádzajte zariadením po hranách!

Čistenie povrchov stien

Priamo na vysokotlakovú pištoľ pripievňte T-Racer.

1 Zatláčte bajonetovú prípojku T-Racer do prípojky vysokotlakovkej pištole.

2 Potom otočte o 90°, kým nezapadne na svoje miesto.

3 Riadne utiahnite prevlečnú maticu.

→ Obrázok **E**

⚠ **UPOZORNENIE**

T-Racer pri čistení povrchov stien stále držte za držiak.

→ Otočný gombík Power nastavte podľa čistenej plochy.

Ovládacie prvky

Otočným gombíkom Power sa prispôsobuje tlak čistenia cez obtokový systém.

Robustné povrchy (napr. dlaždice, betón, kameň).

→ Obrázok **F**

Otočný gombík Power nastavte na „HARD“.

Na účinné čistenie silne príľnutej nečistoty.

Citlivé povrchy (napr. drevo).

→ Obrázok **G**

Otočný gombík Power nastavte na „SOFT“.

Na šetrné čistenie citlivých povrchov.

Pomoc pri poruchách

Vysokotlakový čistič nevytvára žiadny tlak alebo pulzuje.

→ Vysokotlakové trysky demontujte, skontrolujte vysokotlakové trysky, či nie sú poškodené. T-Racer prepláchnite čistou vodou a opäť namontujte vysokotlakové trysky.

Čistenie vysokotlakovkej trysky

→ Obrázok **B**

a Vyberte sponu.

b Vytiahnite vysokotlakovú trysku.

c Vysokotlakovú trysku nasadíte.

d Zasuňte späť sponu.

Všeobecné pokyny

Tip

S každým príslušenstvom firmy Kärcher môžete použiť predĺženie oceleovou rúrkou.

Ošetrovanie

Po použití zariadenie vyčistíte vlhkou handrou.

Prístroj uložte na miesto zaistené proti mrazu.

Na uskladnenie sa dá prístroj zavesiť do organizéra firmy KÄRCHER.

Ochrana životného prostredia



Obalové materiály sú recyklovateľné. Obalové materiály láskavo nevyhadzujte do komunálneho odpadu, ale odovzdajte ich do zberne druhotných surovín.



Vyradené prístroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opäť zužitkovať. Staré zariadenia preto láskavo odovzdajte do

vhodnej zberne odpadových surovín.

Pokyny k zloženiu (REACH)

Aktuálne informácie o zložení nájdete na:

www.kaercher.com/REACH

Náhradné diely

Používajte výhradne originálne náhradné diely značky KÄRCHER. Prehľad náhradných dielov nájdete na konci tohto prevádzkového návodu.

Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky našej distribučnej organizácie. Prípadné poruchy spotrebiča odstránime počas záručnej lehoty bezplatne, ak sú ich príčinou chyby materiálu alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe zariadenia láskavo obráťte na predajcu alebo na najbližší autorizovaný zákaznícky servis.



Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitajte ove originalne radne upute, postupajte prema njima i sačuvajte ih za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

Sigurnosni naputci

- **Pridržavajte se svih sigurnosnih naputaka Vašeg visokotlačnog čistača.**
- **Visokotlačni mlaz pustite iz visokotlačne prskalice tek kad se T-Racer nalazi na površini za čišćenje.**
- **U neposrednoj blizini glave za čišćenje ne smiju se nalaziti druge osobe.**
- **Oprez, povratni udarac! Pobrinite se za sigurno uporište i čvrsto držite visokotlačnu prskalicu s produžnom cijevi.**
- **Po završetku rada isključite visokotlačni čistač. Pri obavljanju radova na T-Raceru odvojite ga također i od visokotlačne prskalice.**
- **Maksimalna temperatura vode 60 °C (pridržavajte se uputa visokotlačnog čistača).**

Opis uređaja

Kod vađenja iz ambalaže provjerite manjka li u sadržaju paketa pribor i ima li oštećenja. U slučaju transportnih oštećenja odmah se obratite svome prodavaču.

→ Slika **A**

- 1 kućište
- 2 Rukohvat
- 3 Okretna ručka Power (za prilagodbu tlaka čišćenja)
- 4 Bajunetski priključak sa slijepom maticom
- 5 Produžne cijevi (2 komada)
- 6 Krak rotora
- 7 Visokotlačne sapnice (2 komada)

Namjensko korištenje

T-Racer je idealan za čišćenje podnih i zidnih površina s raznim oblogama kao što su drvo, umjetni materijali, beton, pločice i prirodni kamen. T-Racer koristite isključivo u privatnom kućanstvu.

T-Racer se može koristiti s isporučenim uređajem. Ako koristite u kombinaciji s drugim uređajem, visokotlačne mlaznice morate prilagoditi visokotlačnom čistaču koji se koristi.

Visokotlačni uređaji s nazivnim tlakom (p) manjim od 13 MPa

npr.: K 2 - K 5, Kärcher 201 - Kärcher 560

→ Koristite visokotlačne mlaznice sive boje.

Visokotlačni čistači sa nazivnim tlakom (p) od 13 MPa (130 bar) do 16 MPa (160 bar)

npr.: K 6 - K 7, Kärcher 600 - Kärcher 770

→ Koristite žute visokotlačne mlaznice.

U specijaliziranim prodavaonicama možete nabaviti KÄRCHER visokotlačne mlaznice.

Simboli



⚠ OPASNOST

Pri radu ne sežite ispod ruba T-Racera!



HARD

Za grube površine (npr. pločice, beton, kamen).



SOFT

Za osjetljive površine (npr. drvo).

Primjena

Napomena: Kada visokotlačni čistač koristite za usisavanje obavezno montirajte i Kärcherov filtar za vodu (kataloški br. 4.730-059.0).

Za optimalni rezultat čišćenja nemojte visokotlačnim čistačem raditi kada je u ekonomičnom načinu rada.

Čišćenje podnih površina

T-Racer pričvrstite preko produžnih cijevi na visokotlačnu prskalicu.

→ Slika **C**

- 1 Pritisnite produžnu cijev na bajunetski priključak T-Racera.
- 2 Tada okrenite za 90° tako da dosjedne.
- 3 Zategnite slijepu maticu.

Ovaj postupak ponovite i kod druga dva spoja.

Napomene

- **Prije korištenja T-Racera pometite slobodne površine, kako biste spriječili oštećenja mlaznica.**
- **Prije primjene na osjetljivim (npr. drvenim) površinama prije isprobajte na nekom manje uočljivom mjestu, kako biste pravovremeno primijetili eventualne promjene.**
- **T-Racer nije prikladan za struganje ili ribanje!**
- **Vodite T-Racer po površini bez pritiskanja.**
- **Uređaj nemojte zadržavati na jednom mjestu, nego ga prilikom čišćenja uvijek pomičite.**

→ Namjestite okretnu ručku Power ovisno o površini koju čistite.

→ Slika **D**

△ **OPREZ**

Ne prelazite preko slobodnih kutova!

Čišćenje zidnih površina

T-Racer pričvrstite izravno na visokotlačnu prskalicu.

1 Bajunetski priključak T-Racera utisnite u priključak visokotlačne prskalice.

2 Tada okrenite za 90° tako da dosjedne.

3 Zategnite slijepu maticu.

→ Slika **E**

△ **OPREZ**

Pri čišćenju zidnih površina T-Racer treba uvijek držati za rukohvat.

→ Namjestite okretnu ručku Power ovisno o površini koju čistite.

Komandni elementi

Tlak čišćenja prilagođava se uz pomoć okretno ručke Power preko sustava obilaznih vodova.

Grube površine (npr. pločice, beton, kamen)

→ Slika **F**

Okrenite ručku Power na "HARD".

Za intenzivno čišćenje tvrdokorne nečistoće.

Osjetljive površine (npr. drvo)

→ Slika **G**

Okrenite ručku Power na "SOFT".

Za pažljivo čišćenje osjetljivih površina.

Otklanjanje smetnji

Visokotlačni čistač ne uspostavlja tlak ili pulsira.

→ Skinite visokotlačne mlaznice, provjerite jesu li oštećene, isperite T-Racer čistom vodom i potom ponovo ugradite visokotlačne mlaznice.

Čišćenje visokotlačne mlaznice

→ Slika **B**

a Uklonite stezaljku.

b Izvucite visokotlačnu mlaznicu.

c Umetnite visokotlačnu mlaznicu.

d Montirajte stezaljku.

