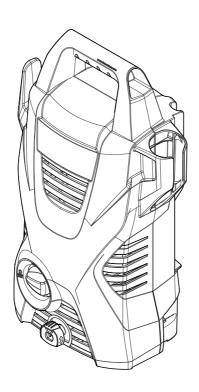


makes a difference

K 2 Basic

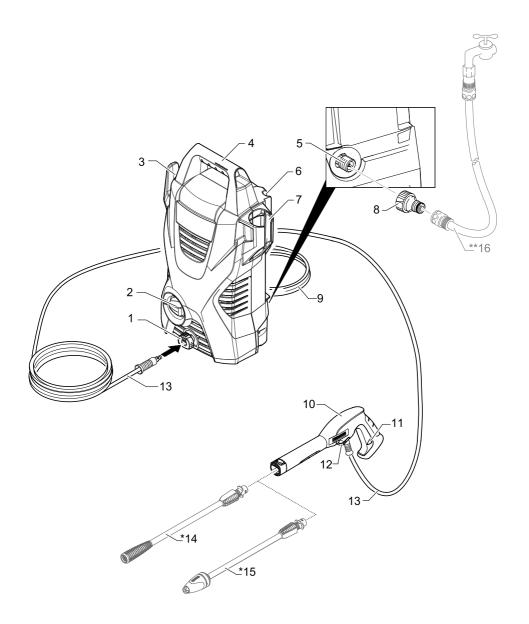


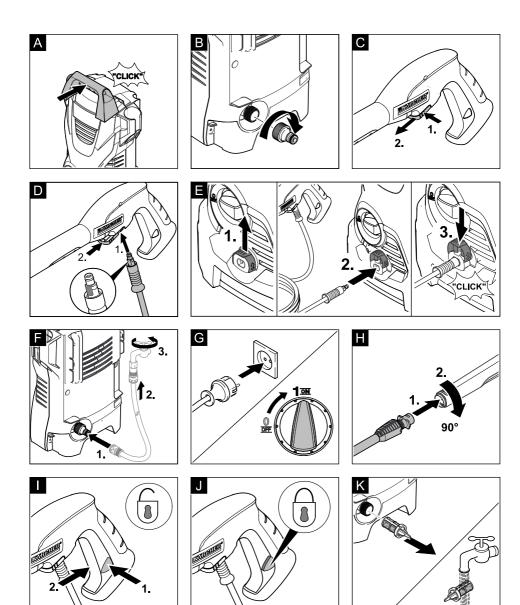
Deutsch	4
English	7
Français	10
Italiano	13
Nederlands	16
Español	19
Português	22
Dansk	25
Norsk	28
Svenska	31
Suomi	34
Ελληνικά	37
Türkçe	41
Русский	44
Magyar	48
Čeština	51
Slovenščina	54
Polski	57
Româneşte	60
Slovenčina	63
Hrvatski	66
Srpski	69
Български	72
Eesti	75
Latviešu	78
Lietuviškai	81
Українська	84
Қазақша	87
العربية	

Manager Chercon and Min!









Sicherheit

Lesen Sie vor der ersten Benutzung Ihres Gerätes diese Originalbetriebsanleitung und die beiliegenden Sicherheitshinweise. Handeln Sie danach. Bewahren Sie beide Hefte für späteren Ge-

brauch oder für Nachbesitzer auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie diesen Hochdruckreiniger ausschließlich für den Privathaushalt.

 zum Reinigen von Maschinen, Fahrzeugen, Bauwerken, Werkzeugen, Fassaden, Terrassen, Gartengeräten usw. mit Hochdruck-Wasserstrahl (bei Bedarf mit Zusatz von Reinigungsmitteln).

Symbole auf dem Gerät



Hochdruckstrahl nicht auf Personen, Tiere, aktive elektrische Ausrüstung oder auf das Gerät selbst richten.

Gerät vor Frost schützen.



Das Gerät darf nicht unmittelbar an das öffentliche Trinkwassernetz angeschlossen werden

Sicherheitseinrichtungen

∧ VORSICHT

Sicherheitseinrichtungen dienen dem Schutz des Benutzers und dürfen nicht verändert oder umgangen werden.

Geräteschalter

Der Geräteschalter verhindert den unbeabsichtigten Betrieb des Gerätes.

Verriegelung Hochdruckpistole

Die Verriegelung sperrt den Hebel der Hochdruckpistole und verhindert den unbeabsichtigten Start des Gerätes

Auto-Stopp Funktion

Wird der Hebel an der Hochdruckpistole losgelassen, schaltet der Druckschalter die Pumpe ab, der Hochdruckstrahl stoppt. Wird der Hebel gezogen, schaltet die Pumpe wieder ein.

Umweltschutz

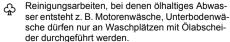


Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.



Altgeräte enthalten wertvolle recyclebare Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten. Bitte Altgeräte umweltgerecht entsorgen.

Elektrische und elektronische Geräte enthalten oft Bestandteile, die bei falschem Umgang oder falscher Entsorgung eine potentielle Gefahr für die menschliche Gesundheit und die Umwelt darstelen können. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes sind diese Bestandteile jedoch notwendig. Mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.



Hinweise zu Inhaltsstoffen (REACH)

Aktuelle Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

www.kaercher.de/REACH

Gerätebeschreibung

Der Lieferumfang des Gerätes (Modell abhängig) wird auf der Verpackung abgebildet. Diese Betriebsanleitung beschreibt alle möglichen Optionen.

Abbildungen siehe Seite 2

- 1 Hochdruckanschluss
- 2 Geräteschalter "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Aufbewahrungshaken
- 4 Tragegriff
- 5 Wasseranschluss mit eingebautem Sieb
- 6 Aufbewahrung für Strahlrohr
- 7 Aufbewahrung für Hochdruckpistole
- 8 Kupplung für Wasseranschluss
- 9 Netzanschlussleitung mit Netzstecker
- 10 Hochdruckpistole
- 11 Verriegelung Hochdruckpistole
- 12 Klammer für Hochdruckschlauch
- 13 Hochdruckschlauch
 - * Optional
- 14 Strahlrohr mit Hochdruckdüse
- Für normale Reinigungsaufgaben.
- 15 Strahlrohr mit Dreckfräser Für hartnäckige Verschmutzungen.
- ** Zusätzlich erforderlich
- 16 Gewebeverstärkter Wasserschlauch mit handelsüblicher Kupplung
 - Durchmesser mindestens 1/2 Zoll (13 mm)
- Länge mindestens 7,5 m

Montage und Inbetriebnahme

ACHTUNG

Verunreinigungen im Wasser können die Hochdruckpumpe und das Zubehör beschädigen. Zum Schutz wird die Verwendung des KÄRCHER-Wasserfilters (Sonderzubehör, Bestellnummer 4.730-059) empfohlen.

Abbildungen siehe Seite 3

Abbildung A B

Dem Gerät lose beigelegte Teile vor Inbetriebnahme montieren.

- → Gerät auf eine ebene Fläche stellen.
- → Abbildung C D

Klammer aus Hochdruckpistole herausziehen und Hochdruckschlauch in Hochdruckpistole stecken. Klammer eindrücken, bis sie einrastet. Sichere Verbindung durch Ziehen am Hochdruckschlauch prüfen.

→ Abbildung E F G

Betrieb

Trockenlauf von mehr als 2 Minuten führt zu Beschädigungen an der Hochdruckpumpe. Baut das Gerät innerhalb von 2 Minuten keinen Druck auf, Gerät abschalten und gemäß Hinweisen im Kapitel "Hilfe bei Störungen" verfahren.

Betrieb mit Hochdruck

△ VORSICHT

Mindestens 30 cm Strahlabstand bei der Reinigung von lackierten Oberflächen einhalten, um Beschädigungen zu vermeiden.

ACHTUNG

Autoreifen, Lack oder empfindliche Oberflächen wie Holz nicht mit dem Dreckfräser reinigen, Gefahr der Beschädigung.

→ Abbildung H

4 DE – 4

Betrieb unterbrechen

- Abbildung J
 - Hebel der Hochdruckpistole loslassen und verriegeln.
- Bei längeren Arbeitspausen (über 5 Minuten) zusätzlich das Gerät ausschalten "0/OFF".

Betrieb beenden

∧ VORSICHT

Den Hochdruckschlauch nur von der Hochdruckpistole oder dem Gerät trennen, wenn kein Druck im System vorhanden ist.

- → Hebel der Hochdruckpistole loslassen.
- → Gerät ausschalten "0/OFF".
- → Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- → Wasserhahn schließen.
- Hebel der Hochdruckpistole drücken, um den noch vorhandenen Druck im System abzubauen.
- → Hebel der Hochdruckpistole verriegeln.
- → Gerät von der Wasserversorgung trennen.

Transport und Lagerung

△ VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Gewicht des Gerätes beim Transport und Lagerung beachten

Transport von Hand

Gerät am Tragegriff hochheben und tragen.

Transport in Fahrzeugen

Gerät gegen Verrutschen und Kippen sichern.

Gerät aufbewahren

- → Gerät auf einer ebenen Fläche abstellen.
- Zubehöre entsprechend Vorrichtung am Gerät verstauen.

Vor längerer Lagerung, z.B. im Winter zusätzlich die Hinweise im Kapitel Pflege beachten.

Frostschutz

ACHTUNG

Nicht vollständig entleerte Geräte und Zubehör können von Frost zerstört werden. Gerät und Zubehör vollständig entleeren und vor Frost schützen.

Um Schäden zu vermeiden:

- → Gerät vollständig von Wasser entleeren: Gerät ohne angeschlossenen Hochdruckschlauch und ohne angeschlossene Wasserversorgung einschalten (max. 1 min) und warten, bis kein Wasser mehr am Hochdruckanschluss austritt. Gerät ausschalten
- Gerät mit komplettem Zubehör in einem frostsicheren Raum aufbewahren

Wartung und Pflege

Das Gerät ist wartungsfrei.

Pfleae

Gefahr eines Stromschlags.

Vor allen Arbeiten am Gerät, Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.

Sieb im Wasseranschluss reinigen

Das Sieb im Wasseranschluss regelmäßig reinigen. **ACHTUNG**

Sieb darf nicht beschädigt werden.

→ Kupplung vom Wasseranschluss entfernen.

Abbildung K

 Sieb herausziehen (z.B. mit einer Flachzange), unter fließendem Wasser reinigen und danach wieder einsetzen

Hilfe bei Störungen

△ GEFAHR

Gefahr eines Stromschlags.

→ Vor allen Arbeiten am Gerät, Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.

Gerät läuft nicht

- → Hebel der Hochdruckpistole drücken, das Gerät schaltet ein.
- Prüfen ob die angegebene Spannung auf dem Typenschild mit der Spannung der Stromquelle übereinstimmt
- → Netzanschlussleitung auf Beschädigung prüfen.

Gerät kommt nicht auf Druck

- → Wasserhahn vollständig öffnen.
- Gerät entlüften: Gerät ohne angeschlossenen Hochdruckschlauch einschalten und warten (max. 2 Minuten), bis Wasser blasenfrei am Hochdruckanschluss austritt. Gerät ausschalten und Hochdruckschlauch wieder anschließen.
- Sieb im Wasseranschluss mit einer Flachzange herausziehen und unter fließendem Wasser reinigen.

Starke Druckschwankungen

- → Hochdruckdüse reinigen: Verschmutzungen aus der Düsenbohrung mit einer Nadel entfernen und von vorne mit Wasser ausspülen.
- → Wasserzulaufmenge überprüfen.

Gerät undicht

→ Eine geringe Undichtheit des Gerätes ist technisch bedingt. Bei starker Undichtheit den autorisierten Kundendienst beauftragen.

DE - 5 5

Zubehör und Ersatzteile

Nur Original-Zubehör und Original-Ersatzteile verwenden, sie bieten die Gewähr für einen sicheren und störungsfreien Betrieb des Gerätes.

Informationen über Zubehör und Ersatzteile finden Sie unter www.kaercher.com.

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.

Adressen finden Sie unter:

www.kaercher.com/dealersearch

Technische Daten Elektrischer Anschluss Spannung 220-240 V 1~50-60 Hz Stromaufnahme 6 A IP X5 Schutzgrad Schutzklasse II 🗆 Netzabsicherung (träge) 10 A Wasseranschluss 1.2 MPa Zulaufdruck (max.) 40 °C Zulauftemperatur (max.) 8 I/min Zulaufmenge (min.) Leistungsdaten Arbeitsdruck 7,4 MPa Max. zulässiger Druck 11 MPa Fördermenge, Wasser 5.2 I/min 6.0 l/min Fördermenge maximal 11 N Rückstoßkraft der Handspritzpistole Maße und Gewichte Länge 280 mm 176 mm Breite Höhe 443 mm Gewicht, betriebsbereit mit Zubehör 4,7 kg Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-79 Hand-Arm Vibrationswert <2.5 m/s² Unsicherheit K 0,3 m/s2 Schalldruckpegel Ln4 75 dB(A) Unsicherheit K_{pA} 3 dB(A)

Technische Änderungen vorbehalten.

Schallleistungspegel LwA +

Unsicherheit KwA

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: Hochdruckreiniger

Typ: 1.673-xxx Einschlägige EU-Richtlinien

2000/14/EG 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren 2000/14/EG: Anhang V

Schallleistungspegel dB(A)
Gemessen: 89
Garantiert: 91

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht der Geschäftsführung.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Dokumentationsbevollmächtigter: S. Reiser

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

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

6 DE - 6

91 dB(A)

Safety



Please read these original operating instructions and the enclosed safety in-

structions prior to the initial use of your device. Proceed accordingly. Keep both booklets for future reference or subsequent owners.

Proper use

This high pressure cleaner is designed for domestic use only.

for cleaning machines, vehicles, buildings, tools, facades, terraces, gardening tools, etc. by means of a high-pressure water jet (if necessary, with additional cleaning agents).

Symbols on the machine



The high pressure let must not be directed at persons, animals, live electrical equipment or at the appliance itself.

Protect the appliance against frost.



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

Safety Devices

CAUTION

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

Appliance switch

The appliance switch prevents unintentional operation of the appliance.

Lock trigger gun

The lock locks the lever of the trigger gun und prevents the accidental start of the device.

Auto-stop function

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

Environmental protection



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



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

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.

Notes about the ingredients (REACH)

You will find current information about the ingredients

www.kaercher.com/REACH

Description of the Appliance

The scope of delivery of the device (depending on the model) is illustrated on the packaging. These operating instructions describe all possible options.

Illustrations on Page 2

- High pressure connection
- 2 Appliance switch "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Storage hook
- 4 Carrying handle
- 5 Water connection with integrated sieve
- Storage for spray lance
- 7 Storage for trigger gun
- 8 Coupling element for water connection
- Mains cable with mains plug
- 10 Trigger gun
- 11 Lock trigger gun
- Clamp for high pressure hose 12
- 13 High pressure hose
 - Optional
- Spray lance with high pressure nozzle
- For normal cleaning tasks.
- 15 Spray lance with Dirtblaster For strong contaminations
- Additionally required
- Fabric-reinforced water hose with commercially available coupling.
 - Minimum diameter, 1/2 inches (13 mm).
- Minimum length 7.5 m.

Installation and Startup

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.

Illustrations on Page 3

Illustration A B

Mount loose parts delivered with appliance prior to

- Park the appliance on an even surface.
- Illustration C D

Pull out the clamp from the trigger gun and plug the high-pressure hose into the trigger gun. Push the clamp in until it locks. Check the secure

connection by pulling on the high-pressure hose.

Illustration E F G

Operation

CAUTION

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

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.

Illustration H

EN - 4 7

Interrupting operation

- → Illustration J
 - Release the lever of the trigger gun and lock it.
- During longer breaks (more than 5 minutes), also turn the appliance off using the "0/OFF" switch.

Finish operation

△ CAUTION

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

- → Release the lever of the trigger gun.
- → Turn off the appliance "0/OFF".
- Disconnect the mains plug from the socket.
- Turn off tap.
- Press the lever on the trigger gun to release any remaining pressure in the system.
- → Lock the lever of the trigger gun.
- → Detach the appliance from the water supply.

Transport and storage

△ CAUTION

Risk of personal injury or damage!
Mind the weight and storage of the appliance during transport

When transporting by hand

→ Lift appliance by the carrying handle and carry it.

When transporting in vehicles

 Secure the appliance against shifting and tipping over.

Storing the Appliance

- Park the machine on an even surface.
- Stow away the accessories on the appliance according to the device.

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:

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

Maintenance and care

The appliance is maintenance free.

Care

△ DANGER

Risk of electric shock.

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

Clean the sieve in the water connection

Clean the sieve in the water connection regularly.

ATTENTION

The sieve must not be damaged.

Remove coupling from the water connection.

Illustration K

Pull the sieve out (e.g. using flat pliers), clean under running water and then reinsert it.

Troubleshooting

△ DANGER

Risk of electric shock.

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

Appliance is not running

- 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.

Pressure does not build up in the appliance

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

Strong pressure fluctuations

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

Appliance is leaking

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

8 EN - 5

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

roommour opcomou	CIOTIO
Electrical connection	
Voltage	220-240 V 1~50-60 Hz
Power consumption	6 A
Protection class	IP X5
Protective class	II 🛛
Mains fuse (slow-blow)	10 A
Water connection	
Max. feed pressure	1,2 MPa
Max. feed temperature	40 °C
Min. feed volume	8 l/min
Performance data	
Working pressure	7,4 MPa
Max. permissible pressure	11 MPa
Water flow rate	5,2 l/min
Max. flow rate	6,0 l/min
Recoil force of trigger gun	11 N
Dimensions and weights	
Length	280 mm
Width	176 mm
Height	443 mm
Weight, ready to operate with accessories	4,7 kg
Values determined as per EN 6033	5-2-79
Hand-arm vibration value Uncertainty K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²

K_{WA}
Subject to technical changes.

Sound power level Lwa + Uncertainty

Sound pressure level LpA

Uncertainty KnA

EU 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: 1.673-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: 2015 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: 89
Guaranteed: 91

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

H. Jenner
Chief Executive Officer

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, 2016/10/01

75 dB(A)

91 dB(A)

3 dB(A)

EN - 6 9

Sécurité

Avant la première utilisation de votre appareil, lire attentivement ce manuel d'instructions original et les consignes de sécurité qu'il contient. Respecter l'ensemble de ces instructions. Conservez les deux livrets pour une utilisation ultérieure ou pour le futur propriétaire.

Utilisation conforme

Ce nettoyeur haute pression ne doit être utilisé que pour un usage privé:

pour le nettoyage de machines, véhicules, bâtiments, outils, façades, terrasses, outils de jardinage etc. avec un jet d'eau sous pression (et si besoin en ajoutant des détergents).

Symboles sur l'appareil



Ne pas diriger le jet haute pression sur des personnes, des animaux, un équipement électrique actif ou sur l'appareil lui-même. Mettre l'appareil à l'abri du gel.



L'appareil ne doit pas être directement raccordé au réseau publique d'eau potable.

Dispositifs de sécurité

△ PRÉCAUTION

Le but des dispositifs de sécurité est de protéger l'utilisateur. Ils ne doivent en aucun cas être transformés ou désactivés.

Interrupteur principal

L'interrupteur principal empêche un fonctionnement involontaire de l'appareil.

Dispositif de verrouillage du pistolet haute pression

Le dispositif de verrouillage bloque le levier du pistolet haute pression et empêche un démarrage non désiré de l'appareil.

Fonction arrêt automatique

Si le levier est relâché au niveau du pistolet haute pression, le pressostat coupe la pompe et le jet haute pression est arrêté. Si le levier est tiré, la pompe est remise en service.

Protection de l'environnement



Les matériels d'emballage sont recyclables. Éliminez l'emballage d'une manière respectueuse de l'environnement.



Les appareils ancien modèle contiennent des matériaux précieux recyclables qui doivent être amenés à un système de recyclage. Éliminez les appareils ancien modèle d'une manière respectueuse de l'environnement.

Les appareils électriques et électroniques renferment souvent des composants qui peuvent représenter un danger potentiel pour l'intégrité physique et l'environnement s'ils sont mal utilisés ou éliminés. Ces composants sont pourtant nécessaires au bon fonctionnement de l'appareil. Les appareils qui présentent ce symbole ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Tous travaux de nettovage produisant des eaux usées contenant de l'huile, par exemple un nettoyage de moteur ou de bas de caisse, doivent uniquement être effectués à des postes de lavage équipés d'un séparateur d'huile.

Instructions relatives aux ingrédients (REACH)

Les informations actuelles relatives aux ingrédients se trouvent sous:

www.kaercher.com/REACH

Description de l'appareil

L'étendue de la livraison de l'appareil (selon le modèle) figure sur l'emballage. Ce manuel d'utilisation décrit toutes les options possibles.

Illustrations voir page 2

- Raccord haute pression 1
- 2 Interrupteur principal "0/OFF" / "I/ON" 3 Crochet de rangement
- 4 Poignée de transport
- Arrivée d'eau avec tamis intégré
- 5
- 6 Support pour la lance
- 7 Rangement pour pistolet haute pression
- 8 Raccord pour l'arrivée d'eau
- 9 Câble d'alimentation secteur avec fiche secteur
- 10 Pistolet haute pression
- 11 Dispositif de verrouillage du pistolet haute pression
- 12 Agrafe pour le flexible haute pression
- 13 Flexible haute pression
- Lance avec buse haute pression Pour les travaux normaux de nettoyage.
- Lance avec rotabuse
- Pour les salissures tenaces
- Nécessaire en supplément Flexible renforcé avec raccord standard.
- Diamètre minimal 1/2 pouce (13 mm)
- Longueur minimale 7,5 m

Montage et mise en service

ATTENTION

Des impuretés dans l'eau peuvent endommager la pompe haute pression et les accessoires. Il est recommandé d'utiliser le filtre à eau KÄRCHER (accessoires spéciaux, référence 4.730-059).

Illustrations voir page 3

- Figure : A B
 - Monter les pièces jointes en vrac à l'appareil avant la mise en service.
- Garer l'appareil sur une surface plane.
- Figure : C D

Retirer le clip du pistolet haute pression et insérer le flexible haute pression dans le pistolet haute pression.

Enfoncer les agrafes jusqu'á ce qu'elles s'enclenchent. Contrôler que la connexion est bien fixée en tirant sur le flexible haute pression.

Figure: E F G

10 FR - 4

Fonctionnement

△ PRÉCAUTION

Une marche à sec de plus de 2 minutes entraîne des endommagements de la pompe haute pression. Si l'appareil n'établit pas de pression dans les deux minutes, le mettre hors service et procéder de la manière indiquée dans les instructions du chapitre "Aide en cas de défauts".

Fonctionnement à haute pression

△ PRÉCAUTION

Une distance d'au moins 30 cm entre la lance et les surfaces peintes est nécessaire pour éviter tout endommagement

ATTENTION

Ne pas nettoyer les pneus, la carrosserie ou les surfaces sensibles telles que le bois avec la rotabuse pour éviter tout endommagement.

→ Figure : T

Interrompre le fonctionnement

→ Figure : J

Relâcher le levier du pistolet haute pression puis le bloquer.

En cas de pauses de longue durée (plus de 5 minutes), mettre en plus l'appareil hors service avec l'interrupteur "0/OFF".

Fin de l'utilisation

\triangle PRÉCAUTION

Séparer le tuyau haute pression du pistolet haute pression ou de l'appareil uniquement quand il n'y a pas de pression dans le système.

- → Relâcher le levier du pistolet haute pression.
- → Mettre l'appareil hors service "0/OFF".
- → Retirer la fiche secteur de la prise de courant.
- → Fermer le robinet d'eau.
- → Presser le levier du pistolet haute pression afin d'éliminer la pression encore présente dans le système.
- → Verrouiller le levier du pistolet haute pression.
- → Séparer l'appareil de l'alimentation en eau.

Transport et stockage

△ PRÉCAUTION

Risque de blessure et d'endommagement! Respecter le poids de l'appareil lors du transport et du stockage.

Transport manuel

→ Soulever l'appareil avec la poignée et le porter.

Transport dans des véhicules

Freiner l'appareil pour l'empêcher de glisser et de basculer.

Ranger l'appareil

- → Garer l'appareil sur une surface plane.
- Ranger les accessoires selon le dispositif de l'appareil.

En cas de stockage prolongé, par ex. en hiver, respecter en plus les recommandations fournies au chapitre Entretien.

Protection antigel

ATTENTION

Des appareils et des accessoires qui n'ont pas été complètement vidés peuvent être détruits par le gel. Vider complètement l'appareil et les accessoires et les mettre à l'abri du gel.

Pour éviter des dommages :

- → Vider complètement l'eau de l'appareil : Mettre l'appareil en service sans le flexible haute pression raccordé et sans alimentation d'eau raccordé (max. 1 min.) et attendre jusqu'à ce qu'il ne sorte plus d'eau du raccord haute pression. Désactiver l'appareil.
- → Conserver l'appareil et l'intégralité des accessoires dans un endroit à l'abri du gel.

Entretien et maintenance

L'appareil ne nécessite aucune maintenance.

Entretien

△ DANGER

Risaue d'électrocution.

→ Avant d'effectuer des travaux sur l'appareil, couper l'interrupteur principal et débrancher la fiche secteur.

Nettoyer le tamis de l'arrivée d'eau

Nettoyer régulièrement le tamis dans le raccord d'alimentation en eau.

ATTENTION

Le tamis ne doit pas être endommagé.

- → Retirer le raccord du raccord d'alimentation en eau. Figure : K
- → Retirer le tamis (p. ex. avec une pince plate), le nettoyer sous l'eau puis le remettre en place.

Assistance en cas de panne

△ DANGER

Risque d'électrocution.

→ Avant d'effectuer des travaux sur l'appareil, couper l'interrupteur principal et débrancher la fiche secteur.

L'appareil ne fonctionne pas

- Actionner le levier du pistolet haute pression, l'appareil se met en service.
- Vérifier que la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à la tension de la prise de courant.
- → Vérifier si le câble d'alimentation est endommagé

L'appareil ne monte pas en pression

- Ouvrir le robinet d'eau complètement.
- Purger l'appareil: Mettre l'appareil en service sans flexible haute pression et attendre (max. 2 minutes) jusqu'à ce qu'il s'écoule de l'eau sans bulle du raccord haute pression. Mettre l'appareil hors tension et raccorder le flexible haute pression.
- → Enlever le tamis de l'arrivée d'eau à l'aide d'une pince et le nettoyer à l'eau courante.

Fluctuations de pression importantes

- → Nettoyer la buse à haute pression : Ôtez les salissures situées dans l'orifice de la buse à l'aide d'une aiguille et rincez-la avec de l'eau.
- → Contrôler la quantité d'eau alimentée.

Appareil non étanche

Une fuite minime au niveau de l'appareil peut survenir sous certaines conditions techniques. Si la fuite est importante, contacter le service aprèsvente agréé.

FR – 5 11

Accessoires et pièces de rechange

N'utiliser que des accessoires et pièces de rechange d'origine, ils garantissent le bon fonctionnement de l'appareil.

Vous trouverez des informations relatives aux accessoires et pièces de rechange sur www.kaercher.com.

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.

Vous trouverez les adresses sous :

www.kaercher.com/dealersearch

Caractéristiques techniques	
Branchement électrique	
Tension	220-240 V 1~50-60 Hz
Courant absorbée	6 A
Degré de protection	IP X5
Classe de protection	II 🗆
Protection du réseau (à action retardée)	10 A
Arrivée d'eau	
Pression d'alimentation (max.)	1,2 MPa
Température d'alimentation (max.)	40 °C
Débit d'alimentation (min.)	8 l/min
Performances	
Pression de service	7,4 MPa
Pression maximale admissible	11 MPa
Débit (eau)	5,2 l/min
Débit maximum	6,0 l/min
Force de réaction sur la poignée-pis- tolet	11 N
Dimensions et poids	
Longueur	280 mm
Largeur	176 mm
Hauteur	443 mm
Poids, opérationnel avec accessoires	4,7 kg
Valeurs définies selon EN 60335-2-	79
Valeur de vibrations bras-main Incertitude K	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Niveau de pression acoustique L_{pA} Incertitude K_{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Niveau de pression acoustique L_{WA} + incertitude K_{WA}	91 dB(A)

Sous réserve de modifications techniques.

Déclaration UE de conformité

Nous certifions par la présente que la machine spécifiée ci-après répond de par sa conception et son type de construction ainsi que de par la version que nous avons mise sur le marché aux prescriptions fondamentales stipulées en matière de sécurité et d'hygiène par les directives européennes en vigueur. Toute modification apportée à la machine sans notre accord rend cette déclaration invalide.

Produit: Nettoyeur haute pression

Type: 1.673-xxx

Directives européennes en vigueur :

2000/14/CE 2014/30/UF

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

2011/65/UE

Normes harmonisées appliquées :

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1

EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Procédures d'évaluation de la conformité

2000/14/CE: Annexe V

Niveau de puissance acoustique dB(A)

Mesuré: 89 Garanti: 91

Les soussignés agissent sur ordre et sur procuration de la Direction commerciale.

H. Jenner S. F

Chief Executive Officer Head of Approbation

Responsable de la documentation: S. Reiser

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

Téléphone : +49 7195 14-0 Télécopieur : +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

12 FR – 6

Sicurezza



Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere queste istruzioni per

l'uso originali e le avvertenze di sicurezza in allegato. Agire corrispondentemente e conservare entrambi i libretti per un uso futuro o per un successivo proprietario.

Uso conforme a destinazione

Utilizzate questa idropulitrice esclusivamente nell'uso domestico:

 per la pulizia di macchine, veicoli, edifici, attrezzi, facciate, terrazzi, attrezzi da giardinaggio ecc. con getto d'acqua ad alta pressione (se necessario con l'aggiunta di detergenti).

Simboli riportati sull'apparecchio



Il getto ad alta pressione non va mai puntato su persone, animali, equipaggiamenti elettrici attivi o sull'apparecchio stesso. Proteggere l'apparecchio dal gelo.



L'apparecchio non deve essere collegato direttamente alla rete idrica pubblica.

Dispositivi di sicurezza

△ PRUDENZA

I dispositivi di sicurezza servono alla protezione dell'utente e non devono essere modificati o essere raggirati.

Interruttore dell'apparecchio

L'interruttore dell'apparecchio impedisce l'azionamento accidentale dell'apparecchio.

Dispositivo di blocco lancia idropulitrice

Il dispositivo di blocco blocca la leva della lancia idropulitrice ed impedisce l'azionamento accidentale dell'apparecchio.

Funzione di stop automatico

Se si allenta la leva della lancia idropulitrice, il pressostato spegne la pompa, il getto ad alta pressione si ferma. Se si tira la leva, si riattiva la pompa.

Protezione dell'ambiente



I materiali d'imballaggio sono riciclabili. Smaltire a regola d'arte gli imballaggi.



Gli apparecchi dismessi contengono preziosi materiali riciclabili che devono essere consegnati al riciclaggio. Smaltire a regola d'arte gli apparecchi dismessi.

Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono spesso componenti che, con un utilizzo o smaltimento non corretti, possono costituire un potenziale pericolo per la salute umana e per l'ambiente. Questi componenti sono tuttavia necessari per un corretto funzionamento dell'apparecchio. Gli apparecchi contrassegnati con questo simbolo non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.



I lavori di pulizia durante i quali si produce acqua di scarico contenente olio, per es. alla pulizia di motori o di sottoscocche vanno effettuati esclusivamente in luoghi di lavaggio provvisti di separatori d'olio.