Opće napomene

Savjet

Produžnu cijev možete koristiti sa svim elementima Kärcherovog pribora.

Njega

Prebrišite uređaj nakon korištenja vlažnom krpom.

Uređaj treba čuvati na mjestu zaštićenom od mraza.

Uređaj se može držati u KÄRCHER organizeru.

Zaštita okoliša



Materijali ambalaže se mogu reciklirati. Molimo Vas da ambalažu ne odlažete u kućne otpatke, već ih predajte kao sekundarne sirovine.



Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Stoga Vas molimo da stare uređaje zbrinite preko odgovarajućih sabirnih sustava.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Pričuvni dijelovi

Upotrebljavajte samo originalne KÄRCHERove pričuvne dijelove. Pregled pričuvnih dijelova naći ćete na kraju ovih uputa za rad.

Jamstvo

U svakoj zemlji važe jamstveni uvjeti koje je izdala naša nadležna organizacija za distribuciju. Eventualne smetnje na stroju za vrijeme trajanja jamstva uklanjamo besplatno ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podliježe garanciji obratite se, uz prilažanje potvrde o kupnji, Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.



Pre prve upotrebe Vašeg uređaja pročitajte ove originalno uputstvo za rad, postupajte prema njemu i sačuvajte ga za kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

Sigurnosne napomene

- **Pridržavajte se svih sigurnosnih napomena Vašeg visokopritisnog uređaja za čišćenje.**
- **Mlaz pod visokim pritiskom pustite iz visokopritisne prskalice tek kad se T-Racer nalazi na površini za čišćenje.**
- **U neposrednoj blizini glave za čišćenje ne smeju da se nalaze druge osobe.**
- **Oprez, povratni udar! Pobrinite se za sigurno uporište i čvrsto držite visokopritisnu prskalicu sa produžnom cevi.**
- **Po završetku rada isključite visokopritisni uređaj za čišćenje. Pri obavljanju radova na T-Raceru odvojite ga dodatno i od visokopritisne prskalice.**
- **Maksimalna temperatura vode 60 °C (pridržavajte se napomena uz visokopritisni uređaj za čišćenje).**

Opis uređaja

Pre vađenja iz ambalaža proverite ima li u sadržini paketa delova koji nedostaju ili oštećenja. U slučaju transportnih oštećenja obavestite Vašeg prodavca.

→ Slika

- 1 kućište
- 2 Drška
- 3 Obrtna ručka Power (za prilagođavanje pritiska čišćenja)
- 4 Bajonetni priključak sa slepom navrtnom
- 5 Produžne cevi (2 komada)
- 6 Krak rotora
- 7 Visokopritisne mlaznice (2 komada)

Namensko korišćenje

T-Racer je idealan za čišćenje podnih i zidnih površina sa raznim oblogama kao što su drvo, veštački materijali, beton, pločice i prirodni kamen. T-Racer koriste isključivo u domaćinstvu.

T-Racer može da se koristi u kombinaciji sa isporučenim uređajem. Ukoliko ga koristite u kombinaciji sa nekim drugim uređajem, treba visokopritisne mlaznice da prilagodite visokopritisnom uređaju za čišćenje koji se koristi.

Visokopritisni uređaji za čišćenje sa nominalnim pritiskom (p) manjim od 13 MPa

npr.: K 2 - K 5, Kärcher 201 - Kärcher 560

→ Koristite visokopritisne mlaznice sive boje.

Visokopritisni uređaji za čišćenje sa nominalnim pritiskom (p) od 13 MPa (130 bar) do 16 MPa (160 bar)

npr.: K 6 - K 7, Kärcher 600 - Kärcher 770

→ Koristite žute visokopritisne mlaznice.

U specijalizovanim prodavnicama možete nabaviti KÄRCHER visokopritisne mlaznice.

Simboli



⚠OPASNOST

Pri radu nemojte zahvatati ispod ivice T-Racera!



HARD

Za grube površine (npr. pločice, beton, kamen).



SOFT

Za osetljive površine (npr. drvo).

Primena

Napomena: Kada visokopritisni uređaj za čišćenje koristite za usisavanje obavezno montirajte i Kärcherov filter za vodu (kataloški br. 4.730-059.0).

Za optimalan rezultat čišćenja nemojte visokopritisni uređaj za čišćenje koristiti u ekonomičnom načinu rada.

Čišćenje podnih površina

T-Racer pričvrstite preko produžnih cevi na visokopritisnu prskalicu.

→ Slika

- 1 Pritisnite produžnu cev na bajonetni priključak T-Racera.
- 2 Tada okrenite za 90° tako da se uglati.
- 3 Zategnite slepu navrtku.

Ovaj postupak ponovite i kod druga dva spoja.

Opšte napomene

- **Pre korišćenja T-Racera pometite slobodne površine, kako biste sprečili oštećenja mlaznica.**
- **Pre korišćenja na osetljivim površinama (npr. na drvetu) isprobajte na nekom neupadljivom mestu kako biste pravovremeno uočili eventualne promene.**
- **T-Racer nije prikladan za struganje ili ribanje!**
- **Vodite T-Racer po površini bez pritiskanja.**
- **Tokom rada nemojte uređaj da zadržavate na jednom mestu nego ga stalno pomerajte.**

→ Nameštite obrtnu ručku Power u zavisnosti od površine koju čistite.

→ Slika **D**

⚠ **OPREZ**

Ne prelazite preko slobodnih uglova!

Čišćenje zidnih površina

T-Racer pričvrstite direktno na visokopritisnu prskalicu.

1 Bajunetski priključak T-Racera utisnite u priključak visokotlačne prskalice.

2 Tada okrenite za 90° tako da se uglati.

3 Zategnite slepu navrtku.

→ Slika **E**

⚠ **OPREZ**

Pri čišćenju zidnih površina T-Racer treba uvek držati za ručku.

→ Nameštite obrtnu ručku Power u zavisnosti od površine koju čistite.

Komandni elementi

Obrtnom ručkom Power se pritisak čišćenja prilagođava preko sistema obilaznih vodova.

Grube površine (npr. pločice, beton, kamen)

→ Slika **F**

Okrenite ručku Power na "HARD".

Za efikasno čišćenje tvrdokorne prljavštine.

Osetljive površine (npr. drvo)

→ Slika **G**

Okrenite ručku Power na "SOFT".

Za pažljivo čišćenje osetljivih površina.

Otklanjanje smetnji

Visokopritisni uređaj za čišćenje ne uspostavlja pritisak ili pulsira.

→ Skinite visokopritisne mlaznice, proverite ih da nisu oštećene, isperite T-Racer čistom vodom i potom ponovo ugradite visokopritisne mlaznice.

Čišćenje visokopritisne mlaznice

→ Slika **B**

a Odstranite stezaljku.

b Izvucite visokopritisnu mlaznicu.

c Umetnite visokopritisnu mlaznicu.

d Montirajte stezaljku.

Opšte napomene

Savet

Produžnu cev možete koristiti sa svim elementima Kärcherovog pribora.

Nega

Prebrišite uređaj nakon korišćenja vlažnom krpom. Uređaj treba držati na mestu zaštićenom od mraza. Uređaj se može držati u KÄRCHER organizeru.

Zaštita životne sredine



Ambalaža se može ponovo preraditi. Molimo Vas da ambalažu ne bacate u kućne otpatke nego da je dostavite na odgovarajuća mesta za ponovnu preradu.



Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti za ponovnu preradu. Stoga stare uređaje odstranjujte preko primerenih sabirnih sistema.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Rezervni delovi

Upotrebljavajte samo originalne rezervne delove firme KÄRCHER. Pregled rezervnih delova naći ćete na kraju ovog uputstva za rad.

Garancija

U svakoj zemlji važe garantni uslovi koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Eventualne smetnje na uređaju za vreme trajanja garancije uklanjamo besplatno, ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa potvrdom o kupovini Vašem prodavcu ili najbližjoj ovlašćenoj servisnoj službi.



Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално инструкции упуъване за работа, дейст- вайте според него и го запазете за по-късно използ- ване или за следващия притежател.

Указания за безопасност

- **Съблюдавайте указанията за безопасност на Вашия уред за почистване под високо налягане.**
- **Задействайте струята под високо налягане на пистолета за работа под високо налягане едва тогава, когато Т-почистващата глава се намира над повърхността за почистване.**
- **В непосредствена близост до почистващата глава не трябва да се намират други лица.**
- **Внимание, откат! Осигурете си стабилно положение и дръжте пистолета за работа под високо налягане с удължаващата тръба здраво.**
- **При приключване на режим почистване изключете уреда за почистване под високо налягане. При работата по Т-почистващата глава допълнително го отделете от пистолета за работа под високо налягане.**
- **Максимална температура на водата 60 °C (спазвайте указанията на Вашия уред за почистване под високо налягане).**

Описание на уреда

При разпаковане проверете дали в опаковката липсват принадлежности от окомплектовката или има повредени елементи. При повреди при транспорта уведовете търговеца, от когото сте закупили уреда.

→ Фигура А

- 1 Корпус
- 2 Ръкохватка
- 3 Въртяща се ръчка Power (за адаптиране на налягането на почистване)
- 4 Байонетен затвор с холендрова гайка
- 5 Удължаващи тръби (2 броя)
- 6 Рамо на ротора
- 7 Дюзи високо налягане (2 броя)

Употреба по предназначение

Т-почистващата глава е подходяща за почистване на подови и стенни повърхности с различни повърхности като дърво, пластмаса, бетон, плочки и естествен камък. Използвайте Т-почистващата глава само в частни домакинства.

Т-почистващата глава може да се използва с достояния уред. При използване с друг уред дюзите за високо налягане трябва да бъдат адаптирани към използвания уред за почистване с високо налягане.

Уред за почистване с високо налягане с номинално налягане (p) по-малко от 13 MPa (130 bar)

напр.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Използвайте сиви дюзи високо налягане.

Уред за почистване под високо налягане (p) от 13 MPa (130 bar) до 16 MPa (160 bar)

напр.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Използвайте жълти дюзи високо налягане.

В специализираната търговска мрежа могат да бъдат закупени подходящи дюзи за високо налягане на KÄRCHER.

Символи



⚠ ОПАСНОСТ

При работа да не се бърка под ръба на Т-почистващата глава!



ТВЪРДА

За здрави повърхности (напр. фаянсови плочки, бетон, камък).



МЕКА

За чувствителни повърхности (напр. дървесина).

Употреба

Указание: При режим на всмукване на уреда за почистване с високо налягане непременно използвайте допълнително воден филтър на KÄRCHER (№ за поръчка 4.730-059.0).

За оптимален резултат от почистването не работете с уред за почистване с високо налягане на степен Есо.

Почистване на подови повърхности

Закрепете Т-почистващата глава с удължителните тръби на пистолета за работа под високо налягане.

→ Фигура **G**

- 1 Притиснете тръбата за удължаване в байонетния затвор на Т-почистващата глава.
- 2 След това я завъртете на 90°, докато се фиксира.
- 3 Затегнете холендровата гайка.

Тази процедура да се повтори и на другите две съединения.

Указания

- Свободните площи да се изметат преди използване на Т-почистващата глава, за да се избегне увреждане на дюзите.
 - Преди използване върху чувствителни повърхности (напр. дървени повърхности) тествайте на не забележимо място, за да забележите своевременно възможните промени на повърхността.
 - Т-почистващата глава не е подходяща за търкане или стържене!
 - Вкарайте Т-почистващата глава без да прилагате сила над повърхността.
 - Не се спирайте на едно място, при почистване винаги се движете.
- Настройте въртящата се ръчка Power в зависимост от повърхността за почистване.

→ Фигура **D**

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Не минавайте над стоящи свободно ъгли!

Почистване на стени

Закрепете Т-почистващата глава директно към пистолета за работа под високо налягане.

- 1 Притиснете байонетното присъединяване на Т-почистващата глава в извода на пистолета за работа под високо налягане.
- 2 След това я завъртете на 90°, докато се фиксира.
- 3 Затегнете холендровата гайка.

→ Фигура **E**

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Винаги дръжте Т-почистващата глава за дръжката при почистване на стени.

→ Настройте въртящата се ръчка Power в зависимост от повърхността за почистване.

Обслужващи елементи

С въртящата се ръчка Power налягането на почистване се адаптира с помощта на байпас-система.

Здрави повърхности (напр. фаянсови плочки, бетон, камък)

→ Фигура **F**

Поставете ръчката за въртене на „HARD“.

За силно почистване на упорити замърсявания.

Чувствителни повърхности (напр. дървесина)

→ Фигура **G**

Поставете ръчката за въртене на „SOFT“.

За щадящо почистване на чувствителни повърхности.

Помощ при неизправности

Уредът за почистване с високо налягане не създава налягане и не пулсира.

→ Демонтирайте дюзи високо налягане, проверете ги за увреждания, изплакнете Т-почистващата глава с чиста вода и накрая отново монтирайте дюзи високо налягане.

Почистване на дюзата за високо налягане

→ Фигура **B**

a	Свалете скобата.
b	Извадете дюзата за високо налягане.
c	Поставете дюзата за високо налягане.
d	Монтирайте скобата.

Общи указания

Съвет

Можете да използвате удължителната тръба с всички принадлежности на Kärcher.

Поддръжка

След употреба почистете уреда с влажен парцал.

Уреда да се съхранява на място, където не може да замръзне.

За съхранение уредът може да бъде окачен в органайзера на KÄRCHER.

Опазване на околната среда



Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля не хвърляйте опаковките при домашните отпадъци, а ги предайте на вторични суровини с цел повторна употреба.



Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Поради това моля отстранявайте старите уреди, използвайки подходящи за целта системи за събиране.

Указания за съставките (REACH)

Актуална информация за съставките ще намерите на:

www.kaercher.com/REACH

Резервни части

Използвайте само оригинални резервни части на KÄRCHER. Списък на резервните части ще намерите в края на настоящото Упътване за работа.

Гаранция

Във всяка страна важат гаранционните условия, публикувани от оторизираната от нас дистрибуторска фирма. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или при производство. В гаранционен случай се обърнете към дистрибутора или най-близкия оторизиран сервиз, като представите касовата бележка.



Enne sesadme esmakordset kasutuselevõttu lugege läbi algupärane kasutusjuhend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

Ohutusalsed märkused

- **Järgige oma kõrgrõhu-puhastusseadme ohutusviiteid.**
- **Lülitage kõrgsurvejuga pesupüstolis alles siis sisse, kui T-Racer on puhastataval pinnal.**
- **Puhastuspea vahetus läheduses ei tohi viibida teisi isikuid.**
- **Ettevaalust, tagasilöökl! Seista kindlalt ja hoida tugevalt kinni pihustipüstolist ning pikendustorust.**
- **Puhastamist lõpetades lülitage kõrgsurvepesur välja. T-Racer'i juures töid tehes lahutage see ühtlasi ka pesupüstolist.**
- **Vee maksimaalne temperatuur on 60 °C (järgige kõrgsurvepesuri juhiseid).**

Seadme osad

Pakendi lahtipakkimisel kontrollida, kas kõik osad on olemas ning kahjustamata. Transportimisel tekkinud kahjustuste korral palun teavitada toote müüjat.

→ Joonis A

- 1 Korpus
- 2 Käepide
- 3 Pöördkäepide Power (puhastussurve kohandamiseks)
- 4 Umbmutriga bajonettluk
- 5 Pikendustorud (2 tükk)
- 6 Rootori haar
- 7 Kõrgsurveotsakud (2 tk)

Sihipärane kasutamine

T-Racer sobib ideaalselt erineva pinnaga põranda- ja seinapindade puhastamises, nt puit, plastmass, betoon, kiviplaadid ja looduslik kivi. Kasutage T-Racer'it ainult eramajapidamises.

T-Racerit saab kasutada kaasa antud seadmega. Muu seadmega kasutades tuleb kõrgsurvedüüse kohandada kasutatavale kõrgsurvepesurile vastavaks.

Kõrgsurvepesur nimirõhuga (p) alla 13 MPa (130 baari)

nt: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Kasutage halle kõrgsurveotsikuid.

Kõrgsurvepesur nimirõhuga (p) 13 MPa (130 baari) kuni 16 MPa (160 baari)

nt: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Kasutage kollaseid kõrgsurveotsikuid.

Sobivad KÄRCHERi kõrgsurvedüüsid saab tellida kauplustest.

Sümbolid



△OHT

Ärge sirutage töö käigus kätt T-Raceri ääre alla!