Avvertenze sui contenuti (REACH)

Informazioni aggiornate sui contenuti sono disponibili all'indirizzo:

www.kaercher.com/REACH

Descrizione dell'apparecchio

L'equipaggiamento dell'apparecchio (in funzione del modello) è riportato sulla confezione. Le presenti istruzioni per l'uso descrivono tutte le opzioni possibili.

Per le figure vedi pagina 2

- 1 Attacco alta pressione
- 2 Interruttore dell'apparecchio "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Gancio di conservazione
- 4 Maniglia di trasporto
- 5 Collegamento dell'acqua con filtro montato
- 6 Custodia per lancia
- 7 Custodia per lancia dell'idropulitrice
- 8 Giunto per collegamento dell'acqua
- 9 Cavo di allacciamento alla rete con connettore
- 10 Lancia dell'idropulitrice
- 11 Dispositivo di blocco lancia idropulitrice
- 12 Morsetto per tubo flessibile di alta pressione
- 13 Tubo flessibile alta pressione

* Opzionale

- 14 Lancia con ugello alta pressione
- Per operazioni normali di pulizia. 15 Lancia con fresa per lo sporco
- Per lo sporco più resistente

** Aggiuntivamente necessario

- 16 Tuble flessibile acqua PVC in fibra-tela con raccordo commerciale.
 - Diametro minimo 1/2 pollice (13 mm)
- Lunghezza minima 7,5 m

Montaggio e messa in funzione

ATTENZIONE

Impurità nell'acqua possono danneggiare la pompa ad alta pressione e gli accessori. Consigliamo come protezione di utilizzare il filtro per l'acqua KÄRCHER (accessorio speciale, codice d'ordine 4.730-059).

Per le figure vedi pagina 3

→ Figura A B

Prima della messa in funzione montare i componenti singoli dell'apparecchio.

- → Posizionare l'apparecchio su una superficie piana.
 - → Figura C D

Estrarre il morsetto dalla lancia dell'idropulitrice ed inserire il tubo flessibile per alta pressione nella lancia. Introdurre il morsetto fino al suo aggancio. Accertarsi del corretto aggancio tirando il tubo flessibile di alta pressione.

→ Figura E F G

Funzionamento

△ PRUDENZA

Un funzionamento a secco di oltre 2 minuti determina dei danneggiamenti sulla pompa ad alta pressione. Nel caso in cui l'apparecchio non produca alcuna pressione entro 2 minuti, spegnere l'apparecchio e procedere secondo le indicazioni riportate al capitolo "Guida alla risoluzione dei guasti".

Funzionamento ad alta pressione

△ PRUDENZA

Mantenere una distanza minima di 30 cm dal getto durante la pulizia di superfici verniciate, in modo da evitare danneggiamenti.

ATTENZIONE

Non usare la fresa per pulire pneumatici di auto, vernici o superfici sensibili, rischio di danneggiamento.

→ Figura II

IT -4 13

Interrompere il funzionamento

→ Figura J

Rilasciare la leva della lancia dell'idropulitrice e bloccarla.

Durante pause di lavoro prolungate (più di 5 min.) spegnere anche l'apparecchio "0/OFF".

Terminare il lavoro

△ PRUDENZA

Scollegare il tubo flessibile ad alta pressione dalla lancia idropulitrice o dall'on sistema depressurizzato.

- → Rilasciare la leva della lancia idropulitrice.
- → Spegnere l'apparecchio "0/OFF".
- → Togliere la spina di alimentazione dalla presa.
- Chiudere il rubinetto.
- Premere la leva della lancia dell'idropulitrice in modo da scaricare la pressione ancora presente nel sistema.
- → Bloccare la leva della lancia idropulitrice.
- → Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione idrica.

Trasporto e stoccaggio

△ PRUDENZA

Pericolo di lesioni e di danneggiamento!

Osservare il peso dell'apparecchio durante il trasporto e lo stoccaggio.

Posizione manuale

 Sollevare l'apparecchio con l'apposito manico e trasportario.

Posizione in veicoli

 Bloccare l'apparecchio in modo tale che non possa scivolare o ribaltarsi.

Deposito dell'apparecchio

- → Depositare la spazzatrice su una superficie piana.
- → Conservare gli accessori dell'attrezzo corrispondente nell'apparecchio.

Prima di depositi di lunga durata, per es. in inverno, rispettare anche le avvertenze riportate al capitolo Cura.

Antiaelo

ATTENZIONE

Apparecchi e accessori non completamente svuotati potrebbero venire danneggiati dal gelo. Svuotare completamente l'apparecchio e gli accessori e proteggerli dal gelo.

Per evitare danni:

- → Svuotare completamente l'acqua dall'apparecchio: accendere l'apparecchio senza il tubo flessibile di alta pressione collegato e senza l'alimentazione idrica collegata (max. 1 min) ed attendere fino a quando dal raccordo di alta pressione non fuoriesce più dell'acqua. Spegnere l'apparecchio.
- Conservare l'apparecchio e tutti gli accessori in un ambiente protetto dal gelo.

Cura e manutenzione

L'apparecchio è senza manutenzione.

Cura

△ PERICOLO

Pericolo di scossa elettrica.

→ Prima di eseguire qualsiasi lavoro, spegnere l'apparecchio e staccare la spina.

Pulizia del filtro nel raccordo dell'acqua

Pulire regolarmente il filtro nel raccordo dell'acqua.

ATTENZIONE

Non danneggiare il filtro.

→ Rimuovere il giunto dall'attacco dell'acqua.

Figura K

→ Estrarre il filtro (ad es. con una pinza piatta), pulirlo sotto acqua corrente e inserirlo di nuovo.

Guida alla risoluzione dei guasti

△ PERICOLO

Pericolo di scossa elettrica.

Prima di eseguire qualsiasi lavoro, spegnere l'apparecchio e staccare la spina.

L'apparecchio non funziona

- Premere la leva della lancia idropulitrice e l'apparecchio si attiva.
- Controllare se la tensione dichiarata sulla targhetta coincide con la tensione della fonte di energia.
- Verificare la presenza di eventuali danni sul cavo di allacciamento alla rete

L'apparecchio non raggiunge pressione

- → Aprire completamente il rubinetto.
- → Eliminare l'aria dall' apparecchio: Accendere l'apparecchio senza il tubo flessibile di alta pressione collegato ed attendere (max. 2 minuti) finché l'acqua che fuoriesce sia priva di bolle d'aria dal raccordo di alta pressione. Spegnere l'apparecchio e collegare il tubo flessibile di alta pressione.
- → Estrarre il filtro nel raccordo dell'acqua con una pinza piatta e lavarlo sotto acqua corrente.

Forti variazioni di pressione

- Pulire l'ugello ad alta pressione: Rimuovere con un ago lo sporco dai fori degli ugelli e sciacquare con acqua dalla parte anteriore.
- → Controllare l'afflusso di acqua.

L'apparecchio perde

Alcune cause tecniche fanno sì che ci sia una lieve permeabilità dell'apparecchio. In caso di permeabilità elevata rivolgersi al servizio clienti autorizzato.

14 IT -5

Accessori e ricambi

Utilizzando solamente accessori e ricambi originali, si garantisce un funzionamento sicuro e privo di disturbi dell'apparecchio.

Si possono trovare informazioni riguardo ad accessori e ricambi su www.kaercher.com.

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.

Gli indirizzi li trovate sotto:

Con riserva di modifiche tecniche.

www.kaercher.com/dealersearch

Dati tecnici	
Attacco elettrico	
Tensione	220-240 V 1~50-60 Hz
Potenza assorbita	6 A
Grado di protezione	IP X5
Classe di protezione	II 🗆
Protezione rete (fusibile ritardato)	10 A
Collegamento idrico	
Pressione in entrata (max.)	1,2 MPa
Temperatura in entrata (max.)	40 °C
Portata (min.)	8 l/min
Dati potenza	
Pressione di esercizio	7,4 MPa
Pressione max. consentita	11 MPa
Portata, acqua	5,2 l/min
Portata massima	6,0 l/min
Forza repulsiva della pistola a spruz- zo	11 N
Dimensioni e Pesi	
Lunghezza	280 mm
Larghezza	176 mm
Altezza	443 mm
Peso, pronto all'uso con accessori	4,7 kg
Valori rilevati secondo EN 60335-2-	79
Valore di vibrazione mano-braccio Dubbio K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Pressione acustica L_{pA} Dubbio K_{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Pressione acustica L_{WA} + Dubbio K_{WA}	91 dB(A)

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente si dichiara che la macchina qui di seguito indicata, in base alla sua concezione, al tipo di costruzione e nella versione da noi introdotta sul mercato, è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e di sanità delle direttive UE. In caso di modifiche apportate alla macchina senza il nostro consenso, la presente dichiarazione perde ogni validità.

Prodotto: Idropulitrice
Modelo: 1.673-xxx
Direttive UE pertinenti

2000/14/CE 2014/30/UE

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

2011/65/UE

Norme armonizzate applicate

EN 50581

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

EN 55014–2: 2015 EN 60335–1 EN 60335–2–79 EN 61000–3–2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Procedura di valutazione della conformità applicata

2000/14/CE: Allegato V

Livello di potenza sonora dB(A)

Misurato: 89 Garantito: 91

I firmatari agiscono su incarico e con la procura dell'amministrazione.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Responsabile della documentazione:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

IT -6 15

Veiligheid

Lees voor het eerste gebruik van uw apparaat deze veiligheidsinstructies en de originele gebruiksaanwijzing. Neem deze in acht. Bewaar beide documenten voor later gebruik of volgende eigenaars.

Reglementair gebruik

Deze hogedrukreiniger is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik:

 voor het reinigen van machines, voertuigen, gebouwen, gereedschap, gevels, terrassen, tuintoestellen, enz. met een hogedrukwaterstraal (indien nodig met toevoeging van reinigingsmiddelen);

Symbolen op het toestel



Richt de hogedrukstraal niet op personen, dieren, actieve elektrische uitrusting of het apparaat zelf.

Apparaat tegen vorst beschermen.



Het apparaat mag niet onmiddellijk aangesloten worden op het openbare drinkwaternet

Veiligheidsinrichtingen

∧ VOORZICHTIG

Veiligheidsinrichtingen dienen ter bescherming van de gebruiker en mogen niet veranderd of omzeild worden.

Apparaatschakelaar

De hoofdschakelaar van het apparaat verhindert de onvoorziene werking van het apparaat.

Vergrendeling handspuitpistool

De vergrendeling blokkeert de hendel van het handspuitpistool en verhindert een onbedoelde start van het apparaat.

Auto-stop-functie

Als de hendel van het handspuitpistool wordt losgelaten, schakelt de drukschakelaar de pomp uit, de hogedrukstraal stopt. Als de hendel aangetrokken wordt, schakelt de pomp opnieuw in.

Zorg voor het milieu



Het verpakkingsmateriaal is recyclebaar. Gelieve verpakkingen op milieuvriendelijke manier te verwijderen.



Oude apparaten bevatten waardevolle recyclebare materialen die moeten worden hergebruikt. Gelieve oude apparaten op milieuvriendelijke manier te verwiideren.

Elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak onderdelen die een potentieel gevaar kunnen vormen voor de menselijke gezondheid en het milieu als ze foutief worden gebruikt of niet correct worden afgevoerd. Deze onderdelen zorgen er desalniettemin voor dat het apparaat naar behoren functioneert. Apparaten die dit symbool dragen, mogen niet met het huisvuil worden afgevoerd.



Reinigingswerkzaamheden waarbij oliehoudend afvalwater ontstaat, bv. motor- of bodemwas, mogen enkel uitgevoerd worden in wasplaatsen met olieafscheider.

Aanwijzingen betreffende de inhoudsstoffen (REACH) Huidige informatie over de inhoudsstoffen vindt u onder: www.kaercher.com/REACH

Beschrijving apparaat

De inhoud van het geleverde pakket (afhankelijk van het model) is op de verpakking afgebeeld. Deze gebruiksaanwijzing beschrijft alle mogelijke opties.

Afbeeldingen zie pagina 2

- 1 Hogedrukaansluiting
- 2 Hoofdschakelaar "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Opberghaak
- 4 Handgreep
- 5 Wateraansluiting met ingebouwde zeef
 - Houder voor de straalpijp
- 7 Opberging voor hogedrukpistool
- 8 Koppelinggedeelte voor wateraansluiting
- 9 Stroomleiding met stekker
- 10 Hogedrukpistool
- 11 Vergrendeling handspuitpistool
- 12 Klemmen voor hogedrukslang
- 13 Hogedrukslang
 - * Optioneel
- 14 Spuitlans met hogedruksproeier
- Voor normale reinigingsopdrachten.
- 15 Spuitlans met vuilfrees Voor hardnekkig vuil
- ** Extra vereist
- 16 Versterkte waterslang met courante koppeling
- Diameter minstens 1/2 inch (13 mm)
- Lengte minstens 7,5 m

Montage en inbedrijfstelling.

LET OP

Verontreinigingen in het water kunnen de hogedrukpomp en de toebehoren beschadigen. Ter bescherming wordt het gebruik van de KÄRCHER-waterfilter (bijzondere toebehoren, bestelnummer 4.730-059) aanbevolen.

Afbeeldingen zie pagina 3

→ Afbeelding A B

Losse onderdelen die bij het apparaat geleverd werden, moeten voor de inbedrijfstelling gemonteerd worden.

- → Zet het apparaat op een effen oppervlak.
 - Afbeelding CD

Klem uit hogedrukpistool trekken en hogedrukslang in hogedrukpistool steken.

Klem indrukken tot hij vastklikt. Veilige verbinding controleren door aan de hogedrukslang te trekken.

→ Afbeelding E F G

Werking

△ VOORZICHTIG

Een droogloop van meer dan 2 minuten leidt tot beschadigingen van de hogedrukpomp. Indien het apparaat binnen 2 minuten geen druk opbouwt, schakelt u het apparaat uit en gaat u te werk volgens de instructies in het hoofdstuk "Hulp bij storingen".

Werken met hoge druk

△ VOORZICHTIG

Respecteer bij de reiniging van gelakte oppervlakken een minimumstraalafstand van 30 cm om beschadigingen te vermijden.

LET OP

Autobanden, lak of gevoelige oppervlakken zoals hout mogen niet met de vuilfrees gereinigd worden wegens beschadigingsgevaar.

→ Afbeelding H

16 NL – 4

Werking onderbreken

- Afbeelding J
 - De hendel van het hogedrukpistool loslaten en vergrendelen.
- Bij langere werkonderbrekingen (langer dan 5 minuten) het apparaat tevens uitschakelen "0/OFF".

Werking stopzetten

△ VOORZICHTIG

Scheid de hogedrukslang enkel van het handspuitpistool of het apparaat wanneer geen druk in het systeem voorhanden is.

- → Laat de hendel van het handspuitpistool los.
- → Apparaat uitschakelen "0/OFF"
- Trek de stekker uit het stopcontact.
- Trek de stekker dit net stopcontact
 Draai de waterkraan dicht.
- Hendel van het hogedrukpistool indrukken om de nog aanwezige druk in het systeem af te laten.
- → Vergrendel de hendel van het handspuitpistool.
- → Apparaat scheiden van de watertoevoer.

Transport en opslag

△ VOORZICHTIG

Verwondings- en beschadigingsgevaar! Neem bij het transport en de opslag het gewicht van het apparaat in acht.

Transport met de hand

→ Apparaat aan de draaggreep optillen en dragen.

Transport in voertuigen

 Apparaat beveiligen tegen verschuiven en kantelen.

Apparaat opslaan

- → Apparaat op een egaal oppervlak neerzetten.
- → Toebehoren volgens inrichting van het apparaat opbergen.

Voor langdurige opslag, bv. tijdens de wintermaanden, moeten tevens de instructies in het hoofdstuk Onderhoud in acht genomen worden.

Vorstbescherming

LET OP

Niet volledig leeggemaakte apparaten en toebehoren kunnen door vorst vernield worden. Maak het apparaat en de toebehoren volledig leeg en bescherm ze tegen vorst.

Om schade te vermiiden:

- → Water volledig uit het apparaat aflaten: Apparaat zonder aangesloten hogedrukslang en zonder aangesloten watertoevoer inschakelen (max. 1 min) en wachten tot geen water meer uit de hogedrukaansluiting komt. Apparaat uitschakelen.
- Apparaat met alle accessoires in een vorstvrije ruimte bewaren.

Onderhoud en reparatie

Het apparaat is onderhoudsvrij.

Zora

Gevaar van stroomschok

 Voor alle werkzaamheden aan het apparaat moet het apparaat uitgeschakeld en de stekker uitgetrokken worden.

Zeef in de wateraansluiting reinigen

Reinig de zeef in de wateraansluiting regelmatig. **LET OP**

De zeef mag niet beschadigd worden.

→ Verwijder de koppeling van de wateraansluiting.

Afbeelding K

Zeef eruit trekken (bijv. met een vlakke tang), onder stromend water reinigen en dan opnieuw plaatsen.

Hulp bij storingen

∆ GEVAAR

Gevaar van stroomschok

Voor alle werkzaamheden aan het apparaat moet het apparaat uitgeschakeld en de stekker uitgetrokken worden.

Apparaat draait niet

- Druk de hendel van het handspuitpistool in, het apparaat schakelt in.
- Controleren of de aangegeven spanning op het typeplaatje overeenkomt met de spanning van de stroombron.
- → Stroomleiding op beschadiging controleren.

Apparaat komt niet op druk

- → Waterkraan volledig opendraaien.
- Apparaat ontluchten: Apparaat zonder aangesloten hogedrukslang inschakelen en wachten (max. 2 minuten) tot water zonder bellen uit de hogedrukaansluiting komt. Apparaat uitschakelen en hogedrukslang opnieuw aansluiten.
- → De zeef in het wateraansluitpunt er met een platte tang uittrekken en onder stromend water reinigen.

Sterke drukschommelingen

- → Hogedruksproeier reinigen: Verontreinigingen met een naald uit het gat van de sproeier verwijderen en met water naar voren toe uitspoelen.
- → Watertoevoervolume controleren

Apparaat ondicht

Een geringe ondichtheid van het apparaat is technisch bepaald. Als de pomp echter erg lekt, moet contact worden opgenomen met de bevoegde klantenservice.

NL – 5

Toebehoren en reserveonderdelen

Gebruik alleen origineel toebehoren en originele reserveonderdelen. Deze garanderen dat het apparaat veilig en zonder storingen functioneert.

Informatie over het toebehoren en de reserveonderdelen vindt u op www.kaercher.com.

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.

Adressen vindt u onder:

www.kaercher.com/dealersearch

Technische gegevens	
Elektrische aansluiting	
Spanning	220-240 V 1~50-60 Hz
Stroomopname	6 A
Veiligheidsklasse	IP X5
Beschermingsklasse	II 🗆
Netzekering (traag)	10 A
Wateraansluiting	
Toevoerdruk (max.)	1,2 MPa
Toevoertemperatuur (max.)	40 °C
Toevoerhoeveelheid (min.)	8 l/min
Vermogensgegevens	
Werkdruk	7,4 MPa
Maximaal toegestane druk	11 MPa
Opbrengst, water	5,2 l/min
Volume maximaal	6,0 l/min
Reactiekracht van het pistool	11 N
Afmetingen en gewichten	
Lengte	280 mm
Breedte	176 mm
Hoogte	443 mm
Gewicht, bedrijfsklaar met accessoires	4,7 kg
Bepaalde waarden conform EN 603	335-2-79
Hand-arm vibratiewaarde Onzekerheid K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Geluidsdrukniveau L _{pA} Onzekerheid K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Geluidskrachtniveau L_{WA} + onveiligheid K_{WA}	91 dB(A)

Technische wijzigingen voorbehouden.

EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EU-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

Product: Hogedrukreiniger

Type: 1.673-xxx

Van toepassing zijnde EU-richtlijnen

2000/14/EG 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Toegepaste geharmoniseerde normen

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Toomanasta sant

 ${\bf Toegepaste\ conformiteits be oordeling sprocedure}$

2000/14/EG: Bijlage V

Geluidsvermogensniveau dB(A)

Gemeten: 89 Gegarandeerd: 91

De ondergetekenden handelen in opdracht en met volmacht van de bedrijfsleiding.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Gevolmachtigde voor de documentatie:

S. Reiser

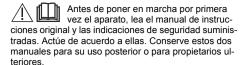
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

18 NL – 6

Seguridad



Uso previsto

Utilice esta limpiadora de alta presión, exclusivamente, en el ámbito doméstico:

 para limpiar máquinas, vehículos, obras, herramientas, fachadas, terrazas, herramientas de jardinería etc. con chorro de agua de alta presión (si es necesario agregar detergente).

Símbolos en el aparato



No dirija el chorro de alta presión hacia personas, animales, equipamiento eléctrico activo, ni apunte con él al propio aparato. Proteger el aparato de las heladas.



El aparato no se puede conectar directamente al abastecimiento de agua potable público.

Dispositivos de seguridad

△ PRECAUCIÓN

Los dispositivos de seguridad sirven para proteger al usuario y no se pueden modificar o sortear.

Interruptor del equipo

El interruptor del aparato impide el funcionamiento involuntario del mismo.

Bloqueo de la pistola pulverizadora manual

El bloqueo bloquea la palanca de la pistola pulverizadora manual e impide que el aparato se ponga en marcha de forma involuntaria.

Función de autoparada

Cuando se suelta la palanca de la pistola pulverizadora manual, un presostato desconecta la bomba y el chorro de alta presión se para. Cuando se acciona la palanca, se conecta la bomba nuevamente.

Protección del medio ambiente



Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. Rogamos elimine los envases de forma que no se dañe el medio ambiente.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberán ser entregados para su aprovechamiento posterior. Rogamos desguace los aparatos usados ecológicamente.

Los equipos eléctricos y electrónicos contienen a menudo componentes que pueden representar un peligro potencial para la salud de las personas y para el medio ambiente en caso de que se manipulen o se eliminen de forma errónea. Estos componentes son necesarios para el correcto funcionamiento del equipo. Los equipos marcados con este símbolo no pueden eliminarse con la basura doméstica.

Los trabajos de limpieza que producen aguas residuales que contienen aceite (p. ej., el lavado de motores o el lavado de los bajos) solo se deben realizar en zonas de lavado que dispongan de separador de aceite.

Indicaciones sobre ingredientes (REACH)

Encontrará información actual sobre los ingredientes

www.kaercher.com/REACH

Descripción del aparato

El contenido de suministro de su aparato (dependiendo del modelo) está ilustrado en el embalaje. Este manual de instrucciones describe todas las opciones posibles.

Ilustraciones, véase la página 2

- Conexión de alta presión
- 2 Interruptor del aparato "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Gancho de almacenamiento
- 4 Asa de transporte
- Conexión de agua con filtro incorporado
- 6 Zona de recogida para la lanza dosificadora
- 7 Almacenamiento para pistola de alta presión
- 8 Pieza de acoplamiento para la conexión de agua
- 9 Cable de conexión a red y enchufe de red
- 10 Pistola de alta presión
- 11 Bloqueo de la pistola pulverizadora manual
- 12 Grapa para manguera de alta presión
- 13 Manguera de alta presión
 - * Opcional
 - 14 Lanza de agua con tobera alta pression Para tareas de limpieza normales.
- 15 Lanza de agua con fresadora de suciedad Para las suciedades más difíciles de eliminar
- ** También se necesita
- 16 Manguera de agua de tejido resistente con acoplamiento habitual en el mercado.
- diámetro de por lo menos 1/2 pulgada (13 mm).
- longitud de por lo menos 7,5 m

Montaje y puesta en marcha

CUIDADO

La suciedad en el agua puede dañar la bomba de alta presión y los accesorios. Como protección se recomienda utilizar el filtro de agua KÄRCHER (accesorios especiales, referencia de pedido 4.730-059).

Ilustraciones, véase la página 3

→ Imagen A B

Antes de la puesta en marcha montar las piezas sueltas suministradas con el aparato.

- → Coloque la dispositivo sobre una superficie plana.
- → Imagen C D

Retirar la pinza de la pistola de alta presión y conectar la manguera de alta presión en la pistola. Presionar la grapa hacia dentro hasta que se encaje. Comprobar si la conexión es segura tirando de la manguera de alta presión.

→ Imagen E F G

ES – 4 19

Funcionamiento

La marcha en vacío durante más de 2 minutos provoca daños en la bomba de alta presión. Si el equipo no genera presión en 2 minutos, desconectar el equipo y proceder conforme a las indicaciones del capítulo "Ayuda en caso de fallo".

Funcionamiento con alta presión

PRECAUCIÓN

Mantener una distancia mínima de 30 cm con el chorro a la hora de limpiar superficies lacadas, para evitar daños.

No limpiar neumáticos, pintura o superficies delicadas como la madera con la fresa de suciedad, se pueden

Imagen II

Interrupción del funcionamiento

Imagen J

Soltar la palanca de la pistola de alta presión y blo-

Durante las pausas de trabajo prolongadas (de una duración superior a 5 minutos), desconectar además el aparato "0/OFF".

Finalización del funcionamiento

PRECAUCIÓN

Separar la manguera de alta presión de la pistola pulverizadora manual o del aparato solamente cuando no hava presión en el sistema.

- Suelte la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- 4 Desconectar el aparato "0/OFF".
- Saque el enchufe de la toma de corriente.
- Cierre el grifo de agua.
- Pulsar la palanca de la pistola de alta presión para eliminar la presión que aún quede en el sistema.
- Bloquear la palanca de la pistola pulverizadora manual.
- Desconectar el aparato del suministro de agua.

Transporte y almacenamiento

PRECAUCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños!

Respetar el peso del aparato para el transporte y almacenamiento.

Transporte manual

→ Levante el aparato por el asa y de sopórtelo.

Transporte en vehículos

→ Asegurar el aparato para evitar que se deslice o vuelque.

Almacenamiento del aparato

- Coloque el dispositivo sobre una superficie plana.
- Guardar los accesorios en la zona correspondiente del aparato.

Antes de almacenar el aparato durante un período prolongado, como por ejemplo en invierno, respetar también las indicaciones del capítulo Cuidados.

Protección antiheladas

CUIDADO

Los equipos y accesorios que no hayan sido totalmente vaciados puede ser destrozados por las heladas. Vaciar completamente el equipo y los accesorios y proteger de las heladas.

Para evitar daños:

- → Vaciar totalmente el aparato, sacando todo el agua: conectar el aparato (máx. 1 min) con la manquera de alta presión y el suministro de aqua desconectados, hasta que ya no salga agua de la conexión de alta presión. Desconectar el aparato.
- Almacenar el aparato en un lugar a prueba de heladas con todos los accesorios.

Mantenimiento v cuidado

El aparato no precisa mantenimiento.

Cuidado del aparato

△ PELIGRO

Riesgo de descarga eléctrica.

Antes de efectuar cualquier trabaio en el aparato. hay que desconectarlo de la red eléctrica.

Limpie el tamiz en la conexión del agua

Limpiar el tamiz regularmente en la toma de agua. CUIDADO

El tamiz no se debe dañar.

→ Quitar el acoplamiento de la toma de agua.

Imagen K

Retirar el filtro (p. ej. con unos alicates de punta plana), limpiarlo bajo el agua y volver a colocar.

Ayuda en caso de avería

△ PELIGRO

Riesgo de descarga eléctrica.

Antes de efectuar cualquier trabajo en el aparato. hay que desconectarlo de la red eléctrica.

El aparato no funciona

- Presionar la palanca de la pistola pulverizadora manual, el aparato se conecta.
- Comprobar si la tensión indicada en la placa de características coincide con la tensión de la fuente de alimentación.
- Comprobar si el cable de conexión a la red presenta daños.

El aparato no alcanza la presión necesaria

- Abrir totalmente el grifo del agua.
- Purgar el aparato: conectar el aparato sin conectar la manguera de alta presión y esperar (máx. 2 minutos) hasta que salga el agua sin burbuias por la conexión de alta presión. Desconectar el aparato v volver a conectar la manguera de alta presión.
- Extraer el tamiz de la conexión del agua con unos alicates de punta plana y limpiarlo colocándolo bajo aqua corriente.

Grandes oscilaciones de la presión

- Limpiar la boquilla de alta presión: eliminar las impurezas del orificio de la boquilla con una aquia y aclarar con agua desde la parte delantera.
- Comprobar el caudal de agua.

El aparato presenta fugas

El aparato presenta una ligera falta de estanqueidad por razones técnicas. En caso de que la falta de estanqueidad sea grande, contactar al Servicio técnico autorizado.

ES - 5 20

Accesorios y piezas de repuesto

Utilice solamente accesorios y recambios originales, ya que garantizan un funcionamiento correcto y seguro del equipo.

Puede encontrar información acerca de los accesorios y recambios en www.kaercher.com.

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.

Aquí encontrará las direcciones:

www.kaercher.com/dealersearch

Datos técnicos	
Conexión eléctrica	
Tensión	220-240 V 1~50-60 Hz
Consumo de corriente	6 A
Grado de protección	IP X5
Clase de protección	II 🗆
Fusible de red (inerte)	10 A
Conexión de agua	
Presión de entrada (máx.)	1,2 MPa
Temperatura de entrada (máx.)	40 °C
Velocidad de alimentación (mín.)	8 l/min
Potencia y rendimiento	
Presión de trabajo	7,4 MPa
Presión máx. admisible	11 MPa
Caudal, agua	5,2 l/min
Caudal máximo	6,0 l/min
Fuerza de retroceso de la pistola pul- verizadora manual	11 N
Medidas y pesos	
Longitud	280 mm
Anchura	176 mm
Altura	443 mm
Peso, listo para el funcionamiento con accesorios	4,7 kg
Valores calculados conforme a la n 2-79	orma EN 60335
Valor de vibración mano-brazo Inseguridad K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Nivel de presión acústica L _{pA} Inseguridad K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Nivel de potencia acústica L_{WA} + inseguridad K_{WA}	91 dB(A)

Sujeto a modificaciones técnicas.

Declaración UE de conformidad

Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación cumple, tanto en lo que respecta a su diseño y tipo constructivo como a la versión puesta a la venta por nosotros, las normas básicas de seguridad y sobre la salud que figuran en las directivas comunitarias correspondientes. La presente declaración perderá su validez en caso de que se realicen modificaciones en la máquina sin nuestro consentimiento explícito.

Producto: Limpiadora a alta presión

Modelo: 1.673-xxx

Directivas comunitarias aplicables

2000/14/CE 2014/30/UF

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

2011/65/UE

Normas armonizadas aplicadas

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1

EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Procedimiento de evaluación de la conformidad aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Nivel de potencia acústica dB(A)

Medido: 89 Garantizado: 91

Los abajo firmantes actúan con plenos poderes y con la debida autorización de la dirección de la empresa.

H. Jenner
Chief Executive Officer
S. Reiser
Head of Approbation

Persona autorizada para la documentación: S. Reiser

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

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

ES - 6 21

Segurança

Antes da primeira utilização do aparelho leia o manual de instruções original e os avisos de segurança anexos. Proceda em conformidade. Guarde os dois documentos para uma utilização futura ou para o proprietário seguinte.

Utilização conforme o fim a que se destina a máquina

Utilize esta lavadora de alta pressão unicamente para o uso privado:

 para a limpeza de máquinas, veículos, edifícios, ferramentas, fachadas, terraços, aparelhos de jardinagem, etc. com jato de água de alta pressão (se for necessário com detergentes).

Símbolos no aparelho



O jacto de alta pressão não deve ser dirigido contra pessoas, animais, equipamento eléctrico activo ou contra o próprio aparelho. Proteger o aparelho contra congelamento.



O aparelho não pode ser conectado de imediato à rede de água pública.