KÖVA

Robustsetele pindadele (nt kiviplaadid, betoon, kivi).



PEHME

Tundlikud pinnad (nt puit).

Kasutamine

Märkus: Kui kõrgsurvepesur imemisrežiimil töötab, tuleb kindlasti kasutada täiendavalt KÄRCHERi veefiltrit (tellisinr: 4.730-059.0).

Optimaalse puhastustulemuse saavutamiseks ärge kasutage kõrgsurvepesurit Eco-režiimis.

Põrandapindade puhsatamine

Kinnitage T-Racer pikendustorudega pesupüstoli külge.

→ Joonis B

- 1 Suruge pikendustoru T-Racer'i bajonettlukule.
- 2 Seejärel keerake 90° kuni asendisse fikseerumiseni.
- 3 Keerake umbmutter kinni.

Korrake seda protsessi ka mõlema teise ühenduse puhul.

Märkused

- Pühkige vabad pinnad enne T-Raceri kasutamist puhtaks, et vältida otsikute vigastamist.
 - Enne kasutamist õrnadel pindadel (nt puit) katsetage mõnes varjatud kohas, et märgata õigeaegselt pinna võimalikku muutumist.
 - T-Racer ei sobi nühkimiseks või küürimiseks!
 - Liigutage T-Racer'it ilma jõudu rakendamata üle peallispinna.
 - Ärge püsige ühel kohal paigal. Liikuge puhastamise käigus.
- Reguleerige pöördkäepidemed Power vastavalt puhastatavale pinnale.

→ Joonis D

△ ETTEVAATUS

Ärge liikuge seadmega üle lahtiste nurkade!

Seinapindade puhastamine

Kinnitage T-Racer vahetult pesupüstoli külge.

- 1 Suruge T-Raceri bajonettühendus pesupüstoli ühendusse.
- 2 Seejärel keerake 90° kuni asendisse fikseerumiseni.
- 3 Keerake umbmutter kinni.

→ Joonis **B**

△ ETTEVAATUS

Hoidke T-Racerit seinapindu puhastades alati käepidemest.

→ Reguleerige pöördkäepided Power vastavalt puhastatavale pinnale.

Teeninduselemendid

Pöördkäepidemega Power kohandatakse puhastussurvet möödaviigusüsteemi kaudu.

Robustsed pinnad (nt kiviplaadid, betoon, kivi)

→ Joonis **F**

Seadke pöördkäepide asendisse „HARD“.

Raske mustuse tugevaks puhastamiseks.

Tundlikud pinnad (nt puit)

→ Joonis **G**

Seadke pöördkäepide Power asendisse „SOFT“.

Tundlike pindade õrnaks puhastamiseks.

Abi häirete korral

Kõrgsurvepesurisse ei tekkii rõhku või seade pulseerib.

→ Eemaldage kõrgsurveotsikud, kontrollige kõrgsurveotikuid vigastuste osas, peske T-Racer puhta veega läbi ja paigaldage kõrgsurveotsikud seejärel uuesti.

Kõrgsurvedüüsi puhastamine

→ Joonis **B**

a	Eemaldage klambrid.
b	Tõmmake kõrgsurvedüüs välja.
c	Pange kõrgsurvedüüs kohale.
d	Paigaldage klambrid.

Üldmärkusi

Näpunäide

Pikendustoru võib kasutada kõigi Kärcheri tarvikutega.

Hooldus

Puhastage seadet pärast kasutamist niiske lapiga.

Hoidke seadet kohas, kus pole jäätumisohtu.

Ladustamiseks on võimalik riputada seade KÄRCHER-Organizer'isse.

Keskkonnakaitse



Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.



Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Palun likvideerige vanad seadmed seetõttu vastavate kogumissüsteemide kaudu.

Märkusi koostisainete kohta (REACH)

Aktuaalse info koostisainete kohta leiate aadressilt:

www.kaercher.com/REACH

Varuosad

Kasutage eranditult KÄRCHERi originaalvaruosi. Varuosade loend on käesoleva kasutusjuhendi lõpus.

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Seadmel esinevad rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantiijuhtumi korral palume pöörduda müüja või lähima volitatud klienditeenistuse poole, esitades ostu tõendava dokumendi.



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem tajā un uzglabāiet to vēlākai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

Drošības norādījumi

- **Ievērojiet jūsu augstspiediena tīrītāja drošības norādījumus.**
- **Augstspiediena strūklu augstspiediena pistolē aktivizējiet tikai tad, kad ierīce T-Racer atrodas uz tīrīšanas virsmas.**
- **Citas personas nedrīkst atrasties tīrīšanas galviņas tiešā tuvumā.**
- **Uzmanību! Atsitiens! Ieņemiet stabilu pozīciju un cieši turiet rokās augstspiediena pistoli ar pagarināšanas cauruli.**
- **Beidzot tīrīšanas procesu, izslēdziet augstspiediena tīrītāju. Strādājot ierīces T-Racer tuvumā, papildus atvienojiet to no augstspiediena pistoles.**
- **Maksimālā ūdens temperatūra ir 60 °C (ievērojiet jūsu augstspiediena tīrītāja drošības norādījumus).**

Aparāta apraksts

Izsaīņojot pārbaudiet, vai iesaiņojumā esošais saturs ir pilnīgs un nebojāts. Pārvadāšanas laikā radušos bojājumu gadījumā lūdzam par to informēt tirgotāju.

→ Attēls A

- 1 Korpus
- 2 Rokturis
- 3 Jaudas regulēšanas grozāmrokturis (tīrīšanas spiediena pielāgošanai)
- 4 Bajonetes tipa savienojums ar uzmauzgriezni
- 5 Pagarinātācaurules (2 caurules)
- 6 Rotējošā svira
- 7 Augstspiediena sprauslas (2 gab.)

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Ierīce T-Racer ir ideāli piemērota dažādu grīdas un sienas virsmu, piemēram, no koka, plastmasas, betona, flīzēm un dabiska būvakmens, tīrīšanai. Izmantojiet T-Racer vienīgi sadzīves vajadzībām..

T-Racer var izmantot ar komplektā piegādāto ierīci. Izmantojot ar citu ierīci, augstspiediena sprauslas ir jāpieļāgo izmantotajam augstspiediena tīrītājam.

Augstspiediena tīrītājs ar nominālo spiedienu (p), kas ir zemāks par 13 MPa (130 bar)

Piem.: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Izmantojiet pelēkās augstspiediena sprauslas.

Augstspiediena tīrītājs ar nominālo spiedienu (p) no 13 MPa (130 bar) līdz 16 MPa (160 bar)

Piem.: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

→ Izmantojiet dzeltenās augstspiediena sprauslas. Piemērotas KÄRCHER augstspiediena sprauslas iespējams iegādāties specializētajās tirdzniecības vietās.

Simbols



⚠ BĪSTAMI

Ierīces darbības laikā netveriet zem T-Racer malas!



HARD

Robustām virsmām (piem., flīzēm, betonam, akmeņim).



SOFT

Jutīgām virsmām (piem., kokam).

Lietošana

Piezīme: Darbinot augstspiediena tīrītāju sūkšanas režīmā, obligāti izmantojiet KÄRCHER ūdens filtru (pasūtījuma Nr.: 4.730-059.0).

Lai panāktu optimālu tīrīšanas rezultātu, nedarbiniet augstspiediena tīrītāju Eko pakāpē.

Grīdas virsmu tīrīšana

T-Racer ar pagarinātācaurulēm piestipriniet pie augstspiediena pistoles.

→ Attēls C

- 1 Uzspiediet pagarinājuma cauruli uz T-Racer bajonetsavienojuma.
- 2 Tad pagrieziet to par 90°, līdz tā nofiksējas.
- 3 Pievelciet uzmauzgriezni.

Šo darbību atkārtojiet, nostiprinot arī abas pārējās savienojumu vietas.

Norādes

- **Brīvās virsmas pirms ierīces T-Racer izmantošanas noslaukiet, lai novērstu sprauslu sabojāšanos.**
- **Pirms izmantošanas uz jutīgām virsmām (piem., koka virsmām) izmēģiniet to neuzkrītošā vietā, lai laikus pamanītu iespējamās virsmas izmaiņas.**
- **Ierīce T-Racer nav paredzēta beršanai!**
- **Virziet T-Racer, nepielietojot spēku, pāri virsmai.**
- **Nepalieciet ilgi vienā vietā; tīrot vienmēr esiet kustībā.**

→ Iestatiet jaudas regulēšanas grozāmrokturi atbilstoši tīrīšanas virsmai.