Equipamento de segurança

△ CUIDADO

As unidades de segurança protegem o utilizador e não podem ser alteradas ou colocadas fora de servico.

Interruptor do aparelho

O interruptor do aparelho impede a activação inadvertida do aparelho.

Bloqueio da pistola pulverizadora manual

O bloqueio trava a alavanca da pistola pulverizadora manual e impede um arranque inadvertido do aparelho.

Função de paragem automática

Ao soltar a alavanca da pistola pulverizadora manual, a bomba é desligada por um interruptor de pressão; o jacto de alta pressão pára. Se a alavanca for puxada, a bomba volta a ligar.

Proteção do meio-ambiente



Os materiais da embalagem são recicláveis. Eliminar as embalagens de forma a preservar o meio ambiente.



Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Eliminar os aparelhos velhos de forma a preservar o meio ambiente.

Muitas vezes, os aparelhos eléctricos e electrónicos contém componentes que, em caso de manuseamento incorrecto ou recolha errada, podem representar um perigo para a saúde e para o ambiente. Contudo, estes componentes são necessários para a operação adequada do aparelho. Os
aparelhos assinalados com este símbolo não podem ser eliminados com o lixo doméstico.



Efectuar os trabalhos de limpeza com formação de águas sujas oleosas, p.ex. lavagem do motor, lavagem do chassis inferior, só em lugares de lavagem onde existem colectores de óleo.

Avisos sobre os ingredientes (REACH)

Informações actuais sobre os ingredientes podem ser encontradas em:

www.kaercher.com/REACH

Descrição da máquina

O volume de fornecimento do aparelho (conforme o modelo) é ilustrado na embalagem. Este manual de instruções descreve todas as opções possíveis.

Figuras veja página 2

- Ligação de alta pressão
- 2 Interruptor do aparelho "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Visto de armazenamento
- 4 Punho de transporte
- 5 Conexão de água com peneira incorporada
- 6 Local de armazenamento para lança
- 7 Armazenamento para pistola pulverizadora manual
- 8 Peça de acoplamento para ligação da água
- 9 Cabo de ligação à rede com ficha de rede
- 10 Pistola pulverizadora manual
- 11 Bloqueio da pistola pulverizadora manual
- 12 Grampo para manqueira de alta pressão
- 13 Mangueira de alta pressão
- * Opcional
- 14 Tubo de jacto com bocal alta pressão Para trabalhos de limpeza normais.
- 15 Tubo de jacto com fresadora de sujidade Para sujidade persistente
- ** Adicionalmente necessário
- 16 Mangueira de água de material reforçado com acoplamento convencional.
- Diâmetro mínimo 1/2 polegada (13 mm)
- Comprimento mínimo 7,5 m

Montagem e colocação em funcionamento

ADVERTÊNCIA

Contaminações na água podem danificar a bomba de alta pressão e os acessórios. Como meio de proteção é recomendado o filtro de água KÄRCHER (acessórios especiais, ref^a 4.730-059).

Figuras, ver página 3

→ Figura A B

Montar os componentes soltos na embalagem no aparelho, antes de proceder à colocação em funcionamento.

Colocar o aparelho sobre uma superfície plana.

Figura C D

Retirar o grampo da pistola pulverizadora manual e colocar a mangueira de alta pressão na pistola pulverizadora manual.

Pressionar o grampo até encaixar. Controlar a ligação segura, puxando pela mangueira de alta pressão

→ Figura E F G

Funcionamento

△ CUIDADO

O funcionamento a seco durante mais de 2 minutos conduz a danos irreparáveis na bomba de alta pressão. Se o aparelho não estabelecer nenhuma pressão dentro de 2 minutos, deve desligar o aparelho e proceder conforme indicado no capítulo "Ajuda em caso de avarias".

Funcionamento a alta pressão

△ CUIDADO

Guardar uma distância do jato mínima de 30 cm durante a limpeza de superfícies lacadas para evitar danos.

22 PT - 4

ADVERTÊNCIA

Não limpar os pneumáticos de automóveis, a pintura ou superfícies sensíveis como, por exemplo, madeira, com a fresa de sujidade, devido ao perigo de danificação.

→ Figura 🗓 🔲

Interromper o funcionamento

→ Figura J

Soltar e bloquear a alavanca da pistola pulverizadora manual.

Se não trabalhar durante um período prolongado (superior a 5 minutos) com o aparelho, o mesmo deve ser desligado "0/OFF".

Desligar o aparelho

△ CUIDADO

Separar a mangueira de alta pressão da pistola pulverizadora manual ou do aparelho apenas se o sistema estiver livre de pressão.

- → Soltar a alavanca da pistola pulverizadora manual.
- → Desligar o aparelho "0/OFF".
- Retirar a ficha de rede da tomada.
- Fechar a torneira de água.
- Premir a alavanca da pistola pulverizadora manual para eliminar a pressão ainda existente no sistema.
- Bloquear a alavanca da pistola pulverizadora manual.
- → Separar o aparelho da alimentação da água.

Transporte e armazenamento

△ CUIDADO

Perigo de ferimentos e de danos!

Ter atenção ao peso do aparelho durante o transporte e o armazenamento.

Transporte manual

Levantar o aparelho no manípulo e transportar.

Transporte em veículos

 Proteger o aparelho contra deslizamentos e tombamentos.

Guardar a máquina

- Estacionar o aparelho sobre uma superfície plana.
 Cuerdar os aparefrica do reapacitivo dispositivo por
- Guardar os acessórios do respectivo dispositivo no aparelho.

Antes de armazenar o aparelho durante um longo período (p. ex. no Inverno), deve-se prestar especial atenção ao capítulo da conservação.

Protecção contra o congelamento

ADVERTÊNCIA

Aparelhos ou acessórios que não tenham sido completamente esvaziados podem ser destruídos pela geada. Esvaziar completamente o aparelho e acessórios e proteger contra geada.

Para evitar danos:

- → Esvaziar toda a água do aparelho: ligar o aparelho sem a mangueira de alta pressão conectada e sem a alimentação de água conectada (máx. 1 min) e aguardar até não sair mais nenhuma água da ligação de alta pressão. Desligar o aparelho.
- Guardar o aparelho com todos os acessórios um local protegido contra geada.

Manutenção e conservação

O aparelho está isento de manutenção.

Conservação

△ PERIGO

Perigo de um choque eléctrico.

Desligar o aparelho e retirar a ficha de rede antes de efectuar quaisquer trabalhos no aparelho.

Limpar o coador na ligação de água

Limpar regularmente o coador na ligação de água.

ADVERTÊNCIA

O coador não pode ficar danificado.

Remover o acoplamento da ligação de água.

Figura K

Retirar o coador (por exemplo, com um alicate de pontas chatas), limpar em água corrente e voltar a colocar.

Ajuda em caso de avarias

Perigo de um choque eléctrico.

→ Desligar o aparelho e retirar a ficha de rede antes de efectuar quaisquer trabalhos no aparelho.

A máquina não funciona

- Pressionar a alavanca da pistola pulverizadora manual, o aparelho entra em funcionamento.
- Verificar se a tensão indicada na placa de características coincide com a tensão da fonte de alimentação.
- → Verificar o cabo de rede a respeito de danos.

A máquina não atinge a pressão de serviço

- → Abrir a torneira totalmente.
- Eliminar o ar da máquina: Ligar o aparelho sem a mangueira de alta pressão conectada e esperar (máx. 2 minutos), até a água sair sem bolhas de ar na respectiva ligação de alta pressão. Desligar o aparelho e voltar a ligar a mangueira de alta pressão
- Extrair o coador da conexão de água por meio de um alicate de pontas chatas e lavar-lo com água corrente.

Fortes variações de pressão

- Limpar o bocal de alta pressão: Elimine a sujidade da abertura do bocal com uma agulha e lave pela frente com água.
- → Verificar a quantidade de alimentação de água.

Aparelho com fuga

 Uma pequena fuga no aparelho é normal e devese a razões técnicas. Se houver fortes fugas de água, manda inspeccionar pelo Serviço Técnico autorizado.

PT - 5 23

Acessórios e peças sobressalentes

Utilizar apenas acessórios e peças sobressalentes originais. Só assim poderá garantir uma operação do aparelho segura e sem avarias.

Para mais informações sobre acessórios e peças sobressalentes, consulte www.kaercher.com.

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 Servico Técnico mais próximo.

Os enderecos podem ser consultados em:

www.kaercher.com/dealersearch

Dados técnicos	
Ligação eléctrica	
Tensão	220-240 V 1~50-60 Hz
Consumo de corrente	6 A
Grau de protecção	IP X5
Classe de protecção	II 🗆
Protecção de rede (de acção lenta)	10 A
Ligação de água	
Pressão de admissão (máx.)	1,2 MPa
Temperatura de admissão (máx.)	40 °C
Quantidade de admissão (mín.)	8 l/min
Dados relativos à potência	
Pressão de serviço	7,4 MPa
Pressão máxima admissível	11 MPa
Débito, água	5,2 l/min
Caudal de débito máximo	6,0 l/min
Força de recuo da pistola manual	11 N
Medidas e pesos	
Comprimento	280 mm
Largura	176 mm
Altura	443 mm
Peso, operacional com acessórios	4,7 kg
Valores obtidos segundo EN 60335	i-2-79
Valor de vibração mão/braço Insegurança K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Nível de pressão acústica L _{pA} Insegurança K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Nível de potência acústica L_{WA} + Insegurança K_{WA}	91 dB(A)

O fabricante reserva-se o direito de proceder a quaisquer alteracões técnicas.

Declaração UE de conformidade

Declaramos que a máquina a seguir designada corresponde às exigências de segurança e de saúde básicas estabelecidas nas Directivas UE por quanto concerne à sua concepção e ao tipo de construção assim como na versão lançada no mercado. Se houver qualquer modificação na máquina sem o nosso consentimento prévio, a presente declaração perderá a validade.

Produto: Lavadora de alta pressão

Tipo: 1.673-xxx Respectivas Directrizes da UE 2000/14/CE

2000/14/CE 2014/30/UE

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

2011/65/UE

Normas harmonizadas aplicadas

EN 50581

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

EN 55014–2: 2015 EN 60335–1 EN 60335–2–79 EN 61000–3–2: 2014 EN 61000–3–3: 2013

Processo aplicado de avaliação de conformidade

EN 62233: 2008 Processo aplicado d 2000/14/CE: Anexo V

Nível de potência acústica dB(A)

Medido: 89 Garantido: 91

Os abaixo assinados têm procuração para agirem e representarem a gerência.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Responsável pela documentação: S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

24 PT - 6

Sikkerhed



Læs den originale driftsvejledning før første gangs brug af maskinen og de vedlagte sikkerhedsanvisninger. Følg den nøje. Opbevar de to hæfter til senere brug eller til senere eiere.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

Denne højtryksrenser må kun anvendes til privat brug:

Til rengøring af maskiner, køretøjer, bygninger. værktøjer, facader, terrasser, haveredskaber etc. med højtryksvandstråle (efter behov med tilsætning af rengøringsmiddel).

Symboler på maskinen



Strålen må ikke rettes mod personer, dvr. tændt elektrisk udstyr eller mod selve maskinen.

Beskyt maskinen imod frost.



Maskinen må ikke tilsluttes umiddelbart til det offentlige drikkevandsnet.

Sikkerhedsanordninger

FORSIGTIG

Sikkerhedsanordninger skal beskytte mod kvæstelser og må hverken ændres eller omgås.

Afbryder

Hovedafbryderen forhindrer et utilsigtet brug af maski-

Låseanordning på sprøjtepistolen

Låseanordningen blokerer sprøjtepistolens greb og forhindrer maskinens utilsigtede start.

Auto-stop-funktion

Hvis sprøjtepistolens greb slippes, frakobles højtrykspumpen af en trykafbryder, og højtryksstrålen stopper. Hvis der trækkes i grebet, kobler trykafbryderen pumpen til igen.

Miljøbeskyttelse



Emballagen kan genbruges. Sørg for at bortskaffe emballagen på en miljømæssigt forsvarlig måde.



Udtjente maskiner indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Sørg for at bortskaffe gamle maskiner på en miljømæssigt forsvarlig måde.

Elektriske og elektroniske maskiner indeholder ofte bestanddele, der ved forkert omgang eller forkert bortskaffelse kan udgøre en mulig fare for menneskers sundhed og for miljøet. For en korrekt drift af maskinen er disse bestanddele imidlertid nødvendige. Maskiner kendetegnet med dette symbol må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.



Rengøringsarbejder, hvor der opstår olieholdigt spildevand, f.eks. motorvask eller undervognsvask må kun foregå på vaskepladser udstyret med en olieudskiller.

Henvisninger til indholdsstoffer (REACH)

Aktuelle oplysninger til indholdsstoffer finder du på: www.kaercher.com/REACH

Beskrivelse af apparatet

Apparatets leveringsomfang (afhængig af model) vises på emballagen. I denne driftsveiledning beskrives alle optionsmuligheder.

Se figurerne på side 2

- Højtrykstilslutning
- Hovedafbryder "Ō/OFF" / "I/ON" 2
- 3 Opbevaringskrog
- 4 Bæregreb
- 5 Vandtilslutning med integreret si
 - Opbevaring til strålerøret
- 7 Opbevaring til højtrykpistol
- 8 Tilkoblingsdel til vandforsyning
- 9 Strømledning med netstik
- 10 Højtrykpistol
- 11 Låseanordning på sprøjtepistolen
- 12 Klemme til højtryksslangen
- Højtryksslange
 - Optionel
- Strålerør med højtryksdyse
- Til normal rengøring.
- Strålerør med rotordyse Til svære tilsmudsinger
- Desuden nødvendigt
- Armeret vandslange med almindelig kobling.
- Diameter min. 1/2 tommer (13 mm)
- Længde min. 7,5 m

Montering og ibrugtagning

BEMÆRK

Forureninger i vandet kan beskadige højtrykspumpen og tilbehøret. For at beskytte maskinen anbefales brug af KÄRCHER-vandfilter (specialtilbehør, bestillingsnummer 4,730-059).

Se figurerne på side 3

- Figur A B
 - Løse komponenter, som er vedlagt maskinen, skal før brugen monteres.
- Stil apparatet på en plan flade.
- Figur C D

Træk klemmen ud af højtrykpistolen, og sæt højtrykslangen i højtrykpistolen.

Tryk klemmen ind indtil den går i hak. Kontroller om forbindelsen er sikker ved at trække i højtryksslangen.

Figur E F G

Drift

△ FORSIGTIG

Tørkørsel på mere end 2 minutter fører til skader på højtrykspumpen. Afbryd maskinen hvis den ikke opbygger tryk indenfor 2 minutter og gå frem ifølge anvisningerne i kapitel "Hjælp ved fejl".

Drift med højtryk

△ FORSIGTIG

Hold mindst 30 cm stråleafstand ved rengøring af lakerede overflader for at undgå lakskader.

BEMÆRK

Bildæk, lakeringer eller følsomme overflader af træ må ikke renses med snavsfræseren, fare for beskadigelse.

→ Figur II

DA - 4 25

Afbrydelse af driften

→ Figur **I**

Slip sprøjtepistolens håndtag, og lås det fast.

→ Afbryd endvidere maskinen "0/OFF" ved længere arbejdspauser (mere end 5 minutter).

Efter brug

△ FORSIGTIG

Højtryksslangen må kun adskilles fra sprøjtepistolen eller maskinen, hvis systemet er uden tryk.

- → Slip sprøitepistolens håndtag.
- → Sluk maskinen "0/OFF".
- Træk stikket ud af stikkontakten.
- Luk vandhanen.
- Tryk på højtrykpistolens håndtag for at fjerne det tryk, der er tilbage i systemet.
- → Lås sprøjtepistolens håndtag.
- Adskil maskinen fra vandforsyningen.

Transport og opbevaring

△ FORSIGTIG

Fare for person- og materialeskader! Vær opmærksom på apparatets vægt ved transport og opbevaring.

Manuel transport

→ Løft maskinen ved hjælp af grebet og bær den.

Transport i køretøjer

Maskinen sikres/fastgøres, så den ikke kan vælte eller flytte sig.

Opbevaring af damprenseren

- → Stil fejemaskinen på et plant underlag.
- Anbring tilbehøret i de respektive holdere på apparatet

Inden maskinen opbevares over et længere tidsrum, f.eks. om vinteren, skal der tages hensyn til anvisningerne i kapitel "Pleie".

Frostbeskyttelse

BEMÆRK

Ikke fuldstændig tømte maskin- eller tilbehørsdele kan ødelægges af frost. Tøm maskin- og tilbehørsdele fuldstændig og frostsikre dem.

For at undgå skader:

- Tømme maskinen for vand: Tænd maskinen uden tilsluttet højtryksslange og uden tilsluttet vandforsyning (max. 1 min.) og vent, indtil der ikke længere kommer vand ud af højtrykstilslutningen. Sluk for maskinen.
- → Maskinen og alt tilbehør opbevares i et frostfrit rum.

Service og vedligeholdelse

Højtryksrenseren er vedligeholdelsesfri.

Pleje

∧ FARE

Risiko for elektrisk stød.

 Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Rens filteret i vandtilslutningen.

Rens vandtilslutningens filter med jævne mellemrum.

BEMÆRK

Sien må ikke beskadiges.

→ Fjern koblingen fra vandtilslutningen.

Figur K

Træk sien ud (f.eks. med en fladtang), rengør den under rindende vand og sæt den derefter i igen.

Hjælp ved fejl

△ FARE

Risiko for elektrisk stød.

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Maskinen kører ikke

- Apparatet tændes ved at trykke på sprøjtepistolens håndtag.
- → Kontroller, at den angivne spænding på typeskiltet stemmer overens med strømkildens spænding.
- → Kontroller nettilslutningskablet for beskadigelse.

Maskinen kommer ikke op på det nødvendige tryk

- → Åbn for vandhanen.
- Maskinen skal afluftes: Tænd maskinen uden tilsluttet højtryksslange og vent (max. 2 minutter), indtil vandet kommer ud af højtrykstilslutningen uden bobler. Sluk for maskinen og tilslut højtryksslangen igen.
- Træk sien i vandtilslutningen ud med en fladtang og rens den under løbende vand.

Kraftige trykudsving

- Rens højtryksdysen: Fjern snavs fra dyseborehullet med en nål og skyl ved at spule vand fremad.
- → Kontroller den tilløbende vandmængde.

Maskinen er utæt

Teknisk betinget er maskinen lidt utæt. Kontakt den autoriserede kundeservice, hvis den er meget utæt.

26 DA – 5

Tilbehør og reservedele

Anvend kun originaltilbehør og -reservedele. De er en garanti for en sikker og fejlfri drift af maskinen. Informationer om tilbehør og reservedele findes www.kaercher.com

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.

Adresser finder De under:

www.kaercher.com/dealersearch

Tekniske data	
El-tilslutning	
Spænding	220-240 V 1~50-60 Hz
Strømoptagelse	6 A
Beskyttelsesniveau	IP X5
Beskyttelsesklasse	II 🗆
Netsikring (træg)	10 A
Vandtilslutning	
Tilførselstryk, maks.	1,2 MPa
Forsyningstemperatur, maks.	40 °C
Forsyningsmængde, min.	8 l/min
Ydelsesdata	
Arbejdstryk	7,4 MPa
Maks. tilladt tryk	11 MPa
Kapacitet, vand	5,2 l/min
Transportmængde max.	6,0 l/min
Pistolgrebets tilbagestødskraft	11 N
Mål og vægt	
Længde	280 mm
Bredde	176 mm
Højde	443 mm
Vægt, driftsklar med tilbehør	4,7 kg
Oplyste værdier ifølge EN 60335-2-	79
Hånd-arm vibrationsværdi Usikkerhed K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Lydtryksniveau L _{pA} Usikkerhed K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Lydeffektniveau L _{wA} + usikkerhed K _{wA}	91 dB(A)

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

EU-overensstemmelseserklæring

Hermed erklærer vi, at den nedenfor nævnte maskine i design og konstruktion og i den af os i handlen bragte udgave overholder de gældende grundlæggende sikkerheds- og sundhedskrav i EU-direktiverne. Ved ændringer af maskinen, der foretages uden forudgående aftale med os, mister denne erklæring sin gyldighed.

Produkt: Højtryksrenser Type: 1.673-xxx

Gældende EU-direktiver

2000/14/EF 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Anvendte harmoniserede standarder

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Anvendte overensstemmelsesvurderingsprocedu-

rer

2000/14/EF: Bilag V **Lydeffektniveau dB(A)** Målt: 89 Garanteret: 91

Undertegnede agerer på vegne af og med fuldmagt fra ledelsen.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Dokumentationsbefuldmægtiget: S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tlf.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

DA – 6 27

Sikkerhet



Les denne oversettelsen av den originale bruksanvisningen før apparatet tas i bruk g, og følg de vedlagte sikkerhetsanvisninge-

første gang, og følg de vedlagte sikkerhetsanvisningene. Følg dem. Oppbevar begge heftene til senere bruk eller for neste eier.

Forskriftsmessig bruk

Denne høytrykksvaskeren må kun brukes til private formål.

 for rengjøring av maskiner, biler, bygninger, verktøy, fasader, terrasser, hageutstyr, etc. med høytrykkvannstråle (ved behov tilsatt rengjøringsmidler).

Symboler på maskinen



Høytrykksstrålen må ikke rettes mot personer, dyr, elektrisk utstyr som er på, eller maskinen selv.

Skal ikke utsettes for frost.



Maskinen skal ikke kobles direkte til den offentlige vannforsyningen.

Sikkerhetsinnretninger

Sikkerhetsinnretningen fungerer som beskyttelse for brukeren, og må ikke endres eller omgås.

Apparatbryter

Apparatbryteren forhindrer utilsiktet bruk av apparatet.

Låsing høytrykkspistol

Låsingen sperrer hendelen til høytrykkspistolen og forhindrer utilsiktet start av apparatet.

Auto-stopp-funksjon

Hvis hendelen på høytrykkspistolen slippes, slår trykkbryteren av pumpen, og høytrykksstrålen stopper. Når hendelen betjenes igjen, kobles pumpen inn igjen.

Miljøvern



Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Kvitt deg med emballasjen på miljøvennlig måte.



Gamle apparater inneholder verdifulle materialer som kan gjenbrukes og som bør sendest til gjenbruk. Kvitt deg med gamle maskiner på miljøvennlig måte.

Elektriske og elektroniske apparater inneholder ofte deler som kan utgjøre en potensiell fare for helse og miljø ved feil bruk eller feil avfallsbehandling. Disse delene er imidlertid nødvendige for korrekt drift av apparatet. Apparater merket med dette symbolet skal ikke kastes i husholdningsavfallet



Rengjøringsarbeid som medfører oljeholdig avløpsvann, f. eks. motorvask, karosserivask, må bare utføres på vaskeplasser med oljeutskiller.

Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om stoffene i innholdet finner du under:

www.kaercher.com/REACH

Beskrivelse av apparatet

Leveringsomfanget til apparatet (avhengig av modell) er vist på emballasjen. Denne bruksanvisningen beskriver alle mulige opsjoner.

Se side 2 for illustrasioner

- 1 Høytrykksforsyning
- 2 Apparatbryter "0/OFF" / "I/ON"
 - 3 Oppbevaringskrok
- 4 Bærehåndtak
- 5 Vanntilkobling med innebygget sil
 - Oppbevaring for strålerør
- 7 Oppbevaring for høytrykkspistol
- 8 Koblingsdel for vanntilkoblingen
- 9 Strømledning med støpsel
- 10 Høytrykkspistol
- 11 Låsing høytrykkspistol
- 12 Klammer for høytrykksslange
- 13 Høytrykksslange
 - * Tilleggsutstyr
- 14 Strålerør med høytrykksdyse
- For alminnelige rengjøringsoppgaver.
- 15 Strålerør med Rotojet For hardnakket smuss
 - ** I tillegg kreves
 - 6 Vevforsterket vannslange med alminnelig kobling.
 - Minimumsdiameter 1/2 tomme (13 mm).
 - Minimumslengde 7,5 m.

Montering og igangsetting

OBS

Forurensning i vannet kan skade høytrykkspumpen og tilbehøret. For beskyttelse anbefales bruk av KÅR-CHER vannfilter (spesialtilbehør, bestillingsnr. 4.730-059).

Se side 3 for illustrasjoner

- Figur A B
 - De løse delene som følger apparatet skal monteres før det tas i bruk.
- → Sett maskinen på en jevn flate.
- Figur C D

Trekk klemmen ut av høytrykkspistolen og stikk høytrykksslangen inn i høytrykkspistolen. Klammer trykkes inn til de går i lås. Kontroller sikker tilkobling ved å trekke i høytrykkslangen.

Figur E F G

Drift

△ FORSIKTIG

Tørrkjøring i mer enn 2 minutter fører til skader på høytrykkspumpen. Dersom maskinen ikke bygger opp trykk innen 2 minutter, slå av maskinen og gå frem som beskrevet i kapittel "Feilretting".

Drift med høytrykk

♦ FORSIKTIG

Hold en avstand på minst 30 cm ved rengjøring av lakkerte flater, for å unngå skader

OBS

Bildekk, lakk eller ømfintlige overflater som treverk skal ikke rengjøres med smussfreser, det er fare for skader.

→ Figur

28 NO – 4

Opphold i arbeidet

- → Figur J
 - Slipp og lås spaken til høytrykkspistolen.
- → Ved lengre arbeidspauser (mer enn 5 minutter) må høytrykksvaskeren i tillegg slås av "0/OFF".

Etter bruk

△ FORSIKTIG

Høytrykkslangen må bare tas av høytrykkspistolen eller apparatet, når det ikke er noe trykk i systemet.

- → Slipp hendelen til høytrykkspistolen.
- → Slå av apparatet "0/OFF".
- → Trekk ut støpselet fra veggkontakten.
- Steng vannkranen.
- Trykk inn spaken på høytrykkspistolen for å utligne det gjenværende trykket i systemet.
- → Lås hendelen til høytrykkspistolen.
- → Skill apparatet fra vannforsyningen.

Transport og lagring

△ FORSIKTIG

Fare for personskade og materiell skade! Ta hensyn til vekten av apparatet ved transport og lagring.

Transport for hånd

→ Løft apparatet i bærehåndtaket og bær det.

Transport i kjøretøy

→ Sikre maskinen mot å skli eller vippe.

Oppbevaring av apparatet

- → Sett høytrykksvaskeren på et jevnt underlag.
- Oppbevar tilbehør tilsvarende innretning på apparatet.

Før lengre tids lagring, f.eks. om vinteren, pass på anvisningene i kapittelet Pleie.

Frostbeskyttelse

OBS

Maskiner og tilbehør som ikke er helt tømt kan bli ødelagt av frost. Tøm maskin og tilbehør komplett og sikre mot frost.

For å unngå skader:

- → Tømme apparatet helt for vann: Slå på apparatet uten tilkoblet høytrykkslange og uten tilkoblet vannforsyninf (maks 1 min.) og vent til det ikke kommer mer vann ut av høytrykkslangen. Slå av maskinen.
- → Oppbevar apparat med alt utstyr i et frostsikkert rom.

Vedliekhold og stell

Høytrykksvaskeren er vedlikeholdsfri.

Vedlikehold

∧ FARE

Fare for elektrisk støt.

Før alt arbeide på apparatet skal apparatet slås av og strømkabelen trekkes ut.

Rengjør sil i vanntilkobling

Rengjør sil i vanntilkoblingen regelmessig.

OBS

Silen skal ikke være skadet.

→ Ta av koblingen fra vanntilkoblingen.

Figur K

 Trekk ut sil (f.eks. med en flattang), rengjør den under rennende vann og sett den inn igjen etterpå.

Feilrettina

△ FARE

Fare for elektrisk støt.

Før alt arbeide på apparatet skal apparatet slås av og strømkabelen trekkes ut.

Apparatet går ikke

- Trykk hendelen på høytrykkspistolen, apparatet slås på.
- Kontroller at spenningen som er oppgitt på typeskiltet er overensstemmende med strømkildens spenning.
- → Kontroller strømkabelen for skader.

Høytrykksvaskeren bygger ikke opp trykk

- → Åpne vannkranen helt.
- Lufte maskinen: Slå på apparatet uten tilkoblet høytrykkslange og kjør det til det kommer ut vann (maks. 2 minutter) uten bobler fra høytrykkstilkoblingen. Slå av maskinen og koble på høytrykksslanqen igjen.
- Ta ut sugeinntaket i vanntilkoblingen med en flattang, og rengjør det under rennende vann.

Sterke trykksvingninger

- Rengjøre høytrykksdyse: Fjern smuss fra dysehullene med en nål, og skyll med vann i retning fra fremsiden.
- → Kontroller vanntilførselsmengde.

Apparatet er utett

Små utettheter i apparatet skyldes tekniske årsaker. Ved større utettheter, ta kontakt med autorisert kundeservice.

NO – 5 29

Tilbehør og reservedeler

Bruk bare originalt tilbehør og originale reservedeler; de garanterer for en sikker og problemfri drift av maskinen. Informasjon om tilbehør og reservedeler finner du på www.kaercher.com.

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 materialeller produksjonsfeil. Ved behov for garantireparasjoner, vennligst henvend deg med kjøpskvitteringen til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice. Adresser finner du under:

Tekniske data

www.kaercher.com/dealersearch

Elektrisk tilkobling Spenning 220-240 V 1~50-60 Hz Strømforbruk 6 A IP X5 Beskyttelsesklasse Beskyttelsesklasse 10 A Strømsikring (trege) Vanntilkobling Tilførselstrykk (max) 1,2 MPa Vanntilførsels-temperatur (max) 40 °C 8 I/min Tilførselsmengde (min) Effektspesifikasjoner 7,4 MPa Arbeidstrykk Maks. tillatt trykk 11 MPa 5,2 l/min Vannmengde Matemengde maks 6.0 l/min Rekylkraft høytrykkspistol 11 N Mål og vekt Lengde 280 mm Bredde 176 mm Høyde 443 mm Vekt, driftsklar, med tilbehør 4,7 kg

Det tas forbehold om tekniske endringer.

Registrerte verdier etter EN 60335-2-79

Støyeffektnivå LwA + usikkerhet KwA

Hånd-arm vibrasjonsverdi

Usikkerhet K

Usikkerhet KnA

Støvtrvkksnivå L.

EU-samsvarserklæring

Vi erklærer hermed at maskinen angitt nedenfor oppfyller de grunnleggende sikkerhets- og helsekravene i de relevante EU-direktivene, med hensyn til både design, konstruksjon og type markedsført av oss. Ved endringer på maskinen som er utført uten vårt samtykke, mister denne erklæringen sin gyldighet.

Produkt: Høytrykksvasker Type: 1.673-xxx

Relevante EU-direktiver

2000/14/EF 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Anvendte overensstemmende normer

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Anvendt metode for samsvarsvurdering

2000/14/EF: Vedlegg V **Lydeffektnivå dB(A)** Målt: 89 Garantert: 91

De undertegnede handler på oppdrag fra, og med fullmakt fra selskapsledelsen.

H. Jenner
Chief Executive Officer
S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentasjonsansvarlig:

S. Reiser

<2,5 m/s²

0,3 m/s2

75 dB(A)

3 dB(A)

91 dB(A)

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tlf: +49 7195 14-0 Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

30 NO – 6

Säkerhet



Läs igenom denna originalbruksanvisning och de medföliande säkerhetsanvisningarna innan du använder din maskin första gången. Följ

dem. Spara båda häftena för senare behov eller för nya ägare.