→ Attēls D

⚠ UZMANĪBU

Nevirziet aparātu pāri nenorobežotiem stūriem!

Sienas virsmu tīrīšana

Ierīci T-Racer piestipriniet tieši pie augstspiediena pistoles.

- 1 Ierīces T-Racer bajonetes savienojumu iespiediet augstspiediena pistoles savienojumā.
- 2 Tad pagrieziet to par 90°, līdz tā nofiksējas.
- 3 Pievelciet uzmazvuzgriezni.

→ Attēls **B**

⚠ **UZMANĪBU**

Tīrot sienas virsmas, vienmēr turiet T-Racer aiz roktura.

→ Iestatiet jaudas regulēšanas grozāmrokturi atbilstoši tīrīšanas virsmai.

Vadības elementi

Izmantojot jaudas regulēšanas grozāmrokturi, ar apvadsistēmu tiek pielāgots tīrīšanas spiediens.

Robustas virsmas (piem., flīzes, betons, akmens)

→ Attēls **B**

Iestatiet jaudas slēdzi uz "HARD".

Efektīvai noturīgu netīrumu tīrīšanai.

Jutīgas virsmas (piem., koks).

→ Attēls **C**

Iestatiet jaudas slēdzi uz "SOFT".

Jutīgu virsmu saudzīgai tīrīšanai.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

Augstspiediena tīrītājā nepalielinās spiediens vai tas pulsē.

→ Noņemiet augstspiediena sprauslas, pārbaudiet, vai tajās nav radušies bojājumi, izskalojiet ierīci T-Racer ar tīru ūdeni un pēc tam ievietojiet augstspiediena sprauslas atpakaļ tām paredzētajā vietā.

Augstspiediena sprauslas tīrīšana

→ Attēls **B**

a	Noņemiet skavu.
b	Izvelciet augstspiediena sprauslu.
c	Ielieciet augstspiediena sprauslu.
d	Piestipriniet skavu.

Vispārējās piezīmes

Padoms

Pagarinātājcauruli var izmantot kopā ar jebkuru Kärcher piederumu.

Kopšana

Pēc lietošanas iztīriet ierīci ar samitrinātu drānu.

Uzglabājiet ierīci vietā, kur tā nebūs pakļauta sala iedarbībai.

Uzglabāšanas nolūkos aparātu var iekārt KÄRCHER organizētājā.

Vides aizsardzība



Iepakojuma materiālus ir iespējams atkārtoti pārstrādāt. Lūdzu, neizmetiet iepakojumu kopā ar mājtsaimniecības atkritumiem, bet gan nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.



Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Tādēļ lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilstošu šu savākšanas sistēmu starpniecību.

Informācija par sastāvdaļām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdaļām atradīsiet:

www.kaercher.com/REACH

Rezerves daļas

Izmantojiet tikai oriģinālās KÄRCHER rezerves daļas. Pārskatu pār rezerves daļām Jūs varat atrast šīs lietošanas pamācības beigās.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējamos Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecināšu dokumentu griezieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā.



Prieš pirmą kartą pradėdant naudoti prietaisą, būtina atidžiai perskaityti originalią instrukciją, ja vadovautis ir saugoti, kad ją galima būtų naudotis vėliau arba perduoti naujam savininkui.

Nurodymai dėl saugos

- **Paisykite savo turimo aukšto slėgio valymo įrenginio naudojimo saugos reikalavimų.**
- **Aukšto slėgio srovę įjunkite tik tada, kai „T-Racer“ yra ant valomo paviršiaus.**
- **Šalia valymo galvos negali būti jokių pašalinių žmonių.**
- **Atsargiai, stumia atgal! Pasi-rūpinkite saugumu - tvirtai laikykite aukšto slėgio pistoletą ir pailgintą antgalį.**
- **Baigę plauti, išjunkite aukšto slėgio valymo įrenginį. Naudodami „T-Racer“, papildomai atskirkite jį nuo aukšto slėgio pistoleto.**
- **Didžiausia vandens temperatūra yra 60 °C (laikykites turimo aukšto slėgio valymo įrenginio naudojimo reikalavimų).**

Prietaiso aprašymas

Išpakuodami prietaisą patikrinkite, ar netrūksta priedų ir ar nėra pažeidimų. Jei prietaisas pažeistas gabenimo metu, praneškite apie tai pardavėjui.

→ Paveikslas **A**

- 1 Korpusas
- 2 Rankena
- 3 Galios reguliatorius (valymo slėgiui nustatyti)
- 4 Jungiamasis kaištis su gaubteline veržle
- 5 Ilginimo vamzdžiai (2 vnt.)
- 6 Rotoriaus petyš
- 7 Aukšto slėgio antgaliai (2 vnt.)

Naudojimas pagal paskirtį

T-Racer idealiai tinka tinka skirtingoms grindų ir sienų dangoms, pavyzdžiui, medžio, plastiko, betono, plytelių ir natūralaus akmens, valyti. T-Racer naudokite tik namų ūkyje.

T-Racer galite naudoti su kartu patiektu įrenginiu. Naudojimui su kitu įrenginiu, turi būti pritaikyti naudojami aukšto slėgio antgaliai.

Aukšto slėgio valymo įrenginys, kurio nominalusis slėgis (p) mažesnis nei 13 MPa (130 bar)

Pvz., K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

→ Naudokite pilkus antgalius.

Aukšto slėgio valymo įrenginys, kurio nominalusis slėgis (p) siekia nuo 13 MPa (130 bar) iki 16 MPa (160 bar)

Pvz., K 6–K 7, „Kärcher 600“–„Kärcher 770“.

→ Naudokite mėlynus aukšto slėgio antgalius.

Tinkamų KÄRCHER aukšto slėgio antgalių galite įsigyti specializuotose prekybos vietose.

Simboliai



⚠ PAVOJUS

Dirbdami negriebkite po apatiniu „T-Racer“ kraštu!



HARD

Atspariems paviršiams (pvz., apdailos plytelėms, akmeniui).



SOFT

Jautriems paviršiams (pvz., medienai).

Naudojimas

Pastaba: Naudokite aukšto slėgio valymo įrenginį siurbimo režimu, būtinai papildomai sumontuokite KÄRCHER vandens filtrą (užs. Nr.:4.730-059.0).

Kad pasiektumėte optimalų valymo rezultatą, nenaudokite aukšto slėgio valymo įrenginio režimu „Eco“.

Grindų valymas

„T-Racer“ su ilginamaisiais vamzdžiais pritvirtinkite prie aukšto slėgio pistoleto.

→ Paveikslas **C**

1 Užspauskite ilginamąjį vamzdį ant „T-Racer“ jungties.

2 Tada pasukite 90°, kol jis užsifiksuos.

3 Tvirtai užsukite gaubtelinę veržlę.

Šiuos veiksmus pakartokite ir abiem kitoms jungtims.

Pastabos

- **Prieš naudodami „T-Racers“, nušluokite valomą paviršių, kad nepažeistumėte antgalių.**
- **Prieš naudodami ant jautrių paviršių (pavyzdžiui, medienos), išbandykite nematomose vietose, kad laiku pastebėtumėte, ar nesikeičia paviršius.**
- **„T-Racer“ nėra skirtas trynimui ar šveitimui!**
- **„T-Racer“ nespausdami stumkite paviršiumi.**
- **Valydami nestovėkite vienoje vietoje, o nuolat judėkite.**

→ Galios reguliatorių nustatykite pagal valomą paviršių.

→ Paveikslas **D**

⚠ **ATSARGIAI**

Nevažiuokite tuščiose vietose!

Sienų valymas

„T-Racer“ tiesiogiai pritvirtinkite prie aukšto slėgio pistoleto.

- 1 „T-Racers“ jungiamąjį kaištį įstumkite į aukšto slėgio pistoleto lizdą.
- 2 Tada pasukite 90°, kol jis užsifiksuos.
- 3 Tvirtai užsukite gaubtelinę veržlę.

→ Paveikslas **B**

△ **ATSARGIAI**

Valydami sienas, visada laikykite „T-Racer“ už rankenos.

→ Galios reguliatorių nustatykite pagal valomą paviršių.

Valdymo elementai

Galios reguliatoriumi nustatomas valymo slėgis.