Ändamålsenlig användning

Högtryckstyätten får endast användas för privat bruk.

för rengöring av maskiner, fordon, verktyg, fasader, terrasser, trädgårdsredskap o.s.v. med högtrycksstråle (använd vid behov rengöringsmedel).

Symboler på aggregatet



Rikta inte högtrycksstråle mot människor. djur, aktiv elektrisk utrustning eller mot själva maskinen.

Skydda apparaten mot frost.



Apparaten får inte anslutas i omedelbar närhet till det offentliga dricksvattennätet.

Säkerhetsanordningar

FÖRSIKTIGHET

Säkerhetsanordningar är till för att skydda användaren och får inte ändras eller sättas ur spel.

Maskinens strömbrytare

Strömbrytaren förhindrar att aggregatet startas av miss-

Handsprutpistolens lås

Spärren låser handsprutspistolens spak och förhindrar att aggregatet startas av misstag.

Automatiskt stopp

När handtaget på handsprutpistolen släpps kopplas högtryckspumpen från av en tryckbrytare som stoppar högtrycksstrålen. Drar man i handtaget kopplar tryckbrytaren in pumpen igen.

Miljöskydd



Emballagematerialen kan återvinnas. Avfallshantera emballag på ett miljövänligt sätt.



Uttjänta maskiner innehåller värdefulla material som kan återvinnas och de ska därför lämnas till ett insamlingsställe. Hantera kasserade maskiner på ett miliövänligt sätt.

Elektriska och elektroniska maskiner innehåller ofta komponenter som vid felaktig användning eller felaktig avfallshantering kan utgöra en potentiell risk för människors hälsa och för miljön. Dessa komponenter är dock nödvändiga för att maskinen ska kunna arbeta korrekt. Maskiner som märkts med denna symbol får inte kastas i hushållssopor-



Rengöringsarbeten som orsakar oljehaltigt avloppsvatten som t.ex. motortvätt och underredestvätt får endast utföras på tvättplatser med oljeavskiljare.

Upplysningar om ingredienser (REACH)

Aktuell information om ingredienser finns på: www.kaercher.com/REACH

Beskrivning av aggregatet

Maskinens leveransomfattning (beroende på modell) anges på förpackningen. Den här bruksanvisningen beskriver alla alternativ.

Bilder, se sida 2

- Högtrycksanslutning
- 2 Strömbrytare "0/OFF / I/ON"
- 3 Förvaringskrok
- 4 Bärhandtag
- 5 Vattenanslutning med inbyggt filter
- Förvaring för stålrör
- 7 Förvaring för högtrycksspruta
- 8 Kopplingsdel för vattenanslutning
- 9 Nätkabel med nätkontakt
- 10 Högtrycksspruta
- Handsprutpistolens lås 11
- Klämmor till högtrycksslang
- Högtrycksslang
 - Tillval
- 14 Strålrör med högtrycksmunstycke
- För normal rengöring. 15 Spolrör med rotojet
 - Vid hårt fastsittande smuts
- Behövs dessutom
- Vävförstärkt vattenslang med vanlig koppling.
 - Diameter minst 1/2 tum (13 mm)
 - Längd minst 7,5 m

Montering och driftsättning

OBSERVERA

Föroreningar i vattnet kan skada högtryckspumpen eller tillbehören. Som skydd rekommenderas att man använder KÄRCHER vattenfilter (specialtillbehör, artikelnummer 4.730-059).

Bilder, se sida 3

Bild A B

Montera de bifogade lösa delarna på aggregatet innan det tas i drift.

Ställ maskinen på ett jämnt underlag.

Bild C D

Dra ut klammern ur högtryckssprutan och för in högtrycksslangen i högtryckssprutan. Tryck in klämman tills den hakar fast. Kontrollera

att förbindelsen sitter säkert genom att dra i högtrycksslangen.

→ Bild E F G

Drift

FÖRSIKTIGHET

Torrkörning under mer än 2 minuter leder till skador på högtryckspumpen. Om maskinen inte bygger upp tryck inom 2 minuter, stäng av maskinen och följ hänvisningarna i kapitlet "Åtgärder vid störning"

Drift med högtryck

FÖRSIKTIGHET

Håll aldrig strålen närmare än 30 cm vid rengöring av lackerade ytor för att undvika skador.

OBSERVERA

Rengör inte bildäck, lack eller känsliga ytor som trä med rotorjet, risk för skador.

→ Bild H

SV - 4 31

Avbryta driften

→ Bild J

Släpp handtaget på högtryckssprutan och spärra det.

Vid längre pauser i arbetet (över fem minuter) bör aggregatet dessutom slås av "0/OFF".

Avsluta driften

♠ FÖRSIKTIGHET

Högtrycksslangen ska bara lossas från handsprutpistolen eller från maskinen när det inte finns något tryck i systemet.

- → Släpp spaken till handsprutpistolen.
- → Stäng av strömbrytaren "0/OFF".
- → Dra ut n\u00e4tkontakten ur v\u00e4gguttaget.
- Stäng av vattenkranen.
- Tryck in handtaget på högtryckssprutan för att släppa ut trycket i systemet.
- → Lås spaken till handsprutpistolen.
- → Koppla bort aggregatet från vattenförsöriningen.

Transport och förvaring

△ FÖRSIKTIGHET

Risk för person och egendomsskada!

Observera maskinens vikt vid transport och förvaring.

Transport för hand

→ Lyft upp maskinen i bärhandtaget och bär den.

Transport i fordon

Säkra maskinen så att den inte kan glida eller tippa.

Förvara aggregatet

- Ställ maskinen på ett jämnt underlag.
- → Förvara tillbehören på respektive plats på maskinen

Beakta innan lägre lagring, t.ex. över vintern, även de extra anvisningarna i kapitlet om skötsel.

Frostskydd

OBSERVERA

Maskiner och inte komplett tömda maskiner och tillbehör kan förstöras av frostskador. Skydda maskinen och tillbehören mot frost.

För att undvika skador:

- → Töm aggregatet helt på vatten: Slå på aggregatet utan ansluten högtrycksslang och utan ansluten vattenförsörjning (max 1 min) och vänta tills det inte längre kommer ut vatten från högtrycksanslutningen. Stäng av apparaten.
- → Förvara aggregatet med alla tillbehör i frostsäkert utrymme.

Skötsel och underhåll

Aggregatet är underhållsfritt.

Underhåll

↑ FARA

Risk för elektrisk stöt.

Stäng av aggregatet och dra ut nätkontakten innan arbete utförs på aggregatet.

Rengör sil i vattenanslutningen

Rengör silen i vattenanslutningen regebundet.

OBSERVERA

Silen får inte ta skada.

Ta bort kopplingen på vattenanslutningen.

Bild K

Dra ut filtret (t.ex. med en tång), skölj det under rinnande vatten och sätt in det igen.

Åtgärder vid störningar

△ FARA

Risk för elektrisk stöt.

→ Stäng av aggregatet och dra ut nätkontakten innan arbete utförs på aggregatet.

Apparaten arbetar inte

- Tryck in spaken till handsprutpistolen. Aggregatet startar.
- Kontrollera om den angivna spänningen på typskylten överensstämmer med strömkällans spänning.
- → Kontrollera om nätkabeln är skadad.

Aggregatet ger inget tryck

- → Öppna vattenkranen helt.
- Lufta ur aggregatet: Starta aggregatet utan ansluten högtrycksslang och låt gå (max 2 minuter) tills vattnet som kommer ut från högtrycksanslutningen är fritt från luftbubblor. Stäng av aggregatet och anslut högtrycksslangen igen.
- → Lossa filtret i vattenanslutningen med ett plattång och rengör den under rinnande vatten.

Kraftiga tryckvariationer

- Rengör högtrycksmunstycke: Ta bort smuts från munstyckshålet med en nål och spola ut det framifrån med vatten.
- → Kontrollera vattenflödesmängden.

Aggregatet ej tätt

En lätt otäthet på aggregatet är normal. Kontakta auktoriserad serviceverksstad om det finns stora otätheter.

32 SV - 5

Tillbehör och reservdelar

Använd endast originaltillbehör och originalreservdelar, så att en säker och störningsfri drift av maskinen är garanterad.

Information om tillbehör och reservdelar finns på www.kaercher.com.

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.

Adressen hittar du på:

www.kaercher.com/dealersearch

Tekniska data	
Elanslutning	
Spänning	220-240 V 1~50-60 Hz
Strömförbrukning	6 A
Skyddsgrad	IP X5
Skyddsklass	II 🗇
Nätsäkring (trög)	10 A
Vattenanslutning	
Inmatningsstryck (max.)	1,2 MPa
Inmatningstemperatur (max.)	40 °C
Inmatningsmängd (min.)	8 l/min
Prestanda	
Arbetstryck	7,4 MPa
Max. tillåtet tryck	11 MPa
Matningsmängd, vatten	5,2 l/min
Maximal matningsmängd	6,0 l/min
Spolhandtagets rekylkraft	11 N
Mått och vikter	
Längd	280 mm
Bredd	176 mm
Höjd	443 mm
Vikt, driftklar med tillbehör	4,7 kg
Fastställda värden enligt SS-EN 60335-2-79	
Hand-Arm Vibrationsvärde Osäkerhet K	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Ljudtrycksnivå L _{pA} Osäkerhet K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Ljudteffektsnivå L _{wA} + Osäkerhet K _{wA}	91 dB(A)
Tekniska ändringar förhehålls	

Tekniska ändringar förbehålls.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar vi att nedanstående betecknade maskin i ändamål och konstruktion samt i den av oss levererade versionen motsvarar EU-direktivens tillämpliga grundläggande säkerhets- och hälsokrav. Vid ändringar på maskinen som inte har godkänts av oss blir denna överensstämmelseförklaring ogiltig.

Produkt: Högtryckstvätt
Typ: 1.673-xxx

Tillämpliga EU-direktiv

2000/14/EG 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Tillämpade harmoniserade normer

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013

EN 61000-3-3. 201

EN 62233: 2008

Tillämpad metod för överensstämmelsevärdering

2000/14/EG: Bilaga V **Ljudeffektsnivå dB(A)** Upmätt:

Garanterad: 91

Undertecknade agerar på order av och med fullmakt från företagsledningen.

H. Jenner
Chief Executive Officer

S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentationsbefullmäktigad:

S. Reiser

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

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

SV - 6 33

Turvallisuus



Lue tämä alkuperäiskäyttöohje ja mukana olevat turvaohjeet ennen laitteen ensim-

mäistä käyttöä. Toimi niiden mukaisesti. Säilytä molemmat ohjeet myöhempää käyttöä tai myöhempää omistajaa varten.

Käyttötarkoitus

Käytä tätä painepesuria yksinomaan yksityisessä kotipaloudessa

 koneiden, ajoneuvojen, rakennusten, työkalujen, julkisivujen, terassien, puutarhavälineiden jne. puhdistamiseen käyttäen suurpaineista vesisuihkua (tarvittaessa lisäten puhdistusaineita).

Laitteessa olevat symbolit



Suihkua ei saa suunnata ihmisiin, eläimiin, jännitteellisiin sähkövarusteisiin tai itse laitteeseen.

Suojaa laite jäätymiseltä.



Laitetta ei saa välittömästi liittää julkiseen juomavesiverkkoon.

Turvalaitteet

△ VARO

Turvalaitteet on tarkoitettu loukkaantumisilta suojaamiseksi, niitä ei saa muuttaa eikä ohittaa.

Laitekvtkin

Laitekytkin estää laitteen tahattoman käyttämisen.

Käsiruiskupistoolin lukitus

Lukitus lukitsee käsiruiskupistoolin liipaisimen ja estää täten laitteen tahattoman käynnistymisen.

Automaattinen pysäytystoiminto

Kun käsiruiskupistoolin liipaisin päästetään irti, kytkee painekytkin pumpun pois päältä, korkeapainesuihku pysähtyy. Kun liipaisimesta vedetään, kytkee painekytkin taas pumpun päälle.

Ympäristönsuojelu



Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Huolehdi pakkausten ympäristöystävällisestä hävittämisestä.



Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulee toimittaa kierrätykseen. Hävitä vanhat laitteet ympäristöystävällisesti. Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät usein rakenneosia, jotka voivat aiheuttaa mahdollisen vaaran ihmisten terveydelle ja ympäristölle, jos niitä käsitellään väärin tai ne hävitetään väärin. Nämä rakenneosat ovat kuitenkin tarpeellisia, jotta laite toimisi asianmukaisesti. Tällä symbolilla merkittyjä laitteita ei saa hävittää tavallisena talousjätteenä.



Puhdistustöitä, joissa syntyy öljynpitoista jätevettä, esim. moottorinpesu, alustanpesu, saa suorittaa vain pesupaikoissa, joissa on öljyn erottimet.

Huomautuksia materiaaleista (REACH)

Ajantasaisia tietoja ainesosista löytyy osoitteesta: www.kaercher.com/REACH

Laitekuvaus

Laitteen toimituslaajuus (riippuu mallista) käy ilmi pakkauksessa olevasta kuvasta. Käyttöohje sisältää kaikkien mahdollisten valinnaisten varusteiden kuvauksen.

Kuvat, katso sivu 2

- 1 Korkeapaineliitäntä
- 2 Laitekytkin "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Säilytyskoukku
- 4 Kantokahya
- 5 Suodattimella varustettu vesiliitäntä
- 6 Pidike suihkuputkelle
- 7 Pesukahvan säilytyspaikka
- 8 Tulovesiliitäntä
- 9 Verkkojohto, jossa on verkkopistoke
- 10 Pesukahva
- 11 Käsiruiskupistoolin lukitus
- 12 Korkeapaineletkun pikaliitin
- 13 Korkeapaineletku
 - * Valinnaiset
- 14 Ruiskuputki ja 1-kertainen suutin
- Tarkoitettu tavallisiin puhdistustehtäviin.
- 15 Suihkuputki ja Pyörivä pistesuutin Pinttyneen lian poistoon.
- ** Lisäksi tarvitaan
- 16 Kudosvahvistettu vesiletku tavallisella kaupasta saatavalla liittimellä.
 - Läpimitta vähintään 1/2 tuuma (13 mm)
 - Pituus vähintään 7,5 m

Asennus ja käyttöönotto

HUOMIO

Veden epäpuhtaudet voivat vahingoittaa korkeapainepumppua ja varusteita. Vahinkojen estämiseksi suosittelemme käyttämään KÄRCHER-vesisuodatinta (lisävaruste, tilausnumero 4.730-059).

Kuvat, katso sivu 3

→ Kuva A B

Kiinnitä laitteen mukana irtonaisena tulleet osat laitteeseen ennen käyttöönottamista.

- Pysäköi laite tasaiselle alustalle.
- → Kuva C D

Vedä kiinnityskappale ulos pesukahvasta ja yhdistä paineletku pesukahvaan.

Paina pikaliitintä sisään kunnes se lukittuu. Kokeile liitoksen pitävyys korkeapaineletkusta vetämällä.

→ Kuva E F G

Käyttö

△ VARO

Yli 2 minuuttia kestävä kuivakäynti vahingoittaa korkeapainepumppua. Jos laitteeseen ei muodostu painetta 2 minuutin sisällä, kytke laite pois ja toimi luvun "Apu häiriötapauksissa" ohjeiden mukaan.

Käyttö suurpaineella

A VARO

Pidä maalattuja pintoja puhdistettaessa, vaurioiden välttämiseksi, vähintään 30 cm:n suihkutusetäisyys **HUOMIO**

Älä puhdista autonrenkaita, maalipintoja tai arkoja pintoja kuten puuta likajyrsimella, vahingoittumisvaara.

→ Kuva II

34 FI – 4

Käytön keskeytys

- → Kuva 🚺
 - Vapauta pesukahvan liipaisin ja lukitse liipaisin.
- → Pidempien työtaukojen (yli 5 minuuttia) ajaksi laite on lisäksi kytkettävä pois päältä "0/OFF".

Käytön lopetus

△ VARO

Irrota korkeapaineletku käsiruiskupistoolista tai laitteesta vain, kun järjestelmässä ei ole painetta.

- → Päästä käsiruiskupistoolin liipaisin vapaaksi.
- → Kytke laite pois päältä "0/OFF".
- Vedä virtapistoke irti pistorasiasta.
- Sulie vesihana.
- Paina pesukahvan liipaisinta, jolloin jäännöspaine pääsee purkautumaan järiestelmästä.
- → Lukitse käsiruiskupistoolin liipaisin.
- Irrota laite vedensvötöstä.

Kuljetus ja varastointi

△ VARO

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara!

Ota kuljetuksen ja varastoinnin yhteydessä huomioon laitteen paino.

Kuljetus käsin

→ Nosta ja kanna laitetta kantokahvasta.

Kuljetus ajoneuvoissa

Varmista laite siirtymisen ja kaatumisen varalta.

Laitteen säilytys

- → Pysäytä laite tasaiselle pinnalle.
- Säilytä varusteita laitteeseen kuuluvissa säilytyspidikkeissä.

Jos säilytys on pitempiaikaista, esim talven ajaksi, huomioi lisäksi luvussa Hoito olevat ohjeet.

Suojaaminen pakkaselta

ниоміо

Pakkanen voi vaurioittaa laitteita ja varusteita, jotka ei ole täysin tyhjennetty vedestä. Tyhjennä laite ja varusteet täysin vedestä ja suojaa jäätymiseltä.

- Vaurioiden välttämiseksi:
- → Veden poistaminen laitteesta: Käynnistä laite ilman korkeapaineletkua ja vesiliitäntää (maks. 1 min) ja odota kunnes korkeapaineliittimestä ei tule enää vettä. Kytke laite pois päältä.
- → Säilytä laitetta kaikkine varusteineen pakkaselta suojatuissa tiloissa.

Huolto ja hoito

Laitetta ei tarvitse huoltaa.

Hoito

∧ VAARA

Sähköiskun vaara

Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Vesiliitännän sihdin puhdistus

Puhdista vesiliitännän sihti säännöllisesti.

ниоміо

Sihtiä ei saa vaurioittaa.

→ Irrota liitin vesiliitännästä.

Kuva K

Poista siivilä (esim. lattapihdeillä) ja puhdista siivilä juoksevan veden alla. Asenna siivilä puhdistuksen jälkeen takaisin paikalleen.

Häiriöapu

∆ VAARA

Sähköiskun vaara

 Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Laite ei toimi

- Paina käsiruiskupistoolin liipaisinta, laite käynnistyv.
- Tarkasta, onko tyyppikilvessä ilmoitettu jännite sama kuin virtalähteen jännite.
- → Tarkasta, onko verkkojohto vaurioitunut.

Laitteeseen ei tule painetta

- Avaa vesihana kokonaan.
- → Ilmanpoisto laitteesta: Käynnistä laite ilman korkeapaineletkua ja odota (kork. 2 minuuttia), kunnes korkeapaineliittimestä tulee vettä ilman ilmakuplia. Kytke laite pois päältä ja kiinnitä korkeapaineletku jälleen takaisin paikalleen.
- Vedä suodatin ulos vesiliitännästä lattapihtiä käyttäen ja puhdista sihti juoksevassa vedessä.

Suuret paineenvaihtelut

- Korkeapainesuuttimen puhdistus: Poista suuttimen reiän likaantumat neulan avulla ja huuhtele reikää edestäpäin vedellä.
- Tarkasta veden tulomäärä.

Laite ei ole tiivis

→ Laitteen vähäinen epätiiviys on tekniikasta johtuvaa ja normaalia. Jos epätiiviys on suurempaa, ota yhteys valtuutettuun asiakaspalveluun.

FI - 5 35

Varusteet ja varaosat

Käytä vain alkuperäisiä tarvikkeita ja varaosia. Ne takaavat laitteen turvallisen ja häiriöttömän toiminnan. Tietoja tarvikkeista ja varaosista on sivustolla www.kaercher.com.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamamme myyntiorganisaation julkaisemat takuuehdot. Materiaa-li- ja valmistusvirheistä aiheuttuvat virheet laitteessa korjaamme takuuaikana maksutta. Takuutapauksessa ota yhteys ostotositteen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun huoltoon.

Osoitteet löydät sivustoltamme:

www.kaercher.com/dealersearch

Tekniset tiedot

Sähköliitäntä	
Jännite	220-240 V
	1~50-60 Hz
Virrankulutus	6 A
Suojausluokka	IP X5
Kotelointiluokka	II 🗆
Verkkosulake (hidas)	10 A
Vesiliitäntä	
Tulopaine (maks.)	1,2 MPa
Tulolämpötila (maks.)	40 °C
Tulomäärä (min.)	8 l/min
Suoritustiedot	
Työpaine	7,4 MPa
Maks. sallittu paine	11 MPa
Syöttömäärä, vesi	5,2 l/min
Pumppausmäärä maks.	6,0 l/min
Käsiruiskupistoolin takaiskuvoima	11 N
Mitat ja painot	
Pituus	280 mm
Leveys	176 mm
Korkeus	443 mm
Paino, käyttövalmiina varusteineen	4,7 kg
Mitatut arvot EN 60335-2-79 mukais	sesti
Käsi-käsivarsi tärinäarvo	<2,5 m/s ²
Epävarmuus K	0,3 m/s ²
Äänenpainetaso L _{pA}	75 dB(A)
Epävarmuus K _{pA}	3 dB(A)
Äänitehotaso L_{WA} + epävarmuus K_{WA}	91 dB(A)

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vakuutamme, että alla mainitut tuotteet vastaavat suunnittelultaan ja rakenteeltaan sekä valmistustavaltaan EU-direktiivien asianomaisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia. Jos tuotteeseen/tuotteisiin tehdään muutoksia, joista ei ole sovittu kanssamme, tämä vakuutus ei ole enää voimassa.

Tuote: korkeapainepesuri **Tyyppi:** 1.673-xxx

Tyyppi: 1.673-xxx Yksiselitteiset EU-direktiivit

2000/14/EY 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Sovelletut harmonisoidut standardit

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Sovellettu yhdenmukaisuuden analysointimenetel-

mä

2000/14/EY: Liite V

Äänen tehotaso dB(A)

Mitattu: 89

Taattu: 91

Allekirjoittaneet toimivat yrityksen johton puolesta ja sen valtuuttamina.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Dokumentointivaltuutettu:

S. Reiser

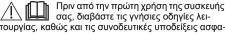
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany) Puh.: +49 7195 14-0

Faksi: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

36 FI - 6

Ασφάλεια



τουργίας, καθώς και τις συνοδευτικές υποδείξεις ασφαλείας. Ενεργήστε ανάλογα. Φυλάξτε τα δύο αυτά τεύχη για μεταγενέστερη χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Χρησιμοποιήστε αυτό το σύστημα καθαρισμού υψηλής πίεσης αποκλειστικά για οικιακή χρήση:

 για τον καθαρισμό μηχανημάτων, οχημάτων, οικοδομών, εργαλείων, προσόψεων, βεραντών, μηχανημάτων κήπου κ.λπ. με ριπή νερού υψηλής πίεσης (κατά περίπτωση με προσθήκη απορρυπαντικών).

Σύμβολα στη συσκευή



Η δέσμη υψηλής πίεσης δεν πρέπει να κατευθύνεται πάνω σε άτομα, ζώα, ενεργοποιημένο ηλεκτρικό εξοπλισμό ή στην ίδια τη συσκευή.

Προστατεύετε τη συσκευή από τον παγετό.



Η συσκευή δεν πρέπει να συνδεθεί απευθείας στο δημόσιο δίκτυο πόσιμου νερού.

Μηχανισμοί ασφάλειας

Οι διατάξεις ασφαλείας αποσκοπούν στην προστασία του χρήστη και δεν πρέπει να τροποποιούνται ή να παραλείπονται.

Διακόπτης συσκευής

Ο διακόπτης του μηχανήματος αποτρέπει την τυχαία ενεργοποίηση του μηχανήματος.

Ασφάλιση πιστολιού ψεκασμού χειρός

Η ασφάλεια κλειδώνει το μοχλό του πιστολιού ψεκασμού χειρός και αποτρέπει την ακούσια ενεργοποίηση της συσκευής.

Λειτουργία Auto-Stop (αυτόματο σταμάτημα)

Όταν αφήνετε ελεύθερο το μοχλό του πιστολιού ψεκασμού χειρός, απενεργοποιείται ο διακόπτης πίεσης της αντλία και διακόπτεται η ριπή υψηλής πίεσης. Τραβώντας το μοχλό, ο διακόπτης πίεσης θέτει πάλι την αντλία σε λειτουργία.

Προστασία περιβάλλοντος



 Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Απορρίψτε τη συσκευασία με οικολογικό τρόπο.



Οι παλιές συσκευές περιέχουν πολύτιμα ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να διατίθενται για ανακύκλωση. Αποσύρετε τις παλιές συσκευές με οικολογικό τρόπο.

Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές συχνά περιλαμβάνουν εξαρτήματα, που σε περίπτωση λανθασμένης μεταχείρισης ή απόρριψης μπορούν να αποτελέσουν εστία κινδύνου για την υγεία και το περιβάλλον. Αυτά τα εξαρτήματα είναι όμως απαραίτητα για τη σωστή λειτουργία της συσκευής. Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν επιτρέπεται να πετιούνται στα σκουπίδια.



Οι εργασίες καθαρισμού, κατά τις οποίες προκύπτουν απόνερα που περιέχουν λάδια, π.χ. πλύσιμο κινητήρων, πλύσιμο του κάτω μέρους των οχημάτων, επιτρέπονται μόνο σε πλυντήρια που διαθέτουν διαχωριστή λαδιών.

Υποδείξεις για τα συστατικά (REACH)

Ενημερωμένες πληροφορίες για τα συστατικά μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση:

www.kaercher.com/REACH

Περιγραφή συσκευής

Ο παρεχόμενος εξοπλισμός της συσκευής (ανάλογα με το μοντέλο) απεικονίζεται στη συσκευασία. Αυτό το εγχειρίδιο λειτουργίας περιγράφει όλες τις πιθανές παραλλαγές.

Εικόνες, βλ. σελίδα 2

- 1 Σύνδεση υψηλής πίεσης
- 2 Διακόπτης μηχανήματος "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Άγκιστρο φύλαξης
- 4 Λαβή μεταφοράς
- 5 Σύνδεση νερού με ενσωματωμένη σίτα
- 6 Θήκη φύλαξης του σωλήνα ρίψης
- 7 Αποθήκευση του πιστολέτου υψηλής πίεσης
- 8 Σύζευξη για τη σύνδεση με το δίκτυιο παροχής νερού
- 9 Αγωγός σύνδεσης δικτύου με ρευματολήπτη
- 10 Πιστόλι υψηλής πίεσης
- 11 Ασφάλιση πιστολιού ψεκασμού χειρός
- 12 Σφικτήρας ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης
- 13 Ελαστικός σωλήνας υψηλής πίεσης
 - * Προαιρετικό
- 14 Σωλήνας ψεκασμού με απλό ακροφύσιο Για κανονικές εργασίες καθαρισμού.
- 15 Σωλήνας ψεκασμού με φρέζα ρύπων Για επίμονους ρύπους
- ** Επιπροσθέτως απαραίτητο
- 16 Ελαστικός σωλήνας νερού με ενισχυμένους ιστούς και τυπικό σύνδεσμο.
 - Διάμετρος τουλάχιστον 1/2 ίντσα (13 mm)
 - Μήκος τουλάχιστον 7,5 m.

EL - 4 37

Συναρμολόγηση και έναρξη χρήσης

ΠΡΟΣΟΥΗ

Οι προσμίξεις στο νερό μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην αντλία υψηλής πίεσης και στα παρελκόμενα. Για προστασία συνιστάται η χρήση του φίλτρου νερού ΚÄRCHER (ειδικό παρελκόμενο, αριθμός παραγγελίας 4.730-059).

Εικόνες, βλ. σελίδα 3

→ Εικόνα A B

Πριν την ενεργοποίηση συναρμολογήστε στο μηχάνημα τα μη συνδεδεμένα συνοδευτικά εξαρτήματα.

- → Αποθέστε τη συσκευή σε μια επίπεδη επιφάνεια.
- → Εικόνα C D

Αφαιρέστε την ασφάλεια από το πιστόλι υψηλής πίεσης και συνδέστε το σωλήνα υψηλής πίεσης στο πιστόλι υψηλής πίεσης.

Πιέστε το σφικτήρα έως ότου κλειδώσει. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι ασφαλής τραβώντας τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης.

→ Εικόνα Ε Ε G

Λειτουρνία

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λειτουργία χωρίς υλικό για περισσότερα από 2 λεπτά προκαλεί ζημιές στην αντλία υψηλής πίεσης. Εάν η συσκευή δεν αναπτύξει πίεση εντός 2 λεπτών, απενεργοποιήστε την και ενεργήστε σύμφωνα με τις υποδείξεις στο κεφάλαιο "Βοήθεια σε περίπτωση βλάβης".

Λειτουργία με υψηλή πίεση

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατά τον καθαρισμό, τηρείτε μια ελάχιστη απόσταση 30 cm από τις λακαρισμένες επιφάνειες, προκειμένου να αποφύγετε ενδεχόμενες ζημιές.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην καθαρίζετε με τη φρέζα ρύπων ελαστικά αυτοκινήτων, βαμμένα αντικείμενα ή ευαίσθητες επιφάνειες, όπως ξύλο. Κίνδυνος βλάβης.

→ Εικόνα Π

Διακοπή λειτουργίας

- → Εικόνα J
 - Αφήστε το μοχλό του πιστολιού υψηλής πίεσης και ασφαλίστε.
- Σε περίπτωση μεγάλων διαλειμμάτων από τις εργασίες (πάνω από 5 λεπτά) απενεργοποιήστε επιπλέον το μηχάνημα στη θέση "0/OFF".

Τερματισμός λειτουργίας

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Αποσυνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι ψεκασμού χειρός ή τη συσκευή, μόνον εάν στο σύστημα δεν υπάρχει πίεση.

- → Αφήστε το μοχλό του πιστολιού ψεκασμού χειρός.
- → Απενεργοποιήστε το μηχάνημα στη θέση "0/OFF".
- → Αποσυνδέστε το ρευματολήπτη από την πρίζα.
- → Κλείστε τη βρύση.
- Πιέστε το μοχλό του πιστολέτου υψηλής πίεσης, για να εκτονώσετε την υπάρχουσα πίεση στο σύστημα.
- Ασφαλίστε το μοχλό του πιστολιού ψεκασμού χειρός.
- Αποσυνδέστε το μηχάνημα από το δίκτυο παροχής νερού.

Μεταφορά και αποθήκευση

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

Μεταφορά με το χέρι

 Σηκώστε και μεταφέρετε τη συσκευή από τη λαβή μεταφοράς.

Μεταφορά σε οχήματα

 Ασφαλίστε τη συσκευή έναντι της ολίσθησης και της ανατροπής.

Φύλαξη της συσκευής

- → Αποθέστε το μηχάνημα σε επίπεδη επιφάνεια.
- Αποθηκεύστε τα εξαρτήματα στη συσκευή σύμφωνα με τη διάταξη.

Πριν από την αποθήκευση για μεγαλύτερο διάστημα, π.χ. το χειμώνα, λάβετε επιπλέον υπόψη τις υποδείξεις στο κεφάλαιο Φροντίδα.

Αντιπαγετική προστασία

ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι συσκευές και τα παρελκόμενα που δεν έχουν εκκενωθεί πλήρως μπορεί να καταστραφούν σε περίπτωση παγετού. Εκκενώστε εντελώς τη συσκευή και τα παρελκόμενα και προστατέψτε τα από τον παγετό. Για να αποφύγετε τις βλάβες:

- Αδειάστε εντελώς το νερό από το μηχάνημα: Ενεργοποιήστε το μηχάνημα χωρίς να έχετε συνδέσει τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης και το σωλήνα παροχής νερού (έως 1 λεπτό) και περιμένετε, έως ότου το νερό σταματήσει να εκρέει από τη σύνδεση υψηλής πίεσης. Απενεργοποιήστε το μηχάνημα.
- Αποθηκεύετε το μηχάνημα μαζί με όλα τα εξαρτήματα σε χώρο όπου δεν επικρατεί παγετός.

38 EL – 5

Συντήρηση και φροντίδα

Το μηχάνημα δεν χρειάζεται συντήρηση.

Φροντίδα

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, απενεργοποιήστε τη συσκευή και τραβήξτε το φις από την πρίζα.

Καθαρισμός του φίλτρου σύνδεσης νερού

Καθαρίζετε τακτικά το φίλτρο της σύνδεσης νερού. ΠΡΟΣΟΧΗ

Το φίλτρο δεν πρέπει να υποστεί βλάβη.

→ Αφαιρέστε το σύνδεσμο από τη σύνδεση νερού.
 Εικόνα Κ

 Αφαιρέστε το φίλτρο (π.χ. με μία πένσα), καθαρίστε το με τρεχούμενο νερό και τοποθετήστε το πάλι.

Αντιμετώπιση βλαβών

Δ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, απενεργοποιήστε τη συσκευή και τραβήξτε το φις από την πρίζα.

Η συσκευή δεν λειτουργεί

- Η συσκευή τίθεται σε λειτουργία με πίεση του μοχλού του πιστολιού ψεκασμού χειρός.
- Ελέγξτε εάν συμφωνεί η τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τύπου με την τάση της πηγής ρεύματος.
- Ελέγξτε τον αγωγό σύνδεσης δικτύου για τυχόν βλάβες.

Η συσκευή δεν αναπτύσσει πίεση

- → Ανοίξτε εντελώς τη βάνα νερού.
- Εξαέρωση της συσκευής: Ενεργοποιήστε τη συσκευή χωρίς να έχετε συνδέσει τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης και περιμένετε (έως 2 λεπτά), μέχρις ότου από τη σύνδεση υψηλής πίεσης σταματήσει να εκρέει νερό με φυσαλίδες. Θέστε τη συσκευή εκτός λειτουργίας και συνδέστε πάλι τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης.
- Με μια μικρή πένσα, τραβήξτε προς τα έξω το φίλτρο της σύνδεσης νερού και ξεπλύνετέ το κάτω από τρεχούμενο νερό.

Έντονες διακυμάνσεις πίεσης

- Καθαρίστε το ακροφυσίο υψηλής πίεσης: Αφαιρέστε τις ακαθαρσίες από την οπή του ακροφυσίου με μια βελόνα και ξεπλύνετε από την μπροστινή πλευρά με νερό.
- → Ελέγξτε την ποσότητα προσαγωγής νερού.

Το μηχάνημα δεν είναι στεγανό

Μια ελάχιστη διαρροή στο μηχάνημα θεωρείται φυσιολογική για τεχνικούς λόγους. Σε περίπτωση έντονης έλλειψης στεγανότητας, ενημερώστε την εξουσιοδοτημένη υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Εξαρτήματα και ανταλλακτικά

Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια παρελκόμενα και ανταλλακτικά τα οποία διασφαλίζουν την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία της συσκευής.

Πληροφορίες για παρελκόμενα και ανταλλακτικά θα βρείτε στη διεύθυνση www.kaercher.com.

Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης που εκδόθηκαν από την αρμόδια εταιρία μας προώθησης πωλήσεων. Αναλαμβάνουμε τη δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήστο 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.

Διευθύνσεις μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα:

www.kaercher.com/dealersearch

EL - 6 39

Τεχνικά χαρακτηρι	στικά
Ηλεκτρολογική σύνδεση	
Τάση	220-240 V 1~50-60 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	6 A
Βαθμός προστασίας	IP X5
Κατηγορία προστασίας	II 🛮
Ασφάλεια δικτύου (βραδείας τήξης)	10 A
Υδραυλική σύνδεση	
Πίεση προσαγωγής (μέγ.)	1,2 MPa
Θερμοκρασία προσαγωγής (μέγ.)	40 °C
Ποσότητα προσαγωγής (ελάχ.)	8 l/min
Στοιχεία ισχύος	
Πίεση λειτουργίας	7,4 MPa
Μέγ. επιτρεπόμενη πίεση	11 MPa
Παροχή, νερό	5,2 l/min
Παρεχόμενη ποσότητα, μέγιστη	6,0 l/min
Δύναμη οπισθοδρόμησης πιστολέτου χειρός	11 N
Διαστάσεις και βάρη	
Μήκος	280 mm
Πλάτος	176 mm
Ύψος	443 mm
Βάρος, έτοιμο για λειτουργία με εξαρτήματα	4,7 kg
Μετρούμενες τιμές κατά ΕΝ 60335-	2-79
Κραδασμοί στο χέρι/στο βραχίονα Αβεβαιότητα Κ	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{ρΑ} Αβεβαιότητα Κ _{ρΑ}	75 dB(A) 3 dB(A)
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L_{WA} + Αβεβαιότητα K_{WA}	91 dB(A)

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών.

Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ

Δια της παρούσης δηλώνουμε ότι το μηχάνημα που χαρακτηρίζεται παρακάτω, με βάση τη σχεδίαση και την κατασκευή του, υπό τη μορφή που διατίθεται στην αγορά, πληροί στις σχετικές βασικές απαιτήσεις ασφαλείας και υγιεινής των οδηγιών της ΕΕ. Η παρούσα δήλωση παύει να ισχύει σε περίπτωση τροποποιήσεων του μηχανήματος χωρίς προηγούμενη συνεννόηση μαζί μας.

Προϊόν: Σύστημα καθαρισμού υψηλής πίεσης

Τύπος: 1.673-xxx Σχετικές οδηγίες των ΕΕ

2000/14/FK 2014/30/EE

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

2011/65/EE

Εφαρμοσθέντα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Εφαρμοσθείσα διαδικασία συμμόρφωσης

2000/14/ΕΚ: Παράρτημα V

στάθμη ηχητικής πίεσης dB(A)

Μετρημένη: 89 Εγγυημένη: 91

Οι υπογράφοντες ενεργούν κατ' εντολή του και με εξουσιοδότηση της διεύθυνσης της επιχείρησης.

H. Jenner

S. Reiser Chief Executive Officer Head of Approbation

Υπεύθυνος τεκμηρίωσης:

S. Reiser

Alfred Karcher GmbH & Co. KG Alfred-Karcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tηλ.: +49 7195 14-0 Φαξ: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

Güvenlik



Cihazınızı ilk defa kullanmadan önce bu oriiinal kullanım kılavuzunu ve birlikte ve-

rilen güvenlik uyarılarını okuyun. Buna göre davranın. Her iki kitabi da daha sonra tekrar kullanmak ya da cihazın sonraki kullanıcılarına iletmek üzere saklayın.

Kurallara uvgun kullanım

Bu yüksek tazyikli temizleyiciyi sadece evinizde şu amaclar için kullanın.

makineleri, araçları, inşaat malzemesini, aletleri, bina cephesini, terasları, bahçe malzemeleri v.s. yüksek tazyikle temizlemek (gerektiğinde temizlik maddesi katkısı kullanarak).

Cihazdaki semboller



Yüksek basınclı tazviki insanlara, havvanlara, elektrikli aletlere ve makinenin kendisine doğru tutmavın.

Cihazı donmaya karşı koruyun.



Cihaz, açık içme suyu şebekelerine direkt olarak bağlanmamalıdır.

Güvenlik tertibatları

TEDBIR

Güvenlik tertibatları kullanıcıyı korur ve değiştirilmemelidir veya herhangi bir işlem yapılmamalıdır.

Cihaz salteri

Cihaz şalteri cihazın istenmeden çalıştırılmasını önler.

El püskürtme tabancasının kilidi

Kilit, el püşkürtme tabancasının kolunu bloke eder ve cihazın farkında olmadan çalıştırılmasını önler.

Otomatik durdurma fonksivonu

El püskürtme tabancasının kolu bırakılırsa bir basınç salteri pompavı kapatır, vüksek basınclı tazvik durdurulur. Kol çekilirse, pompa tekrar açılır.

Çevre koruma



Ambalaj malzemeleri geri dönüştürülebilir. Lütfen ambalajları çevreye zarar vermeden tasfiye edin.

Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Lütfen eski cihazları çevreve zarar vermeden tasfive edin.

Elektrikli ve elektronik cihazlar genellikle, yanlış kullanıldıklarında veya yanlış şekilde tasfiye edildiklerinde insan sağlığı ve çevre için tehlikeli olabilecek bileşenler içerir. Cihazın kurallara uygun sekilde işletilmesi için bu bileşenlerin bulunması gereklidir. Bu simge ile işaretlenmiş cihazlar evsel cöpler ile birlikte tasfiye edilmemelidir.

Örneğin motorların yıkanması, zeminin yıkanması gibi yağ içerikli atık suyun oluştuğu temizlik çalışmaları sadece yıkama yerlerinde yağ seperatörüyle yapılmalıdır.

İçindekiler hakkında uyarılar (REACH)

İçindekiler hakkında ayrıntılı bilgileri bulabileceğiniz ad-

www.kaercher.com/REACH

Cihaz tanımı

Cihazınızın teslimat kapsamı (modele bağlı olarak) ambalajı üzerinde gösterilmiştir. Bu kullanım kılavuzu mümkün olan tüm seçenekleri açıklamaktadır.

Sekiller Bkz. Savfa 2

- Yüksek basınç bağlantısı
- 2 Cihaz salteri "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Saklama kancası
- 4 Taşıma kolu
- 5 Entegre süzgeçli su bağlantısı
- Püskürtme borusunun saklama parcası
- 7 Yüksek basınç tabancasını saklama parçası
- Su bağlantısının bağlantı parçası
- Elektrik fişiyle birlikte şebeke bağlantı kablosu
- 10 Yüksek basınç tabancası
- 11 El püskürtme tabancasının kilidi
- Yüksek basınc hortumunun mandalı
- 13 Yüksek basınç hortumu
 - İsteğe bağlı
- 1 kademeli memeli püskürtme borusu Normal temizlik görevleri için.
- Kir frezeli püskürtme borusu İnatçı kirler için
 - Ek olarak gereklidir
- Piyasada bulunan bir kavramaya sahip, kumaş takviveli su hortumu.
 - Cap minimum 1/2 inc (13 mm)
- Uzunluk minimum 7.5 m

Montaj ve isletime alma

DIKKAT

Sudaki kirlenmeler yüksek basınç pompası ve aksesuarlara zarar verebilir. Korumak için, KÄRCHER su filtresinin (özel aksesuar, sipariş numarası 4.730-059) kullanılması önerilir.

Sekiller Bkz. Sayfa 3

Şekil A B

Cihazla birlikte gelen gevsek parçaları işletime almadan önce yerine takın.

- Cihazı düz bir yüzeye koyun.
- Şekil C D

Mandalı yüksek basınç tabancasından dışarı çekin ve yüksek basınç hortumunu el püskürtme taban-

Kilitlenene kadar mandalı içeri bastırın. Yüksek basınç hortumundan çekerek bağlantının güvenli olup olmadığını kontrol edin.

Şekil E F G

Çalıştırma

TEDBIR

2 dakikadan daha uzun süreli kuru çalışma, yüksek basınç pompasında hasarlara neden olur. Cihaz 2 dakika içinde basınç oluşturmazsa, cihazı kapatın ve "Arızalarda yardım" bölümündeki uyarılara göre hareket edin.

Yüksek basınçla çalışma

TEDBIR

Hasar oluşumunu önlemek için, boyalı üst yüzeyleri temizlerken minimum 30 cm püskürtme mesafesine uyulmalıdır

DIKKAT

Araç lastikleri, cila veya ahşap gibi hassas yüzeyleri kir frezesiyle temizleyin, hasar tehlikesi.

→ Şekil T

TR - 4 41

Çalışmaya ara verme

→ Şekil J

Yüksek basınç tabancasının kolundaki kilidi bırakın ve kilitleyin.

Uzun çalışma molalarında (5 dakikanın üstünde) ek olarak cihazı kapatın "0/OFF".

Çalışmanın tamamlanması

∆ TEDBIR

Sistemde basınç yoksa, yüksek basınç hortumunu sadece el püskürtme tabancası ya da cihazdan ayırın.

- → El püskürtme tabancasının kolundaki kilidi bırakın.
- → Cihazı kapatın "0/OFF".
- Cihazın fisini prizden cekin.
- Musluğu kapatın.
- Mevcut sistem basıncını azaltmak için yüksek basınç tabancasının kolunu bastırın.
- → El püskürtme tabancasının kolunu kilitlevin.
- Cihazı su beslemesinden avırın.

Taşıma ve depolama

△ TEDBIR

Yaralanma ve hasar tehlikesi!

Taşıma ve saklama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Elle tasıma

→ Cihazı taşıma kolundan yukarı kaldırın ve taşıyın.

Araclarda tasıma

→ Cihazı kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Cihazın saklanması

- Cihazı düz bir yüzeye bırakın.
- Aksesuarları cihazdaki aksesuar saklama parçasında saklayın.

Örn. kış aylarında olduğu gibi uzun süreli depolamadan önce, bakım bölümündeki uyarılara dikkat edin.

Antifriz koruma

DIKKAT

Tam olarak boşaltılmamış cihazlar ve aksesuarlar donma nedeniyle tahrip olabilir. Cihazı ve aksesuarlarını tamamen boşaltın ve donmaya karşı koruyun. Hasarları önlemek icin:

- Cihazdaki suyun komple boşaltılması: Yüksek basınç hortumu ve su besleme bağlı değilken cihazı çalıştırın (maksimum 1 dakika) ve yüksek basınç bağlantısından su çıkmayana kadar bekleyin. Cihazı kapatın.
- Cihazı komple aksesuarları ile birlikte donyama karşı korunmuş bir bölümde saklayın.

Bakım ve koruma

Cihaz bakım gerektirmez.

Temizlik

Elektrik çarpması tehlikesi.

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Su bağlantısındaki süzgecin temizlenmesi

Su bağlantısındaki süzgeci düzenli olarak temizleyin. **DIKKAT**

Süzgeç zarar görmemelidir.

→ Kavramayı su bağlantısından çıkartın.

Sekil K

 Süzgeci dışarı çekin (örn. bir penseyle), akan suyun altında temizleyin ve ardından yeniden yerine takın

Arızalarda yardım

∆ TEHLIKE

Elektrik çarpması tehlikesi.

→ Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Cihaz çalışmıyor

- El püskürtme tabancasının kolunu bastırın, cihaz calısır.
- Tip etiketinde belirtilen gerilimin güç kaynağındaki gerilimle aynı olup olmadığını kontrol edin.
- → Şebeke bağlantı kablosuna hasar kontrolü yapın.

Cihaz basınca gelmiyor

- → Su musluğunu tamamen açın.
- Cihazdaki havanın boşaltılması: Yüksek basınç hortumu bağlanmadan cihazı açın ve su kabarcıksız bir şekilde yüksek basınç bağlantısından dışarı çıkana kadar (maksimum 2 dakika) bekleyin. Cihazı kapatın ve yüksek basınç hortumunu tekrar bağlavın.
- → Su bağlantısındaki süzgeci düz bir penseyle dışarı çıkartın ve suyun altında temizleyin.

Güçlü basınç dalgalanmaları

- Yüksek basınç memesinin temizlenmesi: Meme deliğindeki kirleri bir iğneyle çıkartın ve suyla öne doğru yıkayın.
- → Su besleme miktarını kontrol edin.

Cihaz sızdırıyor

 Cihazda az bir sızıntı olması teknik olarak normaldir. Ağır sızıntılarda yetkili müşteri hizmetini çağırın.

42 TR – 5

Aksesuarlar ve yedek parçalar

Sadece orijinal aksesuarlar ve orijinal yedek parçalar kullanın; cihazın güvenli şekilde ve arızasız işletilmesini garantilerler.

Aksesuarlar ve yedek parçalar hakkında bilgi için sitemizi ziyaret edin: www.kaercher.com.

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 baştırınızı

Adresleri burada bulabilirsiniz:

www.kaercher.com/dealersearch	
Teknik Bilgiler	
Elektrik bağlantısı	
Gerilim	220-240 V 1~50-60 Hz
Akım çekişi	6 A
Koruma derecesi	IP X5
Koruma sınıfı	II 🗆
Şebeke sigortası (gecikmeli)	10 A
Su bağlantısı	
Besleme bas	1,2 MPa
Besleme sıcaklığı (maks.)	40 °C
Besleme miktar	8 l/min
Performans değerleri	
Çalışma basıncı	7,4 MPa
Maksimum müsaade edilen basınç	11 MPa
Besleme miktarı, su	5,2 l/min
Maksimum sevk miktarı	6,0 l/min
El püskürtme tabancasının geri tep- me kuvveti	11 N
Ölçüler ve ağırlıklar	
Uzunluk	280 mm
Genişlik	176 mm
Yükseklik	443 mm
Çalışmaya hazır aksesuarla birlikte ağırlık	4,7 kg
60335-2-79'a göre belirlenen değer	ler
El-kol titreşim değeri Güvensizlik K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Ses basıncı seviyesi L _{pA} Güvensizlik K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır.

lik Kwa

Ses basıncı seviyesi LwA + Güvensiz-

AB uygunluk bildirisi

İşbu belge ile aşağıda tanımlanan makinenin konsepti ve tasarımı ve tarafımızdan piyasaya sürülen modeliyle AB yönetmeliklerinin temel teşkil eden ilgili güvenlik ve sağlık yükümlülüklerine uygun olduğunu bildiririz. Onayımız olmadan cihazda herhangi bir değişiklik yapılması durumunda bu beyan qecerliliğini yitirir.

Ürün: Yüksek basınç temizleyicisi

Tip: 1.673-xxx

İlgili AB yönetmelikleri

2000/14/EG 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Kullanılmış olan uyumlu standartlar

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Kullanılan uyumluluk değerlendirme yöntemleri

2000/14/EG: Ek V

Ses şiddeti dB(A)
Ölçülen: 89
Garanti edilen: 91

İmzası bulunanlar, işletme yönetimi adına ve işletme yönetimi tarafından verilen vekalete dayanarak işlem yapar.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Dokümantasyon yetkilisi:

S. Reiser

91 dB(A)

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

Winnenden, 2016/10/01

TR - 6 43

Безопасность



Перед первым применением устройства прочитайте эту оригинальную ин-

струкцию по эксплуатации и прилагаемые указания по технике безопасности. Действуйте в соответствии с ними. Сохраните обе брошюры для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

Использование по назначению

Данный моечный аппарат высокого давления предназначен только для использования в домашнем хозяйстве.

 для мойки машин, автомобилей, строений, инструментов, фасадов, террас, садовых принадлежностей и т.д. с помощью струи воды под высоким давлением (при необходимости с добавлением моющих средств).

Символы на приборе



Не направлять струю воды под высоким напором на людей, животных, включенное электрическое оборудование или на само устройство.

Защищать прибор от мороза.



Запрещается напрямую подключать устройство к трубопроводу с питьевой водой.

Защитные устройства

∆ осторожно

Защитные устройства служат для защиты пользователей. Видоизменение защитных устройств или пренебрежение ими не допускается.

Приборный выключатель

Главный выключатель препятствует непроизвольной работе аппарата.

Блокировка высоконапорного пистолета

Фиксатор блокирует рычаг высоконапорного пистолета и защищает от непроизвольного запуска устройства.

Функция автоматического останова

Если рычаг высоконапорного пистолета отпускается, манометрический выключатель отключает насос, подача воды под высоким давлением прекращается. При нажатии на рычаг насос снова включается

Защита окружающей среды



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



Отслужившие устройства содержат пригодные для вторичного использования ценные материалы, которые должны передаваться на переработку. Отслужившие устройства необходимо утилизировать без ущерба для окружающей среды.

Электрические и электронные приборы часто содержат компоненты, которые при неправильном обращении или ненадлежащей утилизации представляют потенциальную опасность для людей и экологии. Тем не менее данные компоненты необходимы для правильной работы прибора. Приборы, обозначенные этим символом, запрещено утилизировать вместе с бытовыми отходами.



Работы по очистке, в результате которых образуется отходящая вода, содержащая масла, например, промывка двигателя, мойка днища, должны производиться только на моечных площадках с маслоотделителем.

Инструкции по применению компонентов (REACH)

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

www.kaercher.com/REACH

Описание прибора

Комплектация устройства (в зависимости от модели) указана на упаковке. В данной инструкции по эксплуатации содержится описание всех возможных опций.

Изображения прибора см. на стр. 2

- 1 Соединение высокого давления
- 2 Главный выключатель "0/OFF" / "I/ON" (0/ВЫКЛ / I/ВКЛ)
- 3 Крючки для хранения
- 4 Рукоятка для ношения прибора
- 5 Элемент для подключения водоснабжения со встроенным сетчатым фильтром
- 6 Хранение струйной трубки
- 7 Место для хранения высоконапорного пистоле-
- Соединительный элемент для подключения воды,
- 9 Сетевой кабель со штепсельной вилкой
- 10 Высоконапорный пистолет
- 11 Блокировка высоконапорного пистолета
- 12 Скоба для шланга высокого давления
- 13 Шланг высокого давления

* В качестве опции

- 14 Струйная трубка с 1-элементной форсункой Для стандартных задач мойки.
- 15 Струйная трубка с фрезой для удаления грязи Для устойчивых загрязнений

** Дополнительно требуется

- 16 Армированный водяной шланг со стандартной муфтой
 - минимальный диаметр 1/2 дюйма (13 мм)
- минимальная длина 7,5 м.

44 RU – 4

Монтаж и ввод в эксплуатацию

ВНИМАНИЕ

Загрязнения, содержащиеся в воде, могут вызвать повреждения насоса высокого давления и принадлежностей. Для защиты рекомендуется использовать водяной фильтр KÄRCHER (специальные принадлежности, номер для заказа 4.730-059).

Рисунки см. на стр. 3

→ Рисунок A B

Перед началом эксплуатации аппарата установить прилагаемые незакрепленные части.

- → Поставить устройство на ровную поверхность.
- → Pucyhok C D

Из высоконапорного пистолета вытянуть зажим и вставить в пистолет шланг высокого давле-

Вдавить скобу до фиксации. Проверить надежность крепления, потянув за шланг высокого давления.

→ Pисунок E F G

Эксплуатация

∆ осторожно

Работа всухую в течение более 2 минут приводит к выходу из строя насоса высокого давления. Если устройство в течение 2 минут не набирает давление, то его следует выключить и действовать в соответствии с указаниям, которые приводятся в главе "Помощь в случае неполадок".

Режим работы высокого давления

При мойке лакированный поверхностей следует выдерживать расстояние 30 см от форсунки до поверхности, чтобы избежать повреждения лакировки.

ВНИМАНИЕ

Не чистить автомобильные шины, лакокрасочное покрытие или чувствительные поверхности (например, деревянные) с применением фрезы для удаления грязи. Существует опасность повреждения.

→ Рисунок : П

Перерыв в работе

→ Рисунок

Отпустить и заблокировать рычаг высоконапорного пистолета.

→ Во время продолжительных перерывов в работе (свыше 5 минут) аппарат следует выключать "0/ОFF" (0/ВЫКЛ).

Окончание работы

∆ осторожно

Отсоединять высоконапорный шланг от высоконапорного пистолета или устройства только тогда, когда в системе отсутствует давление.

- → Отпустить рычаг высоконапорного пистолета.
- → Выключить аппарат "0/ОFF" (0/ВЫКЛ).
- → Вытащите штепсельную вилку из розетки.
- закрыть водный кран.
- → Нажать рычаг высоконапорного пистолета для сброса давления в системе.
- Заблокировать рычаг высоконапорного пистолета.
- Отделить аппарат от водоснабжения.

Транспортировка и хранение

∧ осторожно

Опасность травм и повреждений!

При транспортировке и хранении следует учитывать вес устройства.

Транспортировка вручную

→ Высоко поднять прибор за ручку и перенести.

Транспортировка на транспортных средствах

 Зафиксировать прибор от смещения и опрокидывания.

Хранение прибора

- → Установить устройству на ровную поверхность.
- Сложить принадлежности в соответствующее приспособление на устройстве.

При длительном хранении, например зимой, дополнительно следует принять во внимание указания в разделе "Уход".

Защита от замерзания

ВНИМАНИЕ

Не полностью опорожненные устройства и оборудование могут быть повреждены разрушению при воздействии мороза. Полностью опорожнить устройство и принадлежности, а также обеспечить защиту от мороза.

Во избежание повреждений:

- → Из аппарата следует полностью удалить воду. Включить аппарат без подключенного шланга высокого давления и без присоединенного водоснабжения (максимум на 1 минуту) и подождать до тех пор, пока не прекратиться вытекание воды из шланга высокого давления. Выключите аппарат.
- Храните прибор и все принадлежности в защищенном от мороза помещении.

RU – 5 45

Техническое обслуживание и уход

Аппарат не нуждается в профилактическом обслуживании.

Уход

№ ОПАСНОСТЬ

Опасность поражения электрическим током.

 Перед проведением любых работ по обслуживанию устройство следует выключить и извлечь штепсельную вилку из розетки.

Очистка сетки в подводе воды

Регулярно очищать сетку в подводе воды. **ВНИМАНИЕ**

Сетку нельзя повреждать.

Снять муфту с подвода воды.

Рисунок К

 Извлечь сетчатый фильтр (например, с помощью плоскогубцев), помыть под проточной водой и снова установить.

Помощь в случае неполадок

№ ОПАСНОСТЬ

Опасность поражения электрическим током.

 Перед проведением любых работ по обслуживанию устройство следует выключить и извлечь штепсельную вилку из розетки.

Прибор не работает

- Нажать рычаг высоконапорного пистолета и включить устройство.
- Проверьте соответствие напряжения, указанного в заводской табличке, напряжению источника электроэнергии.
- Проверить сетевой кабель на повреждения.

Давление в приборе не увеличивается

- → Полностью откройте водопроводный кран.
- → Удаление воздуха из прибора: Включить аппарат без подключенного высоконапорного шланга и подождать (не более 2 минут), пока из высоконапорного шланга не начнет выходить вода без пузырьков воздуха. Выключить прибор и заново подсоединить высоконапорный шланг.
- Выньте с помощью плоскогубцев сетевой фильтр из элемента для водоснабжения и промойте его проточной водой.

Сильные перепады давления

- Очистить форсунку высокого давления: Иголкой удалить загрязнение из отверстия форсунки и промыть ее спереди водой.
- Проверьте количество подаваемой воды.

Прибор негерметичен

→ Незначительная негерметичность аппарата обусловлена техническими особенностями. При сильной негерметичности обратитесь в авторизованную службу сервисного обслуживания.

Принадлежности и запасные детали

Используйте оригинальные принадлежности и запчасти — только они гарантируют безопасную и бесперебойную работу устройства.

Информацию о принадлежностях и запчастях вы можете найти на сайте www.kaercher.com.

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.

адреса вы сможете найти на веб-странице: www.kaercher.com/dealersearch

46 RU – 6

Технические дан	ные
Электрическое подключение	
Напряжение	220-240 V 1~50-60 Hz
Потребление электроэнергии	6 A
Степень защиты	IP X5
Класс защиты	II 🗆
Сетевой предохранитель (инертный)	10 A
Подключение водоснабжения	
Давление напора (макс.)	1,2 MPa
Температура подаваемой воды (макс.)	40 °C
Количество подаваемой воды (мин.)	8 l/min
Рабочие характеристики	
Рабочее давление	7,4 MPa
Макс. допустимое давление	11 MPa
Подача, вода	5,2 l/min
Максимальная подача	6,0 l/min
Сила отдачи ручного пистолетараспылителя	11 N
Размеры и вес	
Длина	280 mm
Ширина	176 mm
высота	443 mm
Вес, в готовности к эксплуатации и с принадлежностями	4,7 kg
Значение установлено согласно стандарту EN 60335-2-79	
Значение вибрации рука-плечо Опасность К	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Уровень шума дб $_{a}$ Опасность K_{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)

Сохраняется право на внесение технических изменений.

Уровень мощности шума L_{wa} + опа-

сность K_{wa}

91 dB(A)

Заявление о соответствии EU

Настоящим мы заявляем, что нижеуказанный прибор по своей концепции и конструкции, а также в осуществленном и допущенном нами к продаже исполнении отвечает соответствующим основным требованиям по безопасности и здоровью согласно директивам EU. При внесении изменений, не согласованных с нами, данное заявление теряет свою силу.

Продукт высоконапорный моющий прибор

Тип: 1.673-ххх Основные директивы EU

2000/14/EC 2014/30/EU

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

2011/65/EC

Примененные гармонизированные нормы

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1

EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Примененный порядок оценки соответствия

2000/14/EC: Приложение V Уровень мощности звука dB(A)

Измерено: 89 Гарантировано: 91

Нижеподписавшиеся лица действуют по поручению и по доверенности руководства предприятия.

H. Jenner
Chief Executive Officer

Head of Approbation

уполномоченный по документации: S. Reiser

Alfred Kaercher GmbH & Co. KG Alfred-Kaercher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0 Факс: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

RU – 7 47

Biztonság

Készüléke első használata előtt olvassa el az eredeti üzemeltetési útmutatót és a mellékelt biztonsági utasításokat. Ezek alapján járjon el. Tartsa meg a mindkét füzetet későbbi használatra, vagy

az esetleges új tulajdonos számára!

Rendeltetésszerű használat

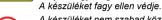
Ez a magasnyomású tisztítóberendezés kizárólag magánháztartásban használható:

 gépek, járművek, épületek, szerszámok, homlokzatok, teraszok, kerti gépek stb. magasnyomású vízsugárral (szükség esetén tisztítószer hozzáadásával) történő tisztításához.

Szimbólumok a készüléken



A magasnyomású sugarat soha ne irányítsa személyek, állatok, aktív elektromos szerelvények vagy maga a készülék felé.





A készüléket nem szabad közvetlenül a nyilvános ivóvízellátáshoz csatlakoztatni.

Biztonsági berendezések

△ VIGYÁZAT

A biztonsági berendezések a felhasználó védelmét szolgálják és ezeket nem szabad megváltoztatni vagy megkerülni.

Készülék kapcsoló

A készülékkapcsoló megakadályozza a készülék véletlen üzemeltetését.

Kézi szórópisztoly fedélzárja

A zár lezárja a kézi szórópisztoly karját és megakadályozza a készülék véletlen beindítását.

Auto-stop funkció

Ha a kézi szórópisztoly karját elengedi, akkor a nyomáskapcsoló a szivattyút lekapcsolja, a magasnyomású sugár leáll. Ha a kart meghúzza, a szivattyú ismét bekapcsol.

Környezetvédelem



A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Kérjük a csomagolást környezetkímélő módon ártalmatlanítsa.



A használt készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újrahasznosító helyen kell elhelyezni. Kérjük, a régi készülékeket környezetkímélő módon ártalmatlanítsa.

Az elektromos és az elektronikus készülékek gyakran tartalmaznak olyan alkotóelemeket, amelyek helytelen kezelés vagy helytelen ártalmatlanítás esetén potenciális veszélyt jelenthetnek az emberi egészségre és a környezetre. A készülék szabályszerű üzemeltetéséhez azonban szükség van ezekre az alkotóelemekre. Az ilyen szimbólummal megjelölt készülékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani.