Atspariems paviršiams (pvz., apdailos plytelėms, akmeniui)

→ Paveikslas **F**

„Power“ reguliatorių nustatykite į „HARD“ padėtį. Puikiai nuvalomi sukietėję nešvarumai.

Jautriems paviršiams (pvz., medienai)

→ Paveikslas **G**

„Power“ reguliatorių nustatykite į „SOFT“ padėtį. Atsargiai valomi jautrūs paviršiai.

Pagalba gedimų atveju

Aukšto slėgio valymo įrenginys nesukuria slėgio arba pulsuoja.

→ Išmontuokite aukšto slėgio antgalius, patikrinkite, ar jie nepažeisti, išplaukite „T-Racer“ švariu vandeniui ir sumontuokite aukšto slėgio antgalius atgal.

Aukšto slėgio purkštuko valymas

→ Paveikslas **B**

a	Nuimkite sąvaržą.
b	Ištraukite aukšto slėgio purkštuką.
c	Aukšto slėgio purkštuką sumontuokite atgal.
d	Uždėkite sąvaržą.

Bendrieji nurodymai

Patarimas

Vamzdžio ilgintuvą galite naudoti su visais „Kärcher“ priedais.

Priežiūra

Baigę naudoti prietaisą, nuvalykite jį drėgna servetėle. Laikykite prietaisą nuo šalčio apsaugotoje vietoje. Laikymui įrenginį galite įkabinėti „KÄRCHER“ dėtuvėje.

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdirbimui.



Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, antriniams žaliavų perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms.

■ Todėl naudotus prietaisus šalinkite pagal atitinkamą antrinių žaliavų surinkimo sistemą.

Nurodymai apie sudedamąsias medžiagas (REACH)

Aktualią informaciją apie sudedamąsias dalis rasite adresu:

www.kaercher.com/REACH

Atsarginės dalys

Naudokite tik originalias KÄRCHER atsargines dalis. Atsarginių dalių apžvalgą rasite šios naudojimo instrukcijos pabaigoje.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus prietaiso gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokių gedimų priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinantį kasos kvitą.



Перед першим застосуванням вашого пристрою прочитайте цю оригінальну інструкцію з експлуатації, після цього дійте відповідно неї та збережіть її для подальшого користування або для наступного власника.

Правила безпеки

- **Дотримуватись вказівок з безпеки даного пристрою для миття під високим тиском.**
- **Випускати струмінь із пістолета високого тиску слід лише після встановлення очищувача T-Racer на поверхні, яку треба очистити.**
- **Поблизу очищувальної голівки не повинні знаходитись інші люди.**
- **Обережно, віддача! Прийняти стійке положення та міцно утримувати високонапірний пістолет з подовжувальною трубкою.**
- **Після закінчення прибирання вимкнути очищувач високого тиску. Під час робіт на очищувачі T-Racer відокремте його додатково від пістолета високого тиску.**
- **Максимальна температура нагрівання води 60 °C (дотримуйтесь інструкції з використання очищувача високого тиску).**

Опис пристрою

При розпакуванні перевірте вміст упаковки на наявність додаткового обладнання чи пошкоджень. У випадку пошкоджень при транспортуванні повідомте про це своєму продавцю.

➔ Малюнок **A**

- 1 Кожух
- 2 Ручка
- 3 Поворотне руків'я Power (для налаштування тиску чищення)
- 4 Байонетне з'єднання з перекидною гайкою
- 5 Подовжувальні трубки (2 штуки)
- 6 Ручка ротора
- 7 Високонапірні насадки (2 штуки)

Правильне застосування

Пристрій T-Racer придатний для прибирання підлог та стін різними типами поверхонь, такими як дерево, пластмаса, бетон, кахель та натуральний камінь. Використовуйте T-Racer тільки в домашньому господарстві.

Прилад T-Racer можна з приладом, що входить до комплекту постачання. При використанні з іншим приладом потрібно коригувати форсунки високого тиску високонапірного омивача:

Очищувач високого тиску з номінальним тиском (p) менше ніж 13 МПа (130 бар)

Наприклад: K 2 – K 5, Kärcher 201 – Kärcher 560

➔ Використовуйте форсунки сірого кольору.

Очищувач високого тиску з номінальним тиском (p) від 13 МПа (130 бар) до 16 МПа (160 бар)

Наприклад: K 6 – K 7, Kärcher 600 – Kärcher 770

➔ Використовуйте форсунки жовтого кольору.

Придатні форсунки високого тиску KÄRCHER можна придбати в спеціалізованих магазинах.

Значки



⚠ НЕБЕЗПЕКА

Під час використання не торкатися краю пристрою!



HARD

Для міцних поверхонь (наприклад, плити, бетону, каменю).



SOFT

Для чутливих поверхонь (наприклад, деревини).

Застосування

Примітка: При роботі пристрою в режимі всмоктування обов'язково використовуйте відповідний фільтр для води фірми KAERCHER (номер для замовлення :4.730-059.0).

Для оптимального результату чищення не використовуйте очисник високого тиску у режимі Eco.

Прибирайте поверхню підлоги

Встановіть T-Racer з подовжувальними трубками на розпилювач.

→ Малюнок **C**

- 1 Притиснути подовжувальну трубку до штикового з'єднання T-racer.
 - 2 Потім повернути на 90° до кляцання.
 - 3 Закрутити накидну гайку.
- Повторіть цей крок для двох інших з'єднань.

Вказівки

- *Попередньо прибрати відкриті поверхні перед використанням очищувача T-Racer, щоб уникнути пошкодження форсунок.*
- *Перед застосуванням на чутливих поверхнях (наприклад, дерев'яних поверхнях) слід на непомітній ділянці перевірити, що можливі зміни поверхні будуть своєчасно відмічені.*
- *T-Racer не призначено для стирання або сильного тертя!*
- *Вести T-Racer по поверхні, не прикладаючи силу.*
- *Не фіксуйте на одному місці, під час чищення залишатися в русі.*

→ Встановити параметри поворотного рухів'я "Power" відповідно до типу поверхні, яку треба очистити.

→ Малюнок **D**

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Не спрямовуйте у вільні кути!

Очистити поверхні стін

Закріпити T-Racer прямо на розпилювачі високого тиску.

- 1 Втисніть щиткове з'єднання очищувача в сполучний елемент розпилювача.
- 2 Потім повернути на 90° до кляцання.
- 3 Закрутити накидну гайку.

→ Малюнок **E**

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Коли миєте стіни, завжди тримайте очищувач за держак.

→ Встановити параметри поворотного рухів'я "Power" відповідно до типу поверхні, яку треба очистити.

Елементи керування

Поворотним рухів'ям Power коригується тиск чищення через обхідну систему.

Міцні поверхні (наприклад, плитка, бетон, камінь).

→ Малюнок **F**

Установити значення "HARD" поворотного рухів'я "Power".

Для ефективного очищення затверділого бруду.

Чутливі поверхні (наприклад, деревина).

→ Малюнок **G**

Установити значення "SOFT" поворотного рухів'я "Power".

Для делікатного очищення чутливих поверхонь.

Допомога у випадку неполадок

Високонапірний миючий апарат не набирає тиск і не пульсує

→ Зніміть форсунки, перевірте, чи немає на них пошкоджень, промийте очищувач чистою водою та знову встановіть форсунки.

Очистка форсунки високого тиску

→ Малюнок **E**

a	Від'єднайте зажими.
b	Зняти форсунку високого тиску.
c	Установити форсунку.
d	Встановіть зажим.

Загальні вказівки

Порада

Подовжувальну трубку можна застосовувати з кожним приладдям від Kärcher.

Догляд

Після використання протріть прилад вологою ганчіркою.

Прилад слід зберігати в захищеному від морозу приміщенні.

Для зберігання пристрій можна підвісити до настінного тримача KÄRCHER-Organizer.

Захист навколишнього середовища



Матеріали упаковки піддаються переробці для повторного використання. Будь ласка, не викидайте пакувальні матеріали разом із домашнім сміттям, віддайте їх для повторного використання.



Старі пристрої містять цінні матеріали, що можуть використовуватися повторно. Тому, будь ласка, утилізуйте старі пристрої за допомогою спеціальних систем збору сміття.

Інструкції із застосування компонентів (REACH)

Актуальні відомості про компоненти наведені на веб-вузлі за адресою:

www.kaercher.com/REACH

Запасні частини

Використовуйте тільки оригінальні запасні частини фірми KÄRCHER. Опис запасних частин наприкінці даної інструкції з експлуатації.