Tisztítási munkákat, amelyeknél olajtartalmú szennyvíz keletkezik pl. motormosás, alvázmosás csak olajleválasztóval ellátott mosóhelyen szabad elvégezni.

Megjegyzések a tartalmazott anyagokkal kapcsolatban (REACH)

Aktuális információkat a tartalmazott anyagokkal kapcsolatosan a következő címen talál:

www.kaercher.com/REACH

Készülék leírása

A készülék szállítási terjedelme (modellfüggő) fel van tüntetve a csomagoláson. A jelen használati utasítás az összes lehetséges opciót ismerteti.

Ábrákat lásd a 2. oldalon

- 1 Magasnyomású csatlakozás
- 2 Készülékkapcsoló "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Tartókampó
- 4 Fogantyú
- 5 Vízcsatlakozás beépített szűrővel
- 6 A sugárcső tárolója
- 7 A magasnyomású pisztoly tárolási helye
- 8 Csatlakozóelem a vízcsatlakozáshoz
- 9 Hálózati csatlakozóvezeték hálózati csatlakozóval
- 10 Magasnyomású pisztoly
- 11 Kézi szórópisztoly fedélzárja
- 12 Kapocs a magasnyomású tömlőhöz
- 13 Magasnyomású tömlő
- * Opcionális
- 14 Sugárcső 1-szeres fúvókával Normál tisztítási tevékenységekhez.
- 15 Sugárcső szennymaróval A makacs szennyeződésekhez
- ** Továbbá szükséges
- 16 Megerősített anyagú víztömlő kereskedelmi forgalomban kapható csatlakozóval.
- Átmérő legalább 1/2 coll (13 mm)
- Hosszúság legalább 7,5 m

Szerelés és üzembe helyezés

FIGYELEM

A vízben lévő szennyeződések megrongálhatják a magasnyomású szivattyút és a tartozékokat. A védelem érdekében ajánlott a KÄRCHER vízszűrő használata (külónleges tartozék, megrendelési szám: 4.730-059).

Ábrákat lásd a 3. oldalon

→ Ábra A B

Üzembevétel előtt szerelje fel a mellékelt különálló alkatrészeket.

- → A készüléket sík területre állítsa.
- → Ábra C D

Húzza ki a kapcsot a magasnyomású pisztolyból, és dugja be a magasnyomású tömlőt a magasnyomású pisztolyba.

Nyomja be a kapcsot, amíg bekattan. A biztos csatlakozást a magasnyomású tömlő meghúzásával ellenőrizni.

→ Ábra E F G

Üzem

∧ VIGYÁZAT

2 percnél hosszabb szárazmenet a magasnyomású szivattyú rongálódásához vezet. Ha a készülék 2 percen belül nem épít fel nyomást, akkor kapcsolja ki a készüléket és a "Segítség üzemzavar esetén" c.fejezet utasításainak megfelelően járjon el.

Nagynyomású üzem

△ VIGYÁZAT

Lakkozott felületek tisztításánál tartsa be a legalább 30 cm-es sugártávolságot a rongálódások elkerülése érdekében.

FIGYELEM

48 HU – 4

Járműgumikat, lakkot vagy érzékeny felületeket, mint pl. fát ne tisztítson szennymaróval, rongálódás veszélye áll fenn.

→ Ábra H

A használat megszakítása

→ Ábra J

Engedje el és reteszelje a magasnyomású pisztoly karját.

Hosszabb munkaszünetekben (5 percen túl) továbbá kapcsolja ki a készüléket "0/OFF".

Használat befejezése

△ VIGYÁZAT

A magasnyomású tömlőt csak akkor válassza le a kézi szórópisztolyról vagy a készülékről, ha nincs nyomás a rendszerben.

- → Engedje el a kézi szórópisztoly karját.
- → A készüléket kikapcsolni "0/OFF" .
- → Húzza ki a hálózati csatlakozót az aljzatból.
- Zárja el a vízcsapot.
- Nyomja meg a magasnyomású pisztoly karját, hogy a rendszerben még meglevő nyomást kiengedje.
- Zárja be a kézi szórópisztoly karját.
- → Válassza le a készüléket vízellátásról.

Szállítás és tárolás

∆ VIGYÁZAT

Sérülés- és rongálódásveszély!

Szállítás és tárolás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.

Szállítás kézzel

A készüléket a hordófogantyúnál megemelni és vinni.

Szállítás járműben

 A készüléket elcsúszás és borulás ellen biztosítani kell.

A készülék tárolása

- → A készüléket sík területen állítsa le.
- A tartozékokat a kialakításnak megfelelően helyezze el a készüléken.

Hosszabb tárolás előtt, ill. tél idején vegye figyelembe az "Ápolás" fejezet utasításait is.

Fagyás elleni védelem

FIGYELEM

A nem teljesen kiürített készüléket vagy tartozékokat a fagy megrongálhatja. A készüléket és a tartozékokat teljesen ürítse ki és óvja a fagytól.

Károk elkerülése érdekében:

- A készülékből teljesen ürítse ki a vizet: A készüléket magasnyomású törnlő és vízellátás csatlakoztatása nélkül kapcsolja be (max. 1 perc) és várjon, amíg nem jön ki víz a magasnyomású csatlakozóból. A készüléket kikapcsolni.
- → A készüléket az össze tartozékkal együtt fagymentes helyen tárolja.

Ápolás és karbantartás

A készülék nem igénvel karbantartást.

Ápolás

↑ VESZÉLY

Áramütés veszélye.

 A készüléken történő bármiféle munka előtt kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.

A vízcsatlakozás szűrőjének tisztítása

A vízcsatlakozás szűrőjét rendszeresen tisztítani kell. FIGYELEM

A szűrőt nem szabad megsérteni.

→ Távolítsa el csatlakozót a vízcsatlakozásról.

Ábra K

Húzza ki a szűrőt (pl. laposfogóval), tisztítsa meg folyó víz alatt, majd helyezze vissza.

Segítség üzemzavar esetén

∆ VESZÉLY

Áramütés veszélye.

 A készüléken történő bármiféle munka előtt kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.

A készülék nem megy

- Nyomja meg a kézi szórópisztoly karját, a készülék bekapcsol.
- → Ellenőrizze, hogy a feszültség adata a típustáblán megegyezik-e az áramforrás feszültségével.
- Vizsgálja meg a hálózati csatlakozóvezetéket esetleges sérülésekre.

A készülék nem termel nyomást

- → Teljesen nyissa ki a vízcsapot.
- A készülék légtelenítése: Készüléket magasnyomású tömlő csattakoztatása nélkül bekapcsolni, és várni (max. 2 percig), amíg a víz buborékmentesen jön ki a magasnyomású csatlakozásból. Kapcsolja ki a készüléket, és kösse vissza a magasnyomású tömlőt.
- → A vízcsatlakozóban található szűrőszitát húzza ki laposfogóval és tisztítsa meg folyó víz alatt.

Erős nyomásingadozások

- Magasnyomású fúvóka tisztítása: A szennyeződéseket a szórófej furatból egy tű segítségével távolítsa el és vízzel előrefelé öblítse ki.
- → Ellenőrizze a vízellátás mennyiségét.

A készülék szivárog

 A készülék kismértékű szivárgása műszaki okok miatt lehetséges. Erős szivárgás esetén hívja a jóváhagyott szerviz szolgálatot.

HU – 5 49

Tartozékok és alkatrészek

Kizárólag eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészeket alkalmazzon, mivel ezek szavatolják a készülék biztonságos és zavarmentes üzemét.

A tartozékokkal és pótalkatrészekkel kapcsolatos információkat a www.kaercher.com oldalon olvashatja.

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.

A címeket a következő helyen találja: www.kaercher.com/dealersearch

Műszaki adatok

Müszaki adatok	
Elektromos csatlakozás	
Feszültség	220-240 V 1~50-60 Hz
Áramfelvétel	6 A
Védelmi fokozat	IP X5
Védelmi osztály	II 🗆
Hálózati biztosító (lomha)	10 A
Vízcsatlakozás	
Hozzáfolyási nyomás (max.)	1,2 MPa
Hozzáfolyási hőmérséklet (max.)	40 °C
Hozzáfolyási mennyiség (min.)	8 l/min
Teljesítmény adatok	
Üzemi nyomás	7,4 MPa
Max. megengedett nyomás	11 MPa
Szállított mennyiség, víz	5,2 l/min
Maximális szállítási mennyiség	6,0 l/min
A kézi szórópisztoly visszalökő erő- hatása	11 N
Méret és súly	
Hossz	280 mm
Szélesség	176 mm
Magasság	443 mm
Súly, üzemkészen a tartozékkal	4,7 kg
Az EN 60335-2-79 szerint megállapí	tott értékek
Kéz-kar vibrációs kibocsátási érték Bizonytalanság K	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Hangnyomás szint L _{pA} Bizonytalanság K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Hangnyomás szint L_{WA} + bizonytalanság K_{WA}	91 dB(A)

Műszaki változtatások joga fenntartva.

EU konformitási nyilatkozat

Ezennel tanúsítjuk, hogy az alábbiakban megnevezett gép tervezése és építési módja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel az EU irányelvek vonatkozó, alapvető biztonsági és egészségűgyi követelményeinek. A gép jóváhagyásunk nélkül történő módosítása esetén ez a nyilatkozat elveszti érvényességet. A készülék megfelel az EU-ban és Magyarországon (HU) harmonizált szabványoknak.

Termék: Nagynyomású tisztító

Típus: 1.673-xxx

Vonatkozó európai közösségi irányelvek:

2000/14/EK

2014/30/EU

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

2011/65/EU

Alkalmazott harmonizált szabványok:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Követett megfelelés megállapítási eljárás:

2000/14/EK: V. függelék

Hangteljesítményszint dB(A)

Mért: 89 Garantált: 91

Alulírottak az ügyvezetés megbízásából és felhatalmazásával lépnek fel.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

A dokumentációért felelős személy:

S. Reiser

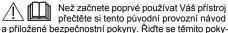
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

50 HU – 6

Bezpečnost



a přiložené bezpečnostní pokyny. Řiďte se těmito pokyny. Uschovejte si obě příručky pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

Používání v souladu s určením

Tento vysokotlaký čistič používejte výhradně v domácnosti.

 na čištění strojů, vozidel, budov, nářadí, fasád, teras, zahradního náčiní apod. vysokotlakým paprskem vody (dle potřeby použijte čisticí prostředky).

Symboly na zařízení



Vysokotlakým vodním paprskem se nesmí mířit na osoby, zvířata, elektrickou výstroj pod napětím ani na zařízení samotné. Přístroj chraňte před mrazem.



Přístroj nesmí být připojen přímo k veřejné vodovodní síti.

Bezpečnostní prvky

△ UPOZORNĚNÍ

Bezpečnostní zařízení slouží k ochraně uživatele a nesmějí být měněny či obcházeny.

Přístrojový spínač

Vypínač na zařízení zabraňuje zařízení v nahodilému provozu.

Zablokování ruční stříkací pistole

Pojistné ústrojí blokuje páčku ruční stříkací pistole a brání nahodilému spuštění zařízení.

Funkce automatického zastavení

Uvolněním páčky na ruční stříkací pistoli vypne tlakový spínač čerpadlo a vysokotlaký vodní paprsek se přeruší. Přitažením páčky se čerpadlo opět zapne.

Ochrana životního prostředí

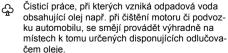


Obalové materiály jsou recyklovatelné. Při likvidaci obalu berte ohled na životní prostředí.



Vysloužilá zařízení obsahují cenné recyklovatelné materiály, které by měly být odevzdávány k opětnému zhodnocení. Při likvidaci starých přístrojů berte ohled na životní prostředí.

Elektrické a elektronické přístroje jsou často tvořeny složkami, které při nesprávném používání nebo nesprávné likvidaci mohou představovat potenciální riziko pro lidské zdraví a životní prostředí. Tyto složky jsou však nezbytné pro správnou funkci zařízení. Přístroj označený tímto symbolem nesmíte likvidovat v domovním odpadu.



Informace o obsažených látkách (REACH)

Aktuální informace o obsažených látkách naleznete na adrese:

www.kaercher.com/REACH

Popis zařízení

Objem dodávky přístroje (v závislosti na modelu) je vyobrazen na obalu. Tento návod k použití popisuje veškeré možné volitelné příslušenství.

Ilustrace viz stránka 2

- 1 Přípojka vysokého tlaku
- 2 Vypínač na přístroji "0/OFF" / "I/ON"
 - 3 Odkládací háček
 - 4 Držadlo
- 5 Vodní přípojka s integrovaným sítkem
 - Uložení pro stříkací trubku
- 7 Odkládání vysokotlaké pistole
- 8 Spojovací element pro přívod vody
- 9 Síťové napájecí vedení se zástrčkou
- 10 Vysokotlaká pistole
- 11 Zablokování ruční stříkací pistole
- 12 Spona pro vysokotlakou hadici
- 13 Vysokotlaká hadice
 - * Dodatečná výbava
- 14 Proudnice s vysokotlakou tryskou Pro obvvklé čištění.
- 15 Vysokotlaká trubka s frézou na nečistoty Pro těžká znečištění
 - ** Navíc je potřeba
- 16 Tkaninou vyztužená hadice se standardní přípojkou.
- minimální průměr 1/2 palce (13 mm)
- minimální délka 7.5 m

Montáž a uvedení do provozu

POZOR

Nečistoty ve vodě mohou poškodít vysokotlaké čerpadlo a přislušenství. Na ochranu doporučujeme použití vodního filtru KÄRCHER (zvláštní přislušenství, obj. číslo 4.730-059).

Ilustrace viz stránka 3

Ilustrace A B

Před uvedením d

Před uvedením do provozu namontujte díly volně přiložené k zařízení.

- → Přístroj postavte na rovné ploše.
- → Ilustrace C D

Vysuňte svorku z vysokotlaké pistole a zasuňte do ní vysokotlakou hadici.

Na sponu zatlačte tak, aby zaskočila. Prověřte bezpečné spojení tahem za vysokotlakou hadici.

→ Ilustrace E F G

Provoz

△ UPOZORNĚNÍ

Chod nasucho po dobu delší než 2 minuty vede k poškození vysokotlakého čerpadla. Pokud přístroj během 2 minut nevytvoří tlak, vypněte jej a postupujte podle pokynů v kapitole "Nápověda při poruchách".

Provoz s vysokým tlakem

△ UPOZORNĚNÍ

Při čištění lakovaných povrchů dodržujte minimální vzdálenost 30 cm, abyste zabránili poškození plochy. **POZOR**

Nečistěte pneumatiky, lak nebo citlivé povrchy jako dřevo pomocí frézy na nečistoty, hrozí poškození.

→ Ilustrace H

CS – 4 51

Přerušení provozu

→ Ilustrace J

Uvolněte a zajistěte spoušť vysokotlaké pistole.

→ Při delších přestávkách v práci (přes 5 minut) přístroj ještě vypněte vypínačem "0/OFF".

Ukončení provozu

△ UPOZORNĚNÍ

Vysokotlakou hadici odpojujte od ruční stříkací pistole nebo od zařízení pouze, pokud v systému není tlak.

- → Uvolněte páčku na ruční stříkací pistoli.
- → Zařízení vypněte "0/OFF".
- → Vytáhněte zástrčku ze sítě.
- → Zavřete vodovodní kohoutek.
- Stiskněte spoušť vysokotlaké pistole za účelem uvolnění tlaku v svstému.
- → Zajistěte páčku na ruční stříkací pistoli.
- Odpojte zařízení od přívodu vody.

Přeprava a skladování

△ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Mějte na zřeteli hmotnost přistroje při přepravě a skladování

Ruční přeprava

→ Zařízení zvedněte za držadlo a přeneste je.

Přeprava ve vozidle

Zajistěte přístroj proti sklouznutí a převrácení.

Uložení přístroje

- → Přístroj odstavte na rovné ploše.
- Příslušenství uložte do úložného prostoru na zařízení.

Před dlouhodobým uskladněním, např. v zimě navíc dodržujte pokyny v kapitole Péče.

Ochrana proti zamrznutí

POZOR

Ne zcela vyprázdněné přístroje a příslušenství mohou být znehodnoceny mrazem. Zcela vyprazdňuje přístroj a příslušenství a chraňte je před mrazem.

Aby nedošlo ke škodám:

- Ze zařízení vypusťte veškerou vodu: zařízení zapněte bez připojené vysokotlaké hadice a bez připojeného přívodu vody (na max. 1 minutu) a počkejte, dokud z vysokotlakého přípoje nepřestane vytékat voda. Zařízení vypněte.
- Zařízení s úplným příslušenstvím ukládejte na místo chráněné před mrazem.

Údržba a ošetřování

Zařízení je bezúdržbové.

Péče

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

 Před každou prací na zařízení vždy zařízení vypněte a vytáhněte síťovou zástrčku.

Vvčistěte síto na přívodu vody

Pravidelně čistěte síto v přípojce vody.

POZOR

Síto nesmí být poškozeno.

Odmontujte spojku z vodovodní přípojky.

Ilustrace K

Vysuňte síto (např. plochými kleštěmi), opláchněte je pod tekoucí vodou a poté opět nasaďte.

Pomoc při poruchách

△ NEBEZPEČÍ

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Před každou prací na zařízení vždy zařízení vypněte a vytáhněte síťovou zástrčku.

Přístroj neběží

- Stiskněte páčku na ruční stříkací pistoli, zařízení se zapne.
- Zkontrolujte, zda napětí uvedené na typovém štítku přístroje souhlasí s napětím zdroje elektrického proudu.
- Zkontrolujte, zda není síťové napájecí vedení poškozeno.

Zařízení nelze natlakovat

- → Zcela otevřete vodovodní kohoutek.
- Zařízení odvzdušněte: Zařízení zapněte bez připojené vysokotlaké hadice a čekejte (max. 2 minuty), dokud z vysokotlaké přípojky nezačne vystupovat voda bez bublin. Zařízení vypněte a znovu připojte vysokotlakou hadici.
- Síto ve vodní přípojce vyjměte plochými kleštěmi a vyčistěte je pod tekoucí vodou.

Silné kolísání tlaku

- Vyčistěte vysokotlakou trysku: Odstraňte jehlou nečistoty z otvoru trysky a zpředu ji propláchněte vodou.
- Zkontrolujte množství přiváděné vody.

Zařízení je netěsné

Mírná netěsnost zařízení je podmíněna technicky. Při značné netěsnosti je třeba řešením pověřit autorizovaný zákaznický servis.

52 CS - 5

Příslušenství a náhradní díly

Používejte pouze originální příslušenství a originální náhradní díly, ty poskytují záruku bezpečného a bezporuchového provozu přístroje.

Informace o příslušenství a náhradních dílech naleznete na adrese www.kaercher.com.

Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané příslušnou distribuční společností. Případné poruchy zařízení odstraníme během záruční lhůty bezplatně, pokud byl jejich příčinou vadný materiál nebo výrobní závady. V případě uplatňování nároku na záruku se s dokladem o zakoupení obratte na prodejce nebo na nejbližší oddělení služeb zákazníkům.

Adresy naidete zde:

www.kaercher.com/dealersearch

Technické údaje	
Připojení elektrického proudu	
Napětí	220-240 V 1~50-60 Hz
Odběr proudu	6 A
Stupeň krytí	IP X5
Třída krytí	II 🗇
Síťová pojistka (pomalá)	10 A
Přívod vody	
Přívodní tlak (max.)	1,2 MPa
Teplota přívodu (max.)	40 °C
Přiváděné množství (min.)	8 l/min
Výkonové parametry	
Pracovní tlak	7,4 MPa
Max. přípustný tlak	11 MPa
Čerpané množství vody	5,2 l/min
Maximální výkon čerpadla	6,0 l/min
Síla zpětného nárazu vysokotlaké pistole	11 N
Rozměry a hmotnost	
Délka	280 mm
Šířka	176 mm
Výška	443 mm
Hmotnost přístroje připraveného k provozu s příslušenstvím	4,7 kg
Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-79	9
Hodnota vibrace ruka-paže Kolísavost K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Hladina akustického tlaku L _{pA} Kolísavost K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Hladina akustického výkonu L _{WA} + Kolísavost K _{WA}	91 dB(A)

Technické změny jsou vyhrazeny.

EU prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že níže označené stroje odpovídají jejich základní koncepcí a konstrukčním provedením, stejně jako námi do provozu uvedenými konkrétními provedeními, příslušným zásadním požadavkům o bezpečnosti a ochraně zdraví směrnic EU. Při jakýchkoli na stroji provedených změnách, které nebyly námi odsouhlaseny, pozbývá toto prohlášení svou platnost.

Výrobek: Vysokotlaký čistič

Typ: 1.673-xxx Příslušné směrnice EU:

2000/14/ES

2014/30/EU

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

2011/65/EU

Použité harmonizační normy

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Použitý postup posuzování shody:

2000/14/ES: Příloha V

Hladinu akustického dB(A)

Namerenou: 89 Garantovanou: 91

Podepsaní jednají v pověření a s plnou mocí jednatel-

ství

H. Jenner S. Reise

Chief Executive Officer Head of Approbation

Osoba zplnomocněná sestavením dokumentace: S. Reiser

J. 1 (01001

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

CS - 6 53

Varnost



Pred prvo uporabo vaše naprave preberite to originalno navodilo za uporabo in pri-

ložene varnostne napotke. Ravnajte v skladu z njimi. Oba zvezka shranite za kasnejšo uporabo ali za naslednjega lastnika.

Namenska uporaba

Ta visokotlačni čistilnik uporabljajte izključno za privatno gospodinistvo:

 za čiščenje strojev, vozil, zgradb, orodja, fasad, teras, vrtnega orodja itd. z visokotlačnim vodnim curkom (po potrebi z dodatkom čistilnih sredstev).

Simboli na napravi



Visokotlačnega curka se ne sme usmerjati v osebe, živali, aktivno električno opremo ali na samo napravo.

Napravo zaščitite pred zmrzaljo.



Naprave se ne sme priključiti neposredno na javno omrežje pitne vode.

Varnostne naprave

△ PREVIDNOST

Varnostne naprave služijo za zaščito uporabnika in se jih ne sme spreminjati ali ignorirati.

Stikalo naprave

Stikalo naprave preprečuje nehoteno delovanje naprave.

Blokada ročne brizgalne pištole

Blokada zapira ročico ročne brizgalne pištole in preprečuje nehoten vklop naprave.

Funkcija za samodejno zaustavitev

Če ročico na ročni brizgalni pištoli spustite, tlačno stikalo izklopi črpalko, visokotlačni curek se ustavi. Če se ročica potegne, se črpalka ponovno vklopi.

Varstvo okolja



Embalažni materiali so primerni za recikliranje. Embalažo zavrzite okolju prijazno.



Stare naprave vsebujejo dragocene za recikliranje primerne materiale, ki jih je treba odvesti za ponovno uporabo. Stare naprave zavrzite okolju priiazno.

Električne in elektronske naprave imajo pogosto sestavne dele, ki pri nepravilnem ravnanju ali odstranjevanju med odpadke lahko predstavljajo nevarnost za zdravje ljudi in okolje. Ti sestavni deli so kljub temu pomembni za pravilno delovanje naprav. Naprav, označenih s tem simbolom, ne smete odvreči med gospodiniske odpadke.



Čiščenja, pri katerih nastaja odpadna voda, ki vsebuje olje, npr. pranje motorjev, pranje podvozij, se smejo izvajati le na mestih za pranje z izločevalnikom olja.

Opozorila k sestavinam (REACH)

Aktualne informacije o sestavinah najdete na:

www.kaercher.com/REACH

Opis naprave

Obseg dobave naprave (odvisno od modela) je prikazan na embalaži. V teh navodilih za uporabo so opisane vse možne opcije.

Za slike glejte stran 2

- 1 Visokotlačni priključek
- 2 Stikalo naprave "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Kljuka za shranjevanje
- 4 Ročai
- 5 Vodní priključek z vgrajením sitom
- 6 Shranievalo za brizgalno cev
- 7 Mesto za shranjevanje visokotlačne pištole
- 8 Spojni del za priključek za vodo
- 9 Omrežni priključni vodnik z omrežnim vtičem
- 10 Visokotlačna pištola
- 11 Blokada ročne brizgalne pištole
- 12 Sponke za visokotlačno cev
- 13 Visokotlačna cev
 - * Opcijsko
- 14 Brizgalna cev s enojno šobo
 - Za normalne čistilne naloge.
- 15 Brizgalna cev s strgalom za umazanijo Za trdovratno umazanijo
- ** Dodatno potrebno
- 16 S platnom ojačana gibka vodna cev z običajnim priključkom.
 - Premer najmanj 1/2 cole (13 mm)
 - Dolžina najmanj 7,5 m

Montaža in zagon

POZOR

Nečistoče v vodi lahko poškodujejo visokotlačno črpalko in pribor. Za zaščito se priporoča uporaba vodnega filtra podjetja KÄRCHER (poseben pribor, naročniška številka 4.730-059).

Za slike glejte stran 3

→ Slika A B

Pred zagonom montirajte napravi prosto priložene dele.

- → Napravo postavite na ravno površino.
- → Slika C D

Iz visokotlačne pištole izvlecite sponko in visokotlačno gibko cev vstavite v visokotlačno pištolo. Pritisnite sponko, dokler se ne zaskoči. Preverite varno povezavo s potegom za visokotolačno cev.

→ Slika E F G

Obratovanje

△ PREVIDNOST

Suhi tek, ki traja več kot 2 minuti, lahko vodi do poškodb visokotlačne črpalke. Če naprava v 2 minutah ne izgradi nobenega tlaka, napravo izklopite in postopajte v skladu z napotki v poglavju "Pomoč pri motnjah".

Delo z visokom tlakom

Pri čiščenju lakiranih površin upoštevajte razdaljo curkam najmanj 30 cm, da preprečite poškodbe

POZOR

Avtomobilskih gum, laka ali občutljivih površin kot je les ne čistite s strgalom za umazanijo, nevarnost poškodbe.

→ Slika II

54 SL – 4

Prekinitev obratovanja

- → Slika J
 - Spustite in blokirajte ročico visokotlačne pištole.
- → Pri daljših delovnih premorih (več kot 5 minut) napravo dodatno izklopite "0/OFF".

Zaključek obratovanja

△ PREVIDNOST

Visokotlačno gibko cev ločite z ročne pršilne pištole ali naprave le, če v sistemu ni tlaka.

- → Spustite ročico ročne brizgalne pištole.
- → Izklopite napravo "0/OFF".
- Izvlecite omrežni vtič iz vtičnice.
- Zaprite pipo.
- Pritisnite ročico visokotlačne pištole, da iz sistema izpustite še obstoječi tlak.
- → Blokirajte ročico ročne brizgalne pištole.
- → Napravo ločite z oskrbe z vodo.

Transport in skladiščenje

△ PREVIDNOST

Nevarnost osebnih poškodb in poškodb stvari! Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.

Ročni transport

 Dvignite stroj s pomočjo nosilnega ročaja in ga nesite

Transport v vozilih

Napravo zavarujte proti zdrsu in prevrnitvi.

Shranjevanje naprave

→ Postavite napravo na ravno površino.

upoštevajte napotke v poglavju Vzdrževanje.

→ Pribor shranite v skladu s pripravami na napravi. Pred daljšim shranjevanjem, npr. v času zime, dodatno

Zaščita pred zamrznitvijo

POZOR

Zmrzal lahko uniči naprave in pribor, pri katerih voda ni bila popolnoma izpraznjena. Napravo in pribor popolnoma izpraznite in zaščitite pred zmrzalio.

- Da preprečite škode:
- → Popolna izpraznitev vode iz naprave: Napravo vklopite brez priključene visokotlačne gibke cevi in brez priključene oskrbe z vodo (max. 1 min.) in počakajte, dokler iz visokotlčanega priključka ne izstopa več voda. Izklopite napravo.
- → Napravo s celotnim priborom shranjujte v prostoru, varnem pred zmrzaljo.

Vzdrževanje in nega

Naprave ni treba vzdrževati.

Nega

△ NEVARNOST

Nevarnost električnega udara.

Pred vsemi deli na napravi, izklopite napravo in izvlecite omrežni vtič.

Čiščenje sita v vodnem priključku

Sito v vodnem priključku redno čistite.

POZOR

Sito se ne sme poškodovati.

→ Odstranite spojko z vodnega priključka.

Slika K

 Izvlecite sito (npr. s ploščatimi kleščami), ga sperite pod tekočo vodo in nato ponovno vstavite.

Pomoč pri motniah

△ NEVARNOST

Nevarnost električnega udara.

Pred vsemi deli na napravi, izklopite napravo in izvlecite omrežni vtič.

Naprava ne deluje

- Pritisnite ročico ročne brizgalne pištole, naprava se vklopi.
- → Preverite, ali na tipski tablici navedena napetost ustreza napetosti vira električnega toka.
- → Omrežni priključni vodnik preglejte glede poškodb.

Naprava ne dosega zadostnega tlaka

- → Vodno pipo popolnoma odprite.
 - Prezračite napravo: Napravo vklopite brez priključene visokotlačne gibke cevi in počakajte (največ 2 minuti), dokler voda na visokotlačnem priključku ne izstopa brez mehurčkov. Napravo izklopite in ponovno priklopite visokotlačno cev.
- Sito v priključku za vodo izvlecite s ploščatimi kleščami in ga očistite pod tekočo vodo.

Močna nihanja tlaka

- Čiščenje visokotlačne šobe: Iz šobne izvrtine z iglo odstranite umazanijo in jo od spredaj splaknite z vodo.
- Preverite količino dotoka vode.

Naprava je netesna

Neznatna netesnost naprave je tehnično pogojena.
 Pri močnejši netesnosti se obrnite na pooblaščeno servisno službo.

SL - 5 55

Pribor in nadomestni deli

Uporabljajte samo originalen pribor in originalne nadomestne dele, ki zagotavljajo varno in nemoteno delovanje naprave.

Informacije o priboru in nadomestnih delih najdete na www.kaercher.com.

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. Naslove naidete na:

www.kaercher.com/dealersearch

Tehnični podatki	
Električni priključek	
Napetost	220-240 V 1~50-60 Hz
Odvzem toka	6 A
Stopnja zaščite	IP X5
Razred zaščite	II 🗆
Omrežna varovalka (inertna)	10 A
Vodni priključek	
Pritisk dotoka (maks.)	1,2 MPa
Temperatura dotoka (maks.)	40 °C
Količina dotoka (min.)	8 l/min
Podatki o zmogljivosti	
Delovni tlak	7,4 MPa
Maks. dovoljeni tlak	11 MPa
Črpalna količina, voda	5,2 l/min
Črpalna količina, maksimalna	6,0 l/min
Povratna sila ročne brizgalne pištole	11 N
Mere in teže	
Dolžina	280 mm
Širina	176 mm
Višina	443 mm
Teža, pripravljeno za uporabo s priborom	4,7 kg
Ugotovljene vrednosti v skladu z E	N 60335-2-79
Vrednost vibracij dlan-roka Negotovost K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Nivo hrupa L _{pA} Negotovost K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Nivo hrupa ob obremenitviL _{WA} + ne- gotovost K _{WA}	91 dB(A)

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb.

Izjava EU o skladnosti

S to izjavo potrjujemo, da spodaj omenjeni stroj zaradi svoje zasnove in načina izdelave ustreza temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam EU-standardov. Ta izjava izgubi svojo veljavnost, če kdo napravo spremeni brez našega soglasja.