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, наданої відповідною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі пристрою ми усуваємо безплатно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу чи помилками виготовлення. У випадку чинності гарантії звертяться до продавця чи в найближчий авторизований сервісний центр з документальним підтвердженням покупки.



在您初次使用本产品前，请仔细阅读本说明书，并请妥善保存以便日后查阅。

安全操作说明

- 请注意高压清洁器的安全提示。
- 只有当 T-Racer 高压清洁器位于清洁面上时方才触发高压喷枪上的高压喷水。
- 不允许其他人紧靠清洁头附近。
- 小心反冲！注意保持安全可靠的状态并通过加长管紧握高压喷枪。
- 清洁工作结束时关闭高压清洁器。当在 T-Racer 高压清洁器上工作时另行将其与高压喷枪分开。
- 最高水温 60 ° C（注意高压清洁器的提示）。

设备说明

在打开产品包装的同时，请确认设备附件没有缺失，箱内物品没有损坏。如果您发现运输途中造成损坏，请联系经销商。

→ 图A

- 1 机壳
- 2 手柄
- 3 功率调节旋柄（用于清洁压力的调整）
- 4 卡接头与锁紧螺母
- 5 加长管（两个）
- 6 转动臂
- 7 高压喷嘴（两个）

合乎规定的使用

T-Racer 高压清洁器特别适合于清洁具有不同表面的地板和墙面，如木材、塑料、混凝土、瓷砖和天然石。T-Racer 只限私人居家日用。

T-Racer 可通过随附的设备使用。使用其他设备时高压喷嘴须与使用的高压清洁器相匹配：

额定压力 (p) 低于 13 兆帕（130 巴）的高压清洁器

例如：K 2 - K 5, Kärcher 201 - Kärcher 560

→ 使用灰色高压喷嘴。

额定压力 (p) 为 13 兆帕（130 巴）至 16 兆帕（160 巴）的高压清洁器

例如：K 6 - K 7, Kärcher 600 - Kärcher 770

→ 使用黄色高压喷嘴。

合适的 KÄRCHER 高压喷嘴可在专业商店买到。

符号



△危险

工作时不要抓在 T-Racer 高压清洁器的边缘下方！



硬

用于坚硬表面（如瓷砖、混凝土、石材）。



软

用于敏感表面（如木材）。

应用

提示：如果使用高压清洁器进行抽吸工作，则务必另行使用 Kärcher 水过滤器（订货号：4.730-059.0）。

为了达到最佳的清洁效果，高压清洁器不要使用 Eco 档位。

清洁地面

通过加长管将 T-Racer 高压清洁器固定在高压喷枪上。

→ 图C

- 1 将加长管压到 T-Racer 高压清洁器的卡接头上。
- 2 然后转动 90°，直到它卡进去。
- 3 拧紧锁紧螺母。

该过程也可在其他两个连接件上重复进行。

清洁提示

- 在使用 T-Racer 高压清洁剂前清扫露在外面的面，以免损坏喷嘴。
 - 在敏感表面上使用前（如木质表面），应在不易察觉的地方检查，以及时注意到表面可能发生的变化。
 - T-Racer 高压清洁剂不适合用于擦刷或粗加工！
 - T-Racer 高压清洁剂不费力地穿过表面。
 - 清洁时，不要固定在一个地点，始终保持移动。
- ➔ 根据清洁面调整功率调节旋柄。

➔ 图D

△ 小心

不要从露在外面的边角上走过！

清洁墙面

将 T-Racer 高压清洁剂直接固定在高压喷枪上。

- 1 将 T-Racer 高压清洁器的卡接头压到高压喷枪的接头中。
- 2 然后转动 90°，直到它卡进去。
- 3 拧紧锁紧螺母。

➔ 图E

△ 小心

在清洁墙面时请始终握住手柄。

➔ 根据清洁面调整功率调节旋柄。

控制元件

清洁压力利用功率调节通过 Bypass 系统调整。

坚硬表面（如瓷砖、混凝土、石材）

➔ 图F

将功率调节旋柄调到“HARD”。

用于全力清除顽渍。

敏感表面（如木材）

➔ 图G

将功率调节旋柄调到“SOFT”。

用于维护性清洁敏感面。

故障排除

高压清洁剂为无压力结构或不产生脉冲压力。

- ➔ 拆下高压喷嘴，检查高压喷嘴是否损坏，使用清水彻底冲洗 T-Racer 高压清洁剂，接着重新安上高压喷嘴。

清洗高压喷嘴

➔ 图H

a 拿掉夹子。

b 取出高压喷嘴。

c 插入高压喷嘴。

d 装上夹子。

一般事项

建议

您可以使用加长管和 Kärcher 的每个配件。

维护

请在设备使用结束后，用湿抹布对其清洁。设备存放到不会受冻的地方。

设备可以挂在 KÄRCHER-Organizer 里用于存放。

环境保护



包装材料可以回收利用。请不要把包装材料与普通垃圾放在一起处理，而应妥善安排回收。



旧的设备中含有宝贵的可再利用的材料，应加以回收利用。请通过适当的收集系统处理您的旧设备。

内部材料提示（REACH）

最新的内部材料信息请您在如下链接中查找：

www.kaercher.com/REACH

备件

请仅使用凯驰公司的原装备件。在本说明书后附有一份备件总览表。

质量保证

我们的质量保证条款适用于全球各分公司。在质量保证期内，如果您的产品发生了任何故障，我们都将为您提供免费维修，但是这种故障应当是由于机身材料或制造上的缺陷造成的。请您向经销商或者与您距离最近的经过授权的客户服务中心联系，提出保修请求，并提供相应的产品购买证明文件。

العناية

قم بتنظيف الجهاز بعد استخدامه بواسطة قطعة قماش رطبة.
يُحفظ الجهاز في مكان خالي من الصقيع.
للتخزين يمكن تعليق الجهاز في منظم كيرشر.

حماية البيئة

مواد التغليف قابلة للتدوير وإعادة الاستخدام. يرجى عدم التخلص من العبوة في سلة القمامة المنزلية ولكن عليك بتقديمها للجهات المختصة بإعادة تدوير القمامة.

تحتوي الأجهزة القديمة على مواد قيمة قابلة لإعادة التدوير والاستخدام والتي يجب الاستفادة منها. لذا، قم بالتخلص من الأجهزة القديمة بما يتوافق مع نظم التجميع المناسبة.

قطع الغيار

لا تستخدم سوى قطع الغيار الأصلية من KAERCHER. ستجد في نهاية دليل التشغيل هذا نظرة عامة على قطع الغيار.

الضمان

في كل دولة تسري شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المختصة التابعة لنا. نحن نتولى 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.

عناصر الاستعمال

من خلال المقبض الدوار Power يتم مناسبة ضغط التنظيف عبر نظام جانبي.

الأسطح القوية (على سبيل المثال البلاط والأسطح الخرسانية والحجرية)

• صورة E

قم بضبط المقبض الدوار Power على "HARD" لتنظيف الأرضيات شديدة الاتساخ.

الأسطح الحساسة (على سبيل المثال الخشب).

• صورة إيضاحية F

قم بضبط المقبض الدوار Power على "SOFT". للتنظيف الرقيق للأسطح الحساسة.

المساعدة عند حدوث أعطال

منظف الضغط العالي لا يحدث ضغطاً أو نبضاً.

• قم بفك منافث الضغط العالي وافحصها من حيث وجود أية اضرار بها، واشطف عربة السباق المصممة على شكل حرف T جيداً بالماء النقي ثم أعد تركيب منافث الضغط العالي مرة أخرى.

تنظيف منفث الضغط العالي

• صورة E

a اخلع المشبك.

b أخرج منفث الضغط العالي.

c قم بتركيب منفث الضغط العالي.

d قم بتركيب المشبك.

إرشادات عامة

نصيحة

يمكنك استخدام ماسورة التطويل مع الملحقات التكميلية من كيرشر.

الرموز الموجودة



أثناء العمل لا تمسك عربة السباق المصممة على شكل حرف T من أسفل حافتها.



خشن

للأسطح القوية (على سبيل المثال البلاط والأسطح الخرسانية والحجرية).



ناعم

للأسطح الحساسة (على سبيل المثال الخشب).

الاستخدام

إرشاد : عند الشفط باستخدام جهاز التنظيف بالضغط العالي يجب أيضاً استخدام فلتر الماء من كيرشر (رقم الطلب: 4.730059.0). للحصول على نتائج مثالية للتنظيف ينبغي عدم تشغيل منظف الضغط العالي في وضعية Eco.

تنظيف أسطح الأرضيات

قم بتثبيت T-Racer بمسدس الضغط العالي باستخدام مواشير تمديد.

• صورة 9

1. اضغط ماسورة التمديد في الوصلة المسمارية الموجودة في T-Racer.
2. وبعد ذلك قم بإدارتها بزاوية مقدارها 90 درجة إلى أن تثبت.
3. قم بإحكام ربط صامولة التوصيل. كرر هذه العملية مع الوصلتين الأخريتين.

إرشادات للتنظيف

- قم بكنس الأماكن المكشوفة قبل استخدام عربة السباق المصممة على شكل حرف T للحيلولة دون تعرض المنافذ للضرر.
- قبل الاستخدام على الأسطح الحساسة (على سبيل المثال الأسطح الخشبية) قم بالتجربة أولاً في أماكن منعزلة، حتى تلاحظ التغيرات التي تطرأ على الأسطح في الوقت المناسب.
- عربة السباق المصممة على شكل حرف T غير مناسبة للحك أو الدك.
- عربة السباق المصممة على شكل حرف T يمكن تشغيلها دون عناء على الأسطح المستوية.
- لا تبقى في مكان واحد، كن دائماً في حركة أثناء التنظيف.
- قم بضبط المقبض الدوار Power بما يناسب سطح التنظيف.
- صورة 10

⚠تنويه

لا تتحرك بالعربة فوق الأركان والحواف غير المدعومة.

تنظيف أسطح الجدران

- قم بتثبيت عربة السباق المصممة على شكل حرف T بمسدس الضغط العالي مباشرة.
1. اضغط الوصلة المسمارية الموجودة بجهاز T-Racer في الوصلة الموجودة بمسدس الضغط العالي.
 2. وبعد ذلك قم بإدارتها بزاوية مقدارها 90 درجة إلى أن تثبت.
 3. قم بإحكام ربط صامولة التوصيل.
- صورة 11

⚠تنويه

- دائماً من المقبض عند T-Racer أمسك جهاز تنظيف أسطح الحوائط.
- قم بضبط المقبض الدوار Power بما يناسب سطح التنظيف.

 يرجى قراءة دليل التشغيل الأصلي هذا 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.

3. المقبض الدوار Power (مناسبة ضغط التنظيف)
4. حربة التوصيل مع صامولة الاحتجاز.
5. ماسورة التمديد (2 قطعة)
6. ذراع دوار
7. منافث ضغط العالي (2 قطعة)

الاستخدام المطابق للتعليمات

عربة السباق المصممة على شكل حرف T تصلح تماماً لتنظيف شتى أسطح الأرضيات والجدران، مثل الخشب والبلاستيك والخرسانة والبلاط والأحجار الطبيعية. لا تستخدم عربة السباق المصممة على شكل حرف T إلا من أجل أغراض التنظيف المنزلية.

يمكن استخدام عربة السباق المصممة على شكل حرف T مع الجهاز المرفق. عند الاستخدام مع جهاز آخر يجب ضبط فوهات الضغط العالي على منطف الضغط المستخدم:

منظفات الضغط العالي ذات ضغط اسمي (p) أقل من 13 ميجا باسكال (130 بار)
على سبيل المثال: K 2 – K 5،
Kärcher 201 – Kärcher 560

• استخدم المنافث الرمادية العاملة بالضغط العالي.

منظفات الضغط العالي ذات ضغط اسمي (p) من 13 ميجا باسكال (130 بار) حتى 16 ميجا باسكال (160 بار)
على سبيل المثال: K 6 – K 7،
Kärcher 600 – Kärcher 770

• استخدم المنافث الصفراء العاملة بالضغط العالي.

يمكن الحصول على فوهات الضغط العالي الخاصة بـ KÄRCHER من التاجر المختص.

إرشادات السلامة

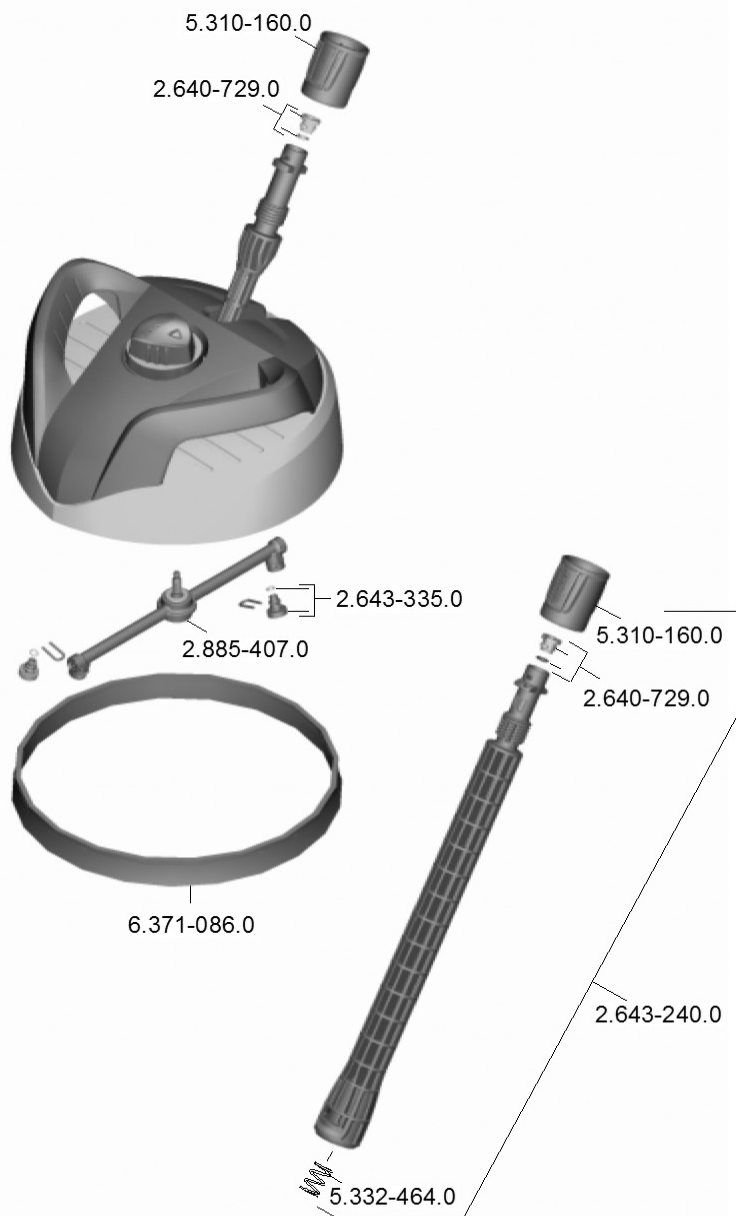
- احرص على مراعاة إرشادات السلامة الخاصة بجهاز التنظيف بالضغط العالي.
- لا تقم بإطلاق شعاع الضغط العالي بمسدس الضغط العالي إلا بعد أن تتواجد عربة السباق المصممة على شكل حرف T على سطح التنظيف.
- يجب عدم تواجد أي أشخاص آخرين بالقرب من رأس التنظيف.
- احترس من الارتداد! تحذير من الارتداد! يجب التأكد من وضعية الأمان وتثبيت مسدس الضغط العالي مع أنبوب التمديد.
- عند انتهاء عملية التنظيف أغلق منظف الضغط العالي. في حالة القيام بأية أعمال على عربة السباق المصممة على شكل حرف T يجب أيضاً فصل هذه العربة من مسدس الضغط العالي.
- تبلغ أقصى درجة حرارة للماء 60 درجة مئوية (احرص على مراعاة الإرشادات الخاصة بجهاز التنظيف بالضغط العالي الخاص بك)

وصف الجهاز

عند فض محتويات العبوة قم بالتأكد من عدم نقص أي ملحقات أو وجود أضرار. يرجى إخطار الموزع عند تعرض الجهاز لأضرار بسبب النقل.

- صورة إيضاحية 

1. جسم الجهاز
2. مقبض





<http://www.kaercher.com/dealersearch>