Proizvod: visokotlačni čistilec

Tip: 1.673-xxx

Zadevne EU-direktive:

2000/14/ES

2014/30/EU

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

2011/65/EU

Uporabljene usklajene norme:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Postopek ocenjevanja skladnosti:

2000/14/ES: Priloga V

Raven zvočne moči dB(A)

Izmerjeno: 89

Zajamčeno: 91

Podpisniki ravnajo po navodilih in s pooblastilom vodstva podjetja.

H. Jenner

S. Reiser

Chief Executive Officer Head of Approbation

Pooblaščenec za dokumentacijo:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

Bezpieczeństwo



Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy przeczytać oryginalną in

strukcję obsługi i poniższe przepisy bezpieczeństwa. Postępować zgodnie z podanymi wskazaniami. Zeszyty zachować do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Myjka wysokociśnieniowa przeznaczona jest wyłącznie do zastosowania w gospodarstwach domowych:

 do czyszczenia maszyn, pojazdów, budynków, narzędzi, fasad, tarasów, urządzeń ogrodowych itp. przy użyciu strumienia wody pod wysokim ciśnieniem (w razie potrzeby z dodatkiem środków czyszczacych).

Symbole na urządzeniu



Nie wolno kierować strumienia wysokociśnieniowego na ludzi, zwierzęta, czynny osprzęt elektryczny ani na samo urządzenie. Urządzenie chronić przed mrozem.



Urządzenia nie można podłączać bezpośrednio do sieci wodociągowej.

Zabezpieczenia

△ OSTROŻNIE

Urządzenia zabezpieczające zapewniają ochronę użytkownika i nie wolno ich zmieniać ani pomijać.

Wyłącznik urządzenia

Wyłącznik zapobiega niepożądanemu włączeniu się urzadzenia.

Blokada pistoletu wysokociśnieniowego

Blokada rygluje dźwignię pistoletu natryskowego i zapobiega niezamierzonemu właczeniu się urządzenia.

Funkcja automatycznego zatrzymania

Po zwolnieniu dźwigni pistoletu natryskowego wyłącznik ciśnieniowy pompy wyłącza się, a strumień wody pod wysokim ciśnieniem zanika. Po pociągnięciu za dźwignię pompa ponownie się włącza.

Ochrona środowiska



Materiały użyte do opakowania nadają się do recyklingu. Opakowania poddać utylizacji przyjaznej dla środowiska naturalnego.



Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które należy oddać do utylizacji. Wyeksploatowane urządzenia poddawać utylizacji przyjaznej dla środowiska.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne często zawierają materiały, które rozporządzane lub utylizowane niewłaściwie, mogą potencjalnie być niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Są jednak kluczowe dla prawidłowego funkcjonowania urządzenia. Urządzenia oznaczone tym symbolem nie mogą być usuwane z odpadami domowymi.

Czyszczenie, podczas którego powstają ścieki zawierające olej, np. mycie silnika lub podłogi samochodu, dozwolone jest tylko w myjniach wyposażonych w separator oleju.

Wskazówki dotyczace składników (REACH)

Aktualne informacje dotyczące składników znajdują się pod:

www.kaercher.com/REACH

Opis urządzenia

Zakres dostawy urządzenia (zależnie od modelu) jest przedstawiony na opakowaniu. Niniejsza instrukcja obsługi opisuje wszystkie możliwe opcje.

Rysunki patrz strona 2

- 1 Przyłącze wysokiego ciśnienia
- 2 Wyłącznik urządzenia "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Hak do przechowywania
- 4 Uchwyt do noszenia przenoszenia
- 5 Przyłącze wody z wbudowanym sitem
- 6 Schowek na lance
- 7 Przechowywanie pistoletu wysokociśnieniowego
- 8 Złaczka do przyłacza wody
- 9 Przewód zasilający z wtyczką
- 10 Pistolet wysokociśnieniowy
- 11 Blokada pistoletu wysokociśnieniowego
- 12 Klamra na węża wysokociśnieniowego
- 13 Wąż wysokociśnieniowy
- * Opcjonalnie
- 14 Lanca z dyszą wysokociśnieniową Do zwykłych prac związanych z czyszczeniem.
- 15 Lanca z frezem do zanieczyszczeń Do przywartych zanieczyszczeń, trudnych do usuniecia
 - ** Wymagany dodatkowo
- 16 Wąż do wody ze wzmocnioną tkaniną i ze złączem dostępnym na rynku.
 - Średnica min. 1/2 cala (13 mm)
- Długość min. 7,5 m

Montaż i uruchomienie

UWAGA

Zanieczyszczenia znajdujące się w wodzie mogą uszkodzić pompę wysokociśnieniową i akcesoria. W celu zapewnienia ochrony zaleca się stosowanie filtra wodnego KÄRCHER (wyposażenie specjalne, nr katalogowy 4.730-059).

Rysunki patrz strona 3

- Rysunek A B
- Przed uruchomieniem zamontować luźno dołączone części do urządzenia.
- Ustawić urządzenie na równej powierzchni.
- → Rysunek E F G

Działanie

△ OSTROŻNIE

Praca na sucho trwająca przez ponad 2 minuty prowadzi do uszkodzenia pompy wysokociśnieniowej. Jeżeli urządzenie nie wytworzy ciśnienia w ciągu 2 minut, należy je wyłączyć i postąpić zgodnie ze wskazówkami z rozdziału "Usuwanie usterek".

Praca z wysokim ciśnieniem

OSTROŻNIE

W celu uniknięcia uszkodzeń, w trakcie czyszczenia powierzchni lakierowanych zachować co najmniej 30-centymetrowy odstęp.

PL - 4 57

IIWAGA

Nie czyścić opon samochodowych, lakieru ani wrażliwych powierzchni, jak drewno, za pomocą frezu do zanieczyszczeń; niebezpieczeństwo uszkodzenia.

→ Rysunek H

Przerwanie pracy

Rysunek J

Zwolnić i zablokować dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.

W przypadku dłuższych przerw w pracy (ponad 5 minut) dodatkowo wyłączać urządzenie "0/OFF".

Zakończenie pracy

∧ OSTROŻNIE

Wąż wysokociśnieniowy oddzielić od pistoletu wysokociśnieniowego albo urządzenia tylko wtedy, gdy w układzie nie ma ciśnienia.

- → Zwolnić dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.
- → Wyłaczyć urządzenie "0/OFF".
- Wyciagnać wtyczke z gniazdka.
- Zakręcić kran.
- → Nacisnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego, aby usunąć resztę ciśnienia z systemu.
- Zablokować dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.
- Oddzielić urządzenie od dopływu wody.

Transport i składowanie

∆ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia w czasie transportu i składowania

Transport reczny

 Podnieść urządzenie i nosić przy użyciu uchwytu nośnego.

Transport w pojazdach

 Zabezpieczyć urządzenie przed przesunięciem i przewróceniem się.

Przechowywanie urządzenia

- → Pozostawić urządzenie na równej powierzchni.
- Schować akcesoria odpowiednio do wyposażenia przy urządzeniu.

Przed dłuższym okresem przechowywania, np. w zimie należy zwrócić uwagę na wskazówki w rozdziale "Ochrona przeciwmrozowa.

Ochrona przeciwmrozowa

UWAGA

Nie w pełni opróżnione urządzenia i akcesoria mogą ulec zniszczeniu przez mróz. Całkowicie opróżnić urządzenie i akcesoria i chronić je przed mrozem. W celu unikniecia szkód:

- → Całkowicie opróżnić urządzenie z wody: Włączyć urządzenie bez podłączonego węża wysokociśnieniowego i bez podłączonego dopływu wody (maks. 1 min.) i zaczekać, aż z przyłącza wysokociśnieniowego już nie będzie się wydobywać woda. Wyłączyć urządzenie.
- Przechowywać urządzenie z wszystkimi akcesoriami w ogrzewanym pomieszczeniu.

Doglad i pielęgnacja

Urządzenie nie wymaga konserwacji.

Konserwacja

△ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo porażenia prądem.

 Przed przystąpieniem do wszelkich prac przy urządzeniu należy odłączyć przewód sieciowy od zasilania

Oczyścić filtr sitowy na przyłączu wody

Regularnie czyścić sitko przyłącza wody. **UWAGA**

Nie wolno uszkodzić sitka.

→ Usunąć złącze przyłącza wody.

Rysunek K

Wyjąć sitko (np. szczypcami płaskimi), umyć pod bieżącą wodą i ponownie założyć.

Usuwanie usterek

△ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo porażenia prądem.

 Przed przystąpieniem do wszelkich prac przy urządzeniu należy odłączyć przewód sieciowy od zasilania.

Urządzenie nie działa

- Nacisnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego, urządzenie się włącza.
- Sprawdzić, czy napięcie sieciowe podane na tabliczce znamionowej odpowiada napięciu źródła pradu.
- → Skontrolować przewód zasilający pod kątem uszkodzeń.

Urządzenie nie wytwarza ciśnienia

- Całkowicie otworzyć kran.
- Odpowietrzyć urządzenie: Włączyć urządzenie bez podłączonego węża wysokociśnieniowego i zaczekać (maks. 2 minuty), aż z przyłącza wysokociśnieniowego zacznie wydobywać się woda bez bąbelków. Wyłączyć urządzenie i ponownie podłączyć waż wysokociśnieniowy.
- → Wyciągnąć szczypcami płaskimi sito z przyłącza wody i oczyścić je pod bieżącą wodą.

Silne wahania ciśnienia

- Czyszczenie dyszy wysokociśnieniowej: Usunąć zanieczyszczenia z otworu dyszy za pomocą igły i wypłukać woda od przodu.
- → Sprawdzić ilość dopływającej wody.

Nieszczelne urządzenie

Niewielka nieszczelność urządzenia wynika z jej konstrukcji. W przypadku większej nieszczelności zlecić naprawe w autoryzowanym serwisie.

58 PL – 5

Wyposażenie dodatkowe i części zamienne

Stosować tylko oryginalne akcesoria i części zamienne, które gwarantują niezawodną i bezusterkową eksploatacje przyrzadu.

Informacje dotyczące akcesoriów i części zamiennych można znaleźć na stronie internetowej www.kaer-cher.com.

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.

Adresy podano pod:

www.kaercher.com/dealersearch

Dane techniczne	
Podłączenie do sieci	
Napięcie	220-240 V 1~50-60 Hz
Pobór prądu	6 A
Stopień zabezpieczenia	IP X5
Klasa ochrony	II 🗆
Bezpiecznik sieciowy (zwłoczny)	10 A
Przyłącze wody	
Ciśnienie dopływowe (maks.)	1,2 MPa
Temperatura doprowadzenia (maks.)	40 °C
llość doprowadzenia (min.)	8 l/min
Wydajność	
Ciśnienie robocze	7,4 MPa
Maks. dopuszczalne ciśnienie	11 MPa
Ilość pobieranej wody	5,2 l/min
Maks. ilość przetłaczanej cieczy	6,0 l/min
Siła odrzutu pistoletu natryskowego	11 N
Wymiary i ciężary	
Długość	280 mm
Szerokość	176 mm
Wysokość	443 mm
Ciężar, urządzenie gotowe do pracy wraz z akcesoriami	4,7 kg
Wartości określone zgodnie z EN 6	0335-2-79
Drgania przenoszone przez kończy- ny górne Niepewność pomiaru K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Poziom ciśnienie akustycznego L _{pA} Niepewność pomiaru K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Poziom mocy akustycznej L_{WA} + Niepewność pomiaru K_{WA}	91 dB(A)

Zastrzega się prawo wprowadzania zmian technicznych.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym oświadczamy, że określone poniżej urządzenie odpowiada pod względem koncepcji, konstrukcji oraz wprowadzonej przez nas do handlu wersji obowiązującym wymogom dyrektyw UE dotyczącym wymagań w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia. Wszelkie nie uzgodnione z nami modyfikacje urządzenia powodują utratę ważności tego oświadczenia.

Produkt: Myjka wysokociśnieniowa

Typ: 1.673-xxx Obowiązujące dyrektywy UE 2000/14/WE

2000/14/WE 2014/30/UE

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

2011/65/UE

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Zastosowana metoda oceny zgodności

2000/14/WE: Załącznik V

Poziom mocy akustycznej dB(A)

Zmierzony: 89 Gwarantowany: 91

Z upoważnienia zarządu przedsiębiorstwa.

H. Jenner
Chief Executive Officer

S. Reiser
Head of Approbation

Pełnomocnik dokumentacji: S. Reiser

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

faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

PL - 6 59

Siguranta



Cititi aceste instructiuni din manualul de utilizare original înainte de prima utilizare a aparatului dumneavoastră și instrucțiunile de siguran-

tă anexate. Respectați aceste instrucțiuni. Păstrați aceste manuale pentru viitoarele utilizări sau pentru viitorul posesor.

Utilizarea corectă

Utilizati acest aparat de curătat sub presiune exclusiv pentru gospodăria particulară.

la curățarea mașinilor, vehiculelor, utilajelor, fațadelor, teraselor, aparatelor de grădinărit, etc. cu jet de apă sub presiune (în caz de nevoie cu adăugarea de soluţie de curăţat).

Simboluri pe aparat



Nu îndreptați jetul de înaltă presiune spre persoane, animale, echipamente electrice active sau asupra aparatului însuși. Feriti aparatul de înghet.



Aparatul nu poate fi racordat direct la reteaua publică de alimentare cu apă.

Dispozitive de siguranță

Dispozitivele de sigurantă servesc pentru protecția utilizatorului și nu este permisă modificarea sau scoaterea din functiune a acestora.

Comutator principal

Comutatorul aparatului împiedică pornirea accidentală a aparatului.

Închizătoare pistol de pulverizat

Închizătoarea blochează maneta pistolului de pulverizat și împiedică pornirea accidentală a aparatului.

Funcție de oprire automată

Dacă eliberați mânerul pistolului manual de pulverizat, întrerupătorul manometric decuplează pompa, iar jetul sub presiune se opreste. Dacă trageti de mâner, pompa porneste din nou.

Protecția mediului înconjurător



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Vă rugăm să dezafectați ambalajele într-un mod compatibil cu mediul înconiurător.



Aparatele vechi contin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Vă rugăm să eliminați aparatele vechi întrun mod compatibil cu mediul înconjurător.

Aparatele electrice și electronice conțin adesea componente care pot reprezenta un potențial pericol pentru sănătatea persoanelor, în cazul manevrării sau eliminării incorecte. Însă, aceste componente sunt necesare pentru funcționarea corespunzătoare a aparatului. Aparatele marcate cu acest simbol nu trebuie aruncate în gunoiul mena-



Lucrările de curățare la care se obține apă reziduală cu un conținut de ulei de mașină, de exemplu spălarea motoarelor și a sasiurilor trebuie să fie efectuate numai în locuri special amenajate cu dispozitive de separare şi de înlăturare a uleiului de masină.

Observații referitoare la materialele conținute (REACH)

Informatii actuale referitoare la materialele continute puteti găși la adresa:

www.kaercher.com/REACH

Descrierea aparatului

Setul de livrare a aparatului (în funcție de model) este ilustrat pe ambalaj. Acest manual de utilizare descrie toate optiunile posibile.

Pentru imagini vezi pagina 2

- Racord de presiune înaltă
- Comutatorul aparatului "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Cârlig pentru depozitare
- Måner pentru transport
- Racord de apă cu sită inclusă
- Spatiu de depozitare pentru lance
- 7 Spatiu de depozitare pentru pistolul de pulverizat sub presiune
- 8 Piesă de cuplare pentru conexiunea de apă
- 9 Cablu de retea cu stecher
- 10 Pistol de pulverizat sub presiune
- 11 Închizătoare pistol de pulverizat
- Cleme pentru furtunul de înaltă presiune
- Furtun de înaltă presiune
- Optional
- Lancea cu duză cvadruplă

Pentru operatiuni de curătare normale.

- 15 Lance cu freză pentru murdărie Pentru murdărie persistentă
- Se necesită suplimentar
- Furtun cu insertie textilă cu cuplaj uzual.
- Diametru minim 1/2 toli (13 mm)
- Lungime minimă 7,5 m

Montare și punere în funcțiune

ATENTIE

Impuritățile din apă pot afecta pompa de înaltă presiune și accesoriile. Pentru protecția acestora vă recomandăm filtrul de apă KÂRCHER (accesoriu special, nr. de comandă 4.730-059).

Pentru imagini vezi pagina 3

Figură A B

Înainte de punerea în funcțiune montați piesele nefixate. livrate împreună cu aparatul.

Amplasati aparatul pe o suprafată plană.

Figură C D

Scoateti clemele pistolului de pulverizat sub presiune si introduceti furtunul de înaltă presiune în

Împingeți clema spre interior, până se fixează. Verificați trăgând de furtunul de înaltă presiune, dacă îmbinarea s-a făcut corect.

→ Figură E F G

Funcționarea

△ PRECAUŢIE

Funcționarea uscată timp de mai mult de 2 minute poate duce la deteriorarea pompei de înaltă presiune. În cazul în care aparatul nu generează presiune timp de 2 minute, opriți-l și procedați conform instrucțiunilor din capitolul "Remedierea defectiunilor".

Utilizarea cu presiune înaltă

La curățarea suprafețelor lăcuite, trebuie respectată o distanță minimă de 30 cm, pentru a evita deteriorarea acestora.

60 **RO - 4**

ATENTIE

Nu curăţaţi roţile autovehiculelor, vopseaua şi suprafeţele sensibile, cum ar fi lemnul cu freza pentru murdărie, pericol de deterioarare.

→ Figură 🎛 🕕

Întreruperea utilizării

→ Figură **J**

Eliberaţi şi blocaţi maneta pistolului.

În cazul pauzelor mai lungi (peste 5 min) se deconectează aparatul de la întrerupător "0/OFF".

Încheierea utilizării

Deconectați furtunul de presiune de la pistolul manual de pulverizat sau de la aparat numai atunci, când sistemul de află în stare depresurizată.

- → Eliberati maneta pistolului.
- → Opriti aparatul "0/OFF".
- → Trageti fisa din priză.
- Închideţi robinetul de apă.
- Apăsaţi maneta pistolului de pulverizat sub presiune pentru a elimina presiunea încă existentă în sistem.
- Blocati maneta pistolului.
- Deconectaţi aparatul de la sursa de alimentare cu apă.

Transportare şi depozitare

Pericol de rănire și deteriorare a aparatului! La transport și depozitare, ţineţi cont de greutatea aparatului.

Transportul manual

 Ridicaţi aparatul de la mânerul de transport şi transportaţi-l în acest fel

Transportul în vehicule

Asigurați aparatul contra alunecării și răsturnării.

Depozitarea aparatului

- Amplasati aparatul pe o suprafată plană.
- → Depozitaţi la aparat accesoriile corespunzătoare dispozitivului.

În cazul depozitării pe perioade îndelungate, de ex. iarna, ţineţi cont suplimentar de indicaţiile din capitolul Îngrijire.

Protecția împotriva înghețului

ATENŢIE

Dacă nu goliți complet aparatul și accesoriile, acestea pot fi distruse de îngheț. Goliți complet aparatul și accesoriile acestuia și feriti-le de îngheț.

Pentru evitarea deteriorărilor:

- Goliţi în totalitate apa din aparat: Porniţi aparatul cu furtunul de înaltă presiune şi racordul la sursa de alimentare cu apă deconectaţi (max. 1 minut) şi aşteptaţi până când nu mai iese apă din racordul de presiune înaltă. Opriţi aparatul.
- Aparatul şi toate accesoriile trebuie depozitate întro încăpere ferită de îngheţ.

Îngrijirea și întreținerea

Aparatul nu necesită întreţinere.

Îngrijirea

Pericol de electrocutare.

Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriţi aparatul şi scoateţi ştecherul din priză.

Curătarea sitei din racordul de apă

Curăţaţi la intervale regulate sita din racordul de apă. **ATENTIE**

Aceasta nu poate fi deteriorată.

Îndepărtați cuplajul de la racordul de apă.

Figură K

 Scoateţi sita (de exemplu, cu un cleşte) curăţaţi-o sub un jet de apă curentă şi apoi introduceţi-o la loc.

Remedierea defectiunilor

△ PERICOL

Pericol de electrocutare.

→ Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriţi aparatul şi scoateţi ştecherul din priză.

Aparatul nu funcționează

- Apăsaţi maneta pistolului manual de pulverizat, aparatul porneşte.
- Verificaţi dacă tensiunea indicată pe plăcuţa de tip coincide cu tensiunea sursei de alimentare.
- → Verificaţi cablul de alimentare, pentru a vedea dacă este deteriorat.

Aparatul nu ajunge la presiunea dorită

- Deschideţi robinetul de apă în totalitate.
- Evacuarea aerului din aparat: Porniţi aparatul cu furtunul de înaltă presiune deconectat şi lăsaţi-l să funcţioneze (max. 2 min.), până ce apa iese pe ieşirea de înaltă presiune fără a conţine bule de aer. Opriţi aparatul şi racordaţi furtunul de înaltă presiu-
- → Se scoate, cu un cleşte, filtrul de la racordul de apă și se spală sub jet de apă.

Oscilații puternice de presiune

- Curăţaţi duza de înaltă presiune: îndepărtaţi cu un ac murdăria din gaura duzei şi apoi clătiţi din faţă cu apă.
- → Verificaţi cantitatea de apă de alimentare.

Aparatul nu este etanş

O mică neetanşeitate a aparatului este condiţionată de motive tehnice. În caz de neetanşeitate mare, adresati-vă service-ului.

RO – 5 61

Accesorii și piese de schimb

Utilizați doar accesorii și piese de schimb originale; acestea oferă garanția unei funcționări sigure și fără defecțiuni a aparatului.

Informații referitoare la accesorii și piese de schimb se qăsesc la adresa www.kaercher.com.

Garantie

În fiecare ţară sunt valabile condiţiile de garanţie publicate de distribuitorul nostru din ţara respectivă. Eventuale defecţiuni ale acestui aparat, care survin în perioada de garanţie şi care sunt rezultatul unor defecte de fabricaţie sau de material, vor fi remediate gratuit. Pentru aputea beneficia de garanţie, prezentaţi-vă cu chitanţa de cumpărare la magazin sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

Pentru adrese accesaţi:

www.kaercher.com/dealersearch

Date tehnice	
Racord electric	
Tensiune	220-240 V 1~50-60 Hz
Consum de curent	6 A
Grad de protecţie	IP X5
Clasa de protecţie	II 🗆
Siguranţă pentru reţea (temporizată)	10 A
Racordul de apă	
Presiunea de circulare (max.)	1,2 MPa
Temperatura de circulare (max.)	40 °C
Debitul de circulare (min.)	8 l/min
Caracteristicile de performanţă	
Presiunea de lucru	7,4 MPa
Presiunea maximă admisă	11 MPa
Debit, apă	5,2 l/min
Debit maxim	6,0 l/min
Reculul pistolului de pulverizat	11 N
Dimensiuni şi masa	
Lungime	280 mm
Lăţime	176 mm
Înălţime	443 mm
Greutate în stare de funcţionare cu accesorii	4,7 kg
Valori determinate conform EN 603	35-2-79
Valoare vibraţie mână-braţ Nesiguranţă K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Nivel de zgomot L _{pA} Nesiguranţă K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Nivelul puterii energiei L _{wA} + nesiguranţă K _{wA}	91 dB(A)
Se rezervă drentul la modificări tehnice	

Se rezervă dreptul la modificări tehnice.

Declarație UE de conformitate

Prin prezenta declarăm că aparatul desemnat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranța în exploatare și sănătatea incluse în directivele UE aplicabile, datorită conceptului și a modului de construcție pe care se bazează, în varianta comercializată de noi. În cazul efectuării unei modificări a aparatului care nu a fost convenită cu noi, această declarație își pierde valabilitatea

Produs: Aparat de curățare sub presiune

Tip: 1.673-xxx

Directive UE respectate:

2000/14/CE 2014/30/UF

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

2011/65/UE

Norme armonizate utilizate:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Procedura de evaluare a conformității:

2000/14/CE: Anexa V
Nivel de zgomot dB(A)

măsurat: 89 garantat: 91

Semnatarii acţionează în numele şi prin împuternicirea conducerii societăţii.

H. Jenner
S. Reiser
Chief Executive Officer
Head of Approbation

Însărcinat cu elaborarea documentaţiei:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

62 RO – 6

Bezpečnosť

Prečítajte si pred prvým použitím vášho prístroja tento originálny návod na používanie a priložené bezpečnostné pokyny. Konajte podľa nich. Uschovajte si oba návody pre možné neskoršie použítie alebo pre ďalšieho majiteľa prístroja.

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

Tento vysokotlakový čistič používajte výhradne na práce v domácnosti.

 na umývanie strojov, vozidiel, stavieb, náradia, fasád, terás, záhradného náradia atď. spolu s vysokotlakovým prúdom vody (v prípade potreby s pridaním čistiacich prostriedkov).

Symboly na prístroji



Vysokotlakový prúd sa nesmie nasmerovať na osoby, zvieratá, aktívne elektrické zariadenia alebo na samotný prístroj. Prístroj chráňte pred mrazom.



Prístroj sa nesmie pripojiť priamo na verejnú sieť s pitnou vodou.

Bezpečnostné prvky

△ UPOZORNENIE

Bezpečnostné prvky slúžia na ochranu používateľa pred poranením a nesmú byť zmenené ani vyradené z činnosti.

Vypínač prístroja

Vypínač zariadenia zabraňuje nezávislej prevádzke zariadenia.

Zablokovanie vysokotlakovej pištole

Zaistenie zablokuje páku vysokotlakovej pištole a zabraňuje neúmyselnému spusteniu prístroja.

Funkcia automatického zastavenia

Pri uvoľnení páčky vysokotlakovej pištole sa vypne tlakový spínač čerpadla, ktorý zastaví vysokotlakový prúd vody. Po potiahnutí páčky sa znova zapne čerpadlo.

Ochrana životného prostredia



Obalové materiály sú recyklovateľné. Obal zlikvidujte podľa ekologických zásad.



Staré stroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opäť zužitkovať. Staré prístroje likvidujte podľa ekologických zásad Elektrické a elektronické prístroje často obsahujú súčasti, ktoré môžu pri nesprávnom zaobchádzaní alebo nesprávnej likvidácii predstavovať potenciálne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie a životné prostredie. Tieto súčasti sú však potrebné pre správnu prevádzku prístroja. Prístroje označené týmto symbolom sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom.

Čistiace práce, pri ktorých vznikajú odpadové vody s obsahom oleja, napr. pri čistení motora, čistení podlahy prístroja, sa môžu vykonávať iba v umyvárkach s odlučovačom oleja.

Pokyny k zloženiu (REACH)

Aktuálne informácie o zložení nájdete na:

www.kaercher.com/REACH

Popis prístroja

Rozsah dodávky zariadenia (v závislosti od modelu) je znázornený na obale. Tento návod na obsluhu popisuje všetky možné voliteľné vybavenia.

Ilustrácie - pozri na strane 2

- Vysokotlaková prípojka
- 2 Vypínač zariadenia "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Hák pre uschovanie
- 4 Rukoväť
- 5 Prípojka vody so zabudovaným sitkom
 - Uloženie trvsky
- 7 Uschovanie vysokotlakovej pištole
- 8 Spojovací diel na pripojenie prívodu vody
- 9 Prípoika siete so sieťovou zástrčkou
- 10 Vysokotlaková pištoľ
- 11 Zablokovanie vysokotlakovej pištole
- 12 Svorka vysokotlakovej hadice
- 13 Vysokotlaková hadica
- * Voliteľné
- 14 Prúdnica s jednoduchou dýzou
- Na normálne čistiace úlohy.
- 15 Prúdnica s frézou na nečistoty Pri silnom znečistení
- ** Dodatočne sa vyžaduje
- 16 Tkaninou vystužená vodná hadica s bežnou obchodnou spojkou.
 - Priemer najmenej 1/2" (13 mm)
 - Dĺžka najmenej 7,5 m

Montáž a uvedenie do prevádzky

POZOR

Nečistoty vo vode môžu poškodiť vysokotlakové čerpadlo a príslušenstvo. Na ochranu sa odporúča použitie vodného filtra spoločnosti KÄRCHER (špeciálne príslušenstvo, objednávacie číslo 4.730-059).

Ilustrácie - pozri na strane 3

→ Obrázok A B

Pred uvedením zariadenia do prevádzky namontujte dielce voľne priložené k zariadeniu.

- Prístroj postavte na rovnú plochu.
- → Obrázok C D

Z vysokotlakovej pištole vytiahnite svorku a vysokotlakovú hadicu zasuňte do vysokotlakovej pištole.

Sponu zatlačte, až kým nezapadne na svoje miesto. Potiahnutím za vysokotlakovú hadicu skontrolujte bezpečné spojenie.

→ Obrázok E F G

Prevádzka

△ UPOZORNENIE

Chod na sucho viac ako 2 minúty spôsobí poškodenie vysokotlakového čerpadla. Ak prístroj do 2 minút nevytvorí tlak, vypnite prístroj a postupujte podľa pokynov uvedených v kapitole "Pomoc v prípade porúch".

Prevádzka s vysokým tlakom

UPOZORNENIE

Pri čistení lakovaných povrchov dodržiavajte vzdialenosť striekania najmenej 30 cm, aby ste zabránili poškodeniu.

POZOR

Automobilové pneumatiky, lak alebo citlivé plochy, napr. drevo nečistite s frézkou na blato. Vzniká nebezpečenstvo poškodenia.

→ Obrázok H

SK – 4 63

Prerušenie prevádzky

- Obrázok J
 - Uvoľnite a zaistite páčku vysokotlakovej pištole.
- → Pri dlhších prestávkach pri práci (viac ako 5 minút) vypnite zariadenie vypínačom "0/OFF".

Ukončenie prevádzky

△ UPOZORNENIE

Vysokotlakovú hadicu odpojte len od vysokotlakovcej pištole alebo prístroja, ak nie je v systéme žiadny tlak.

- → Uvoľnite páčku vysokotlakovej pištole.
- → Zariadenie vypnite "0/VYP".
- → Vytiahnite zástrčku zo zásuvky.
- Vodovodný kohút uzavrite.
- Stlačte páčku striekacej pištole, aby došlo k odstráneniu tlaku prítomného v systéme.
- Zablokuite páčku vysokotlakovei pištole.
- → Zariadenie odpojte od vodovodnej prípojky.

Preprava a skladovanie

△ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Pri preprave a skladovaní zariadenia dbajte na jeho hmotnosť.

Ručná preprava

 Zariadenie zdvihnite a prenášajte za prenosný držiak.

Preprava vo vozidlách

→ Prístroj zaistite proti zošmyknutiu a prevráteniu.

Uskladnenie prístroja

- Prístroj postavte na rovnú plochu.
- Príslušenstvo uložte do príslušných priestorov zariadenia

Pred dlhším skladovaním, napr. v zime, dodatočne zohľadnite pokyny uvedené v kapitole Ošetrovanie.

Ochrana proti zamrznutiu

POZOR

Prístroje a príslušenstvo, ktoré nie sú úplne vyprázdnené, môžu byť poškodené mrazom. Vyprázdnite úplne prístroj a príslušenstvo a chráňte ich pred mrazom. Aby ste zabránili vzniku škôd:

- Zo zariadenia vypustite všetku vodu: Zapnite zariadenie bez pripojenej vysokotlakovej hadice a vodovodnej prípojky (max. 1 min.) a počkajte, kým už z vysokotlakovej prípojky nebude vytekať žiadna voda. Zariadenie vypnite.
- Zariadenie s kompletným príslušenstvom uschovajte na mieste chránenom pred mrazom.

Údržba a ošetrovanie

Zariadenie si nevyžaduje údržbu.

Ošetrovanie

△ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo úderu elektrickým prúdom.

 Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Vyčistenie sitka v prívode vody

Pravidelne čistite sitko vo vodnej prípojke.

POZOR

Sitko sa nesmie poškodiť.

Odstráňte spojku vodnej prípojky.

Obrázok K

 Vytiahnite sitko (napr. pomocou plochých klieští), očistite ho pod tečúcou vodou a potom ho znovu nasaďte.

Pomoc pri poruchách

△ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo úderu elektrickým prúdom.

 Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Spotrebič sa nezapína

- Po stlačení páčky vysokotlakovej pištole sa zapne prístroj.
- Skontrolujte, či napätie uvedené na výrobnom štítku súhlasí s napätím napájacieho zdroja.
- Skontrolujte, či nie je kábel elektrickej siete poškodený.

Zariadenie nedosahuje požadovaný tlak

- Úplne otvorte vodovodný kohút.
- Zariadenie odvzdušnite: Zariadenie zapnite bez vysokotlakovej hadice a počkajte (max. 2 minúty), kým voda nevystupuje na vysokotlakovej prípojke bez bubliniek. Zariadenie vypnite a opäť pripojte vysokotlakovú hadicu.
- Plochými kliešťami vytiahnite sitko z vodovodnej prípojky a umyte ho pod tečúcou vodou.

Silné výkyvy tlaku

- Vyčistite vysokotlakovú dýzu: Ihlou odstráňte nečistoty z vŕtania dýzy a vypláchnite vodou smerom dopredu.
- → Skontrolujte pritekajúce množstvo vody.

Zariadenie netesní

Malá netesnosť zariadenia je technicky normálna. Pri veľkej netesnosti sa obráťte na autorizovanú servisnú službu.

64 SK – 5

Príslušenstvo a náhradné diely

Používaite len originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely, pretože zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku prístroja.

Informácie o príslušenstve a náhradných dieloch náidete na stránke www.kaercher.com.

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.

Adresy náidete na:

www.kaercher.com/dealersearch

Technické údaj	e
Elektrická prípojka	
Napätie	220-240 V 1~50-60 Hz
Elektrický prúd	6 A
Stupeň ochrany	IP X5
Krytie	II 🗆
Sieťový istič (pomalý)	10 A
Vodovodná prípojka	
Prívodný tlak (max.)	1,2 MPa
Prívodná teplota (max.)	40 °C
Prívodné množstvo (min.)	8 l/min
Údaje o výkone	
Prevádzkový tlak	7,4 MPa
Max. prípustný tlak	11 MPa
Dopravované množstvo, voda	5,2 l/min
Maximálne dopravované množstvo	6,0 l/min
Reaktívna sila ručnej striekacej pištole	11 N
Rozmery a hmotnosť	
Dĺžka	280 mm
Šírka	176 mm
Výška	443 mm
Hmotnosť, s príslušenstvom pripravené na prevádzku	4,7 kg
Zistené hodnoty podľa EN 60335-2	-79
Hodnota vibrácií v ruke/ramene Nebezpečnosť K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Hlučnosť L _{pA} Nebezpečnosť K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Hlučnosť L _{WA} + nebezpečnosť K _{WA}	91 dB(A)

Technické zmeny vyhradené.

EÚ Vyhlásenie o zhode

Týmto vyhlasujeme, že ďalej označený stroj zodpovedá na základe jeho koncepcie a konštrukcie a takisto vyhotovenia, ktoré sme dodali, príslušným základným požiadavkám na bezpečnosť a ochranu zdravia uvedeným v smerniciach EÚ. Pri zmene stroja, ktorá nebola nami odsúhlasená, stráca toto prehlásenie svoju platnosť.

Vysokotlakový čistič Výrobok:

Typ: 1.673-xxx Príslušné Smernice EÚ:

2000/14/ES

2014/30/EÚ

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

2011/65/EÚ

Uplatňované harmonizované normy:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Uplatňované postupy posudzovania zhody:

2000/14/ES: Príloha V

Úroveň akustického výkonu dB(A)

Nameraná: 89 Zaručovaná: 91

Podpísaný jednajú v poverení a s plnou mocou jednateľstva.

∕H. Jenner

Chief Executive Officer Head of Approbation

Osoba zodpovedná za dokumentáciu: S. Reiser

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

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

SK - 6 65

Sigurnost



Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitajte ove originalne upute za rad i prilože-

ne sigurnosne upute i postupajte prema njima. Obje bilježnice sačuvajte za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

Namjensko korištenje

Ovaj visokotlačni čistač koristite isključivo u privatnom kućanstvu

 za čišćenje strojeva, vozila, zgrada, alata, fasada, terasa, vrtnih strojeva itd. visokotlačnim vodenim mlazom (prema potrebi uz dodatak sredstava za pranje).

Simboli na uređaju



Visokotlačni mlaz ne usmjeravajte na osobe, životinje, aktivnu električnu opremu ili na sam uređaj.

Zaštiti uređaj od mraza.



Uređaj se ne smije neposredno priključiti na javnu vodovodnu mrežu.

Sigurnosni uređaji

Sigurnosna oprema služi zaštiti korisnika te se stoga ne smije mijenjati niti zaobilaziti.

Sklopka uređaja

Sklopka uređaja sprječava njegov neželjeni rad.

Zapor visokotlačne prskalice

Zapor blokira polugu visokotlačne prskalice i sprječava nehotično pokretanje uređaja.

Funkcija Auto-Stopp

Kada se pusti poluga visokotlačne prskalice, tlačna sklopka isključuje pumpu i zaustavlja visokotlačni mlaz. Kada se poluga povuče, pumpa se ponovo uključuje.

Zaštita okoliša



Materijali ambalaže se mogu reciklirati. Ambalažu odložite na otpad u skladu s propisima o očuvanju okoliša.



Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Stare uređaje odložite na otpad u skladu s propisima o očuvanju okoliša. Električni i elektronički dijelovi često sadrže sastavne dijelove koji pri pogrešnom rukovanju ili pogrešnom zbrinjavanju mogu predstavljati potencijalnu opasnost za ljudsko zdravlje i okoliš. Ipak, ti sastavni dijelovi nužni su za propisani pogon uređaja. Uređaji označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati u komunalni otpad.



Radovi na čišćenju kod kojih nastaju uljne otpadne vode, kao što su pranje motora, pranje donjeg dijela vozila, smiju se izvoditi samo u praonicama sa separatorom ulja.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Opis uređaja

Sadržaj isporuke uređaja (ovisno o modelu) prikazan je na ambalaži. Ove upute za uporabu opisuju sve moguće opcije.

Slike pogledajte na stranici 2

- 1 Priključak visokog tlaka
- 2 Sklopka uređaja "0/OFF" / "I/ON"
 - 3 Prihvatna kukica
- 4 Ručka za nošenie
- 5 Priključak za vodu s ugrađenom mrežicom
- 6 Prihvatni držač cijevi za prskanje
- 7 Prihvatni držač za visokotlačnu prskalicu
- 8 Dio spojke za priključak za vodu
- 9 Strujni priključni kabel s utikačem
- 10 Visokotlačna prskalica
- 11 Zapor visokotlačne prskalice
- 12 Stezaljka visokotlačnog crijeva
- 13 Visokotlačno crijevo

* Opcionalno

- 14 Cijev za prskanje s jednostrukom sapnicom Za normalne radove čišćenia.
- 15 Crijev za prskanje sa strugalom za prljavštinu Za tvrdokornu nečistoću

** Dodatno neophodno

- 16 Crijevo za vodu ojačano tkanjem s uobičajenom spojkom.
 - promjer najmanje 1/2 inča (13 mm)
- duljina najmanje 7,5 m

Montaža i stavljanje u pogon

PAŽNJA

Onečišćenja u vodi mogu oštetiti visokotlačnu pumpu i pribor. Radi zaštite preporučuje se primjena Kärcherovog filtra za vodu (poseban pribor, kataloški br. 4.730-059).

Slike pogledajte na stranici 3

→ Slika A B

Prije puštanja u rad montirajte nespojene dijelove koji su priloženi uz uređaj.

- Postavite uređaj na ravnu podlogu.
- → Slika C D

Stezaljke izvucite iz visokotlačne prskalice, a visokotlačno crijevo utaknite u visokotlačnu prskalicu. Utisnite stezaljku tako da dosjedne. Povlačenjem visokotlačnog crijeva provjerite je li spoj siguran.

→ Slika E F G

U radu

△ OPREZ

Rad na suho koji traje više od 2 minute može oštetiti visokotlačnu pumpu. Ako uređaj u roku od 2 min. ne uspostavi tlak, isključite ga i postupite sukladno uputama u poglavlju "Otklanjanje smetnji".

Rad s visokim tlakom

△ OPREZ

Prilikom čišćenja lakiranih površina valja održavati razmak od najmanje 30 cm, kako bi se izbjegla oštećenja. PAŽNJA

Strugalom za prljavštinu nemojte čistiti automobilske gume, lak ili osjetljive površine kao što je drvo, jer postoji opasnost od oštećenja.

→ Slika 🖁

66 HR – 4

Prekid rada

- → Slika J
 - Otpustite i zakočite polugu visokotlačne prskalice.
- → Kod duljih radnih stanki (više od 5 minuta) uređaj dodatno isključite s "0/OFF".

Kraj rada

△ OPREZ

Visokotlačno crijevo odvojite od visokotlačne prskalice ili od uređaja samo ako je sustav rastlačen.

- → Otpustite polugu visokotlačne prskalice.
- → Isključite uređaj s "0/OFF".
- → Strujni utikač izvucite iz utičnice.
- Zatvorite pipu za vodu.
- Pritisnite polugu visokotlačne prskalice kako biste rastlačili sustav.
- → Zakočite polugu visokotlačne prskalice.
- → Odvojite uređaj od dovoda vode.

Transport i skladištenje

△ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja!

Pri transporti u skladištenju pazite na težinu uređaja.

Ručni transport

Uređaj podignite i nosite držeći ga za ručicu za nošenje.

Transport vozilima

Osigurajte uređaj od proklizavanja i naginjanja.

Čuvanje uređaja

- → Stroj postavite na ravnu podlogu.
- → Pribor odložite u skladu s napravom na uređaju. Prije dužeg skladištenja, primjerice zimi, postupite dodatno u skladu s napomenama iz poglavlja "Njega".

Zaštita od smrzavanja

PAŽNJA

Mraz može uništiti uređaje i pribor koji nisu u potpunosti ispražnjeni. Uređaj i pribor sasvim ispraznite i zaštitite od mraza.

Kako biste spriječili oštećenja:

- Ispraznite svu vodu iz uređaja: Uključite uređaj bez priključenog visokotlačnog crijeva i bez priključenog dovoda vode (maks. 1 min) te pričekajte da na visokotlačnom priključku prestane istjecati voda. Isključite uređaj.
- Uređaj zajedno sa cjelokupnim priborom čuvajte u prostoriji zaštićenoj od mraza.

Održavanje i njega

Uređaj nije potrebno održavati.

Niega

△ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara.

 Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Čišćenje mrežice u priključku za vodu

Redovito čistite mrežicu u priključku za vodu.

PAŽNJA

Mrežica se ne smije oštetiti.

Skinite spojkú s priključka za vodu.

Slika K

Sito izvucite sito (npr. plosnatim kliještima), očistite pod tekućom vodom pa ga ponovno umetnite.

Otklanjanje smetnji

△ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara.

Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Stroj ne radi

- Pritisnite polugu visokotlačne prskalice, nakon čega će se uređaj uključiti.
- Provjerite podudara li se navedeni napon na natpisnoj pločici s naponom izvora struje.
- → Provjerite je li strujni priključni kabel oštećen.

U uređaju se ne uspostavlja tlak

- → Otvorite pipu za vodu do kraja.
- Odzračite uređaj: Uključite uređaj bez priključenog visokotlačnog crijeva i pričekajte (najviše 2 minute) da voda iz visokotlačnog priključka počne izlaziti bez mjehurića. Isključite uređaj te ponovo priključite visokotlačno crijevo.
- Mrežicu u priključku za vodu izvucite plosnatim kliještima i operite pod tekućom vodom.

Jaka kolebanja tlaka

- Čišćenje visokotlačne mlaznice: Nečistoću iz otvora mlaznice uklonite iglom i vodom isperite s prednje strane.
- → Provierite dovodnu količinu vode.

Uređaj ne brtvi

 Mala propusnost uređaja je tehnički uvjetovana. U slučaju jače propusnosti obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

HR – 5 67

Pribor i pričuvni dijelovi

Upotrebljavajte samo originalni pribor i originalne rezervne dijelove, oni jamče za siguran rad uređaja bez smetnii.

Informacije o priboru i rezervnim dijelovima možete pronaći na www.kaercher.com.

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 prilaganje potvrde o kupnji, Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.

Adrese možete pronaći na:

www.kaercher.com/dealersearch

Tehnički podaci	
Električni priključak	
Napon	220-240 V 1~50-60 Hz
Potrošnja struje	6 A
Stupanj zaštite	IP X5
Klasa zaštite	II 🗆
Strujna zaštita (inertna)	10 A
Priključak za vodu	
Dovodni tlak (maks.)	1,2 MPa
Dovodna temperatura (maks.)	40 °C
Dovodni protok (min.)	8 l/min
Podaci o snazi	
Radni tlak	7,4 MPa
Maks. dozvoljeni tlak	11 MPa
Protok vode	5,2 l/min
Maksimalni protok	6,0 l/min
Povratna udarna sila ručnog pištolja za prskanje	11 N
Dimenzije i težine	
Duljina	280 mm
Širina	176 mm
Visina	443 mm
Težina u stanju pripravnosti za rad, s priborom	4,7 kg

Utvrđene vrijednosti prema EN 60335-2-79	
Vrijednost vibracije na ruci	<2,5 m/s ²
Nepouzdanost K	0,3 m/s ²
Razina zvučnog tlaka L _{pA}	75 dB(A)
Nepouzdanost K _{pA}	3 dB(A)
Razina zvučne snage L_{WA} + nepouzdanost K_{WA}	91 dB(A)

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

EU izjava o suklađnosti

Izjavljujemo da navedeni uređaj u svojoj zamisli i konstrukciji te kod nas korištenoj izvedbi odgovara osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima u skladu s niže navedenim direktivama Europske Zajednice. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjene stroja koja nisu ugovorene s nama.

Proizvod: Visokotlačni čistač

Tip: 1.673-xxx

Odgovarajuće smjernice EU:

2000/14/EZ 2014/30/EU

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

2011/65/EU

Primijenjene usklađene norme:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Primijenjeni postupak ocjenjivanja suglasja:

2000/14/EZ: privitak V **Razina jačine zvuka dB(A)** Izmjerena: 89 Zajamčena: 91

Potpisnici rade po nalogu i s ovlaštenjem poslovodstva.

H. Jenner
Chief Executive Officer
S. Reiser
Head of Approbation

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Faks:+49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

68 HR – 6

Sigurnost



Pre prve upotrebe Vašeg uređaja pročitaite ovo originalno uputstvo za rad i priložene sigurnosne napomene i postupajte prema njima. Sačuvajte obe sveske za kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

Namensko korišćenie

Ovai visokopritisni uređai za čišćenie upotrebliavaite isključivo u privatnom domaćinstvu.

za čišćenje mašina, vozila, zgrada, alata, fasada, terasa, baštenskih uređaja itd. mlazom vode pod visokim pritiskom (prema potrebi uz dodatak deterdženata).

Simboli na uređaju



Mlaz pod visokim pritiskom ne usmeravaite na ljude, životinje, aktivnu električnu opremu ili na sam uređai.

Uređaj čuvati od mraza.



Uređaj se ne sme priključiti neposredno na javnu vodovodnu mrežu.

Sigurnosni elementi

OPREZ

Sigurnosna oprema služi zaštiti korisnika i ne sme se ni menjati niti zaobilaziti.

Prekidač uređaja

Prekidač uređaja sprečava njegov neželjeni rad.

Bravica visokopritisne prskalice

Bravica blokira polugu visokopritisne prskalice i sprečava nehotično pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Kada se poluga visokopritisne prskalice pusti, presostat isključuje pumpu i zaustavlja mlaz visokog pritiska. Kada se poluga povuče, pumpa se ponovo uključuje.

Zaštita životne sredine



Ambalaža se može ponovo preraditi. Ambalažu odložite u otpad ekološki primereno.



Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti na ponovnu preradu. Stare uređaje odložite u otpad ekološki primereno.

Električni i elektronski uređaji sadrže često sastavne delove koji, u slučaju nepravilnog rukovanja ili nepravilnog odlaganja u otpad, mogu da predstavljaju potencijalnu opasnost za zdravlje ljudi i okolinu. Ipak, ovi sastavni delovi su neophodni za pravilan rad uređaja. Uređaji koji su označeni ovim simbolom ne smeju da se odlažu u kućni otpad.



Radovi na čišćenju kod kojih nastaju uljne otpadne vode, kao što su pranje motora, pranje donjeg dela vozila, smeju da se izvode samo u perionicama sa separatorom ulja.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Opis uređaja

Obim isporuke uređaja (u zavisnosti od modela) je prikazan na ambalaži. Ovo uputstvo za rad opisuje sve moquće opcije.

Slike pogledajte na stranici 2

- Priključak visokog pritiska
- 2 Prekidač uređaja "0/OFF" / "I/ON"
 - 3 Kuka za kačenie
- 4 Ručka za nošenje
- 5 Priključak za vodu sa ugrađenom mrežicom
- Prihvatni držač cevi za prskanie
- 7 Prihvatni držač za visokopritisnu prskalicu
- 8 Spojni deo za priključak za vodu
- 9 Struini prikliučni kabl sa utikačem
- 10 Visokopritisna prskalica
- 11 Bravica visokopritisne prskalice
- 12 Kopča creva visokog pritiska
- Crevo visokog pritiska

Opcionalno

- Crevo za prskanje sa jednostrukom mlaznicom Za uobičajeno čišćenje.
- Crevo za prskanje sa glodalom za prljavštinu Za tvrdokornu nečistoću

Dodatno neophodno

- Crevo za vodu ojačano tkanjem sa uobičajenom spojnicom.
- prečnik najmanje 1/2 inča (13 mm)
- dužina najmanje 7,5 m

Montaža i puštanje u pogon

PAŽNJA

Nečistoće u vodi mogu da oštete visokopritisnu pumpu i pribor. U cilju zaštite preporučujemo primenu filtera za vodu proizvođača Kärcher (poseban pribor, kataloški br. 4.730-059).

Slike pogledajte na stranici 3

Slika A B

Pre puštanja u rad montirajte nespojene delove koji su priloženi uz uređaj.

- Postavite uređaj na ravnu podlogu.
- Slika C D

Izvući stezaljku iz visokopritisne prskalice, a visokopritisno crevo postaviti u visokopritisnu

Utisnite kopču tako da se uglavi. Povlačenjem creva visokog pritiska proverite da li je spoj sigurno pričvršćen.

Slika E F G

Rad

OPREZ

Rad na suvo koji traje duže od 2 minuta može da ošteti visokopritisnu pumpu. Ukoliko u roku od 2 minuta uređaj ne uspostavi pritisak, isključite ga i postupite u skladu sa napomenama u poglavlju "Otklanjanje smetnji".

Rad sa visokim pritiskom

OPREZ

Prilikom čišćenja lakiranih površina treba održavati minimalno odstojanje od 30 cm, kako bi se izbegla oštećenja.

PAŽNJA

Glodalom za prljavštinu nemojte čistiti automobilske gume, lak ili osetljive površine kao što je drvo jer postoji opasnost od oštećenja.

Slika **H**

SR - 4 69

Prekid rada

- Slika III
 - Pustiti i zabraviti polugu visokopritisne prskalice.
- → Prilikom dužih pauza u radu (preko 5 minuta) uređaj dodatno isključite sa "0/OFF".

Kraj rada

△ OPREZ

Crevo visokog pritiska odvojite od visokopritisne prskalice ili od uređaja samo ako je sistem rasterećen od pritiska.

- → Otpustite polugu visokopritisne prskalice.
- → Isključite uređaj sa "0/OFF".
- Strujni utikač izvucite iz utičnice.
- Zatvorite slavinu za vodu.
- Pritisnuti polugu visokopritisne prskalice kako biste ispustili preostali pritisak iz sistema.
- Blokiraite polugu visokopritisne prskalice.
- → Odvoiite uređaj od dovoda vode.

Transport i skladištenje

△ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja! Prilikom transporta i skladištenja paziti na težinu uređaja.

Ručni transport

Uređaj podignite i nosite držeći ga za ručku za nošenje.

Transport u vozilima

Osigurajte uređaj od proklizavanja i nakretanja.

Skladištenje uređaja

- → Uređaj postavite na ravnu podlogu.
- → Pribore odložiti na uređaju u skladu sa sklopom.

Pre dužeg skladištenja, npr. tokom zime, postupajte dodatno u skladu sa napomenama iz poglavlja "Nega".

Zaštita od smrzavania

PAŽNJA

Mraz može uništiti uređaje i pribor koji nisu u potpunosti ispražnjeni. Uređaj i pribor stoga dobro ispraznite i zaštitite od mraza.

Kako biste sprečili oštećenja:

- Ispustitė svu vodu iz uređaja: Uključite uređaj bez priključenog creva visokog pritiska i bez priključenog dovoda vode (maks. 1 min) pa sačekajte da voda prestane da ističe na priključku visokog pritiska. Isključite uređaj.
- Uređaj zajedno sa kompletnim priborom čuvajte u prostoriji zaštićenoj od smrzavanja.

Održavanje i nega

Uređaj nije potrebno održavati.

Održavanje

△ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara.

→ Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite struini utikač iz utičnice.

Čišćenie mrežice u priključku za vodu

Redovno čistite mrežicu u priključku za vodu.

PAŽNJA

Mrežica ne sme da se ošteti.

→ Skinite spojnicu sa priključka za vodu.

Slika K

 Izvući mrežicu (npr. pomoću pljosnatih klešta), očistiti je pod mlazom vode i zatim ponovo postaviti.

Otklanjanje smetnji

Opasnost od strujnog udara.

 Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Uređaj ne radi

- → Pritisnite polugu visokopritisne prskalice, nakon čega će se uređaj uključiti.
- Proverite da li se navedeni napon na natpisnoj pločici podudara sa naponom izvora struje.
- → Proverite da li je strujni priključni kabl oštećen.

U uređaju se ne uspostavlja pritisak

- → Otvorite slavinu za vodu do kraja.
- → Ispustite vazduh iz uređaja: Uključite uređaj bez priključenog creva visokog pritiska pa sačekajte (najviše 2 minuta) da voda iz priključka visokog pritiska počne da ističe bez mehurića. Isključite uređaj pa ponovo priključite crevo visokog pritiska.
- Mrežicu u priključku za vodu izvucite pljosnatim kleštima i operite pod tekućom vodom.

Jaka kolebanja pritiska

- Čišćenje mlaznice visokog pritiska: Prljavštinu iz otvora mlaznice uklonite iglom i isperite je vodom s prednie strane.
- Proverite dovodnu količinu vode.

Uređaj je nedovoljno zaptiven

 Mala propusnost uređaja je tehnički uslovljena. U slučaju jače propusnosti obratite se ovlašćenoj servisnoj službi.

70 SR - 5

Pribor i rezervni delovi

Koristite samo originalni pribor i originalne rezervne delove, oni pružaju garanciju za bezbedan i nesmetan rad uređaja.

Informacije o priboru i rezervnim delovima možete pronaći na www.kaercher.com.

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 najbližoj ovlašćenoj servisnoj službi.

Adrese ćete naći na:

www.kaercher.com/dealersearch

Tehnički podac	i	
Električni priključak		
Napon	220-240 V 1~50-60 Hz	
Potrošnja struje	6 A	
Stepen zaštite	IP X5	
Klasa zaštite	🗆	
Mrežni osigurač (inertan)	10 A	
Priključak za vodu		
Dovodni pritisak (maks.)	1,2 MPa	
Dovodna temperatura (maks.)	40 °C	
Dovodni protok (min.)	8 l/min	
Podaci o snazi		
Radni pritisak	7,4 MPa	
Maks. dozvoljeni pritisak	11 MPa	
Protok vode	5,2 l/min	
Maksimalni protok	6,0 l/min	
Povratna udarna sila ručnog pištolja za prskanje	11 N	
Dimenzije i težine		
Dužina	280 mm	
Širina	176 mm	
Visina	443 mm	
Težina u stanju spremnom za rad, sa priborom	4,7 kg	
Izračunate vrednosti prema EN 60335-2-79		
Vrednost vibracije na ruci Nepouzdanost K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²	
Nivo zvučnog pritiska L _{pA} Nepouzdanost K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)	

Pridržano pravo na tehničke promene.

Nivo zvučne snage Lwa +

nepouzdanost Kwa

Izjava o usklađenosti sa propisima EU

Ovim izjavljujemo da ovde opisana mašina po svojoj koncepciji i načinu izrade, sa svim njenim modelima koje smo izneli na tržište, odgovara osnovnim zahtevima dole navedenih propisa Evropske Zajednice o sigurnosti i zdravstvenoj zaštiti. Ova izjava prestaje da važi ako se bez naše saglasnosti na mašini izvedu bilo kakve promene.

Proizvod: Uređaj za čišćenje pod visokim

pritiskom

Tip: 1.673-xxx

Odgovarajuće EU-direktive:

2000/14/EZ 2014/30/EU

2014/30/E

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

2011/65/EU

Primenjene usklađene norme:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Primenjeni postupak ocenjivanja usklađenosti:

2000/14/EZ: Prilog V Nivo jačine zvuka dB(A)

Izmerena: 89 Zagarantovana: 91

Potpisnici rade po nalogu i sa ovlašćenjem poslovodstva.

H. Jenner S. Reiser

Chief Executive Officer Head of Approbation

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:

S. Reiser

91 dB(A)

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0 Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

SR – 6 71

Сигурност

Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално упътване за работа и приложените указания за безопасност. Действайте според тях. Запазете двете книжки за по-късна употреба или за евентуален последващ собственик.

Употреба по предназначение

Използвайте уреда за почистване под високо налягане само в частни домакинства.

 за почистване на машини, автомобили, строителни конструкции, инструменти, фасади, тераси, градински уреди и др. с водна струя под високо налягане (ако е необходимо с добавка на почистващи препарати).

Символи на уреда



Не насочвайте струята под високо налягане към хора, животни, активно електрическо оборудване или към самия уред.

Уреда да се пази от замръзване.



Уредът не бива да се включва непосредствено към обществената мрежа за питейна вода

Предпазни приспособления

№ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Предпазните приспособления служат за защита на потребителя и не бива да бъдат променяни или заобикаляни.

Прекъсвач на уреда

Прекъсвачът на уреда предотвратява непреднамереното пускане в експлоатация на уреда.

Блокировка на пистолета за ръчно пръскане

Блокировката спира лоста на пистолета за ръчно пръскане и предотвратява непреднамерения старт на уреда.

Функция за автоматично спиране

Ако се освободи лостът на пистолета за ръчно пръскане, пневматичният контакт изключва помпата, струята под високо налягане прекъсва. Ако лостът се придърпа, отново включва помпата.

Опазване на околната среда



Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля отстранявайте опаковките като отпадъци, опазвайки околната среда



Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Моля отстранявайте старите уреди като отпадъци, опазвайки околната среда.

Електрическите и електронните уреди често съдържат съставни части, които при неправилно боравене или неправилно изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. Въпреки това за правилната експлоатация на уредите тези съставни части са необходими. Обозначените с този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни с битовите отпадъци. Дейности по почистването, при които се отделя мръсна вода, съдържаща масла, например при миене на двигатели, миене на подове, може да се извършва само на места, където са предвидени резервоари за събиране на масла.

Указания за съставките (REACH)

Актуална информация за съставките ще намерите на:

www.kaercher.com/REACH

Описание на уреда

Обемът на доставка на уреда (в зависимост от модела) е изобразен на опаковката. Това ръководство за експлоатация описва всички възможни опции.

Виж изображенията на страница 2

- Извод за високо налягане
- 2 Прекъсвачи на уреда "0/OFF" / "I/ON"
- 3 Кука за съхранение
- 4 Дръжка за носене
- 5 Връзка за вода с вградена цедка
- В Място за съхранение на стоманената тръба
- 7 Съхранение на пистолета за работа под високо налягане
- 8 Куплунг за свързване към захранване с вода
- 9 Мрежови захранващ кабел с щепсел
- 10 Пистолет за работа под високо налягане
- 11 Блокировка на пистолета за ръчно пръскане12 Скоба за маркуча за работа под налягане
- 13 Маркуч за работа под налягане
 - * Опционално
- 14 Тръба за разпръскване с единична дюза За нормални дейности по почистването.
- 15 Тръба за разпръскване с мелачка за мръсотията за упорите замърсявания
- ** Допълнително е необходимо
- 16 Подсилен с текстил маркуч за вода със стандартен куплунг.
- Диаметър минимум 1/2 цол (13 mm)
- Дължина минимум 7,5 м

Монтаж и пускане в експлоатация

ВНИМАНИЕ

Замърсяванията във водата могат да повредят помпата под високо налягане и принадлежностите. За защита се препоръчва използването на воден филтър на фирма KÄRCHER (специална принадлежност, каталожен номер 4.730-059).

Виж изображенията на страница 3

- Фигура A B Монтирайте приложените свободно към уреда части преди пускане в експлоатация.
- → Поставете уреда върху равна повърхност.
- → Фигура С D
 Изтотирото суббата от пистопота за работ:

Изтеглете скобата от пистолета за работа под високо налягане и пъхнете маркуча за работа под високо налягане в пистолета за работа под високо налягане.

Притиснете скобата, докато се фиксира. Проверете сигурното свързване като дръпнете маркуча за работа под налягане.

→ Фигура E F G

72 BG – 4

Експлоатация

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Сухият ход за повече от 2 минути води до увреждания на помпата под високо налягане. Ако уредът не създаде налягане в рамките на 2 минути, изключете уреда и действайте според указанията в глава "Помощ при неизправности".

Работа с високо налягане

№ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

При почистване на лакирани повърхности спазвайте минимално разстояние на пръскане от 30 см. за да избегнете уврежданията

ВНИМАНИЕ

Не почиствайте автомобилни гуми, лак или чувствителни повърхности като дърво с фрезата за замърсявания, опасност от увреждане.

→ Фигура Н П

Прекъсване на работа

→ Фигура J

Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане и го блокирайте.

→ При прекъсване на работа за по-продължително време (над 5 минути), изключете допълнително уреда "0/OFF".

Край на работата

∆ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Отделете маркуча за високо налягане от пистолета за ръчно пръскане или от уреда, само ако в системата няма налично налягане.

- → Пуснете лоста на пистолета за ръчно пръскане.
- → Изключете уреда "0/OFF".
- → Извадете щепсела от контакта.
- Затворете крана за водата.
- → Притиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане, за да освободите системата от все още наличното налягане.
- Блокирайте лоста на пистолета за ръчно пръскане.
- Отделете уреда от захранването с вода.

Транспорт и съхранение

Опасност от нараняване и повреда! При транспортиране и съхранение имайте предвид теглото на уреда.

Ръчен транспорт

→ Повдигнете уреда за дръжката и го носете.

Транспорт в превозни средства

Осигурете уреда против изплъзване и преобръщан.

Съхранение на уреда

- → Уредът се поставя върху равна плоскост.
- Приберете принадлежностите в съответствие с приспособлението на уреда.

Преди по-продължително съхранение, напр. през зимата спазвайте допълнително указанията в глава Поддръжка.

Защита от замръзване

ВНИМАНИЕ

Не напълно изпразнените уреди и принадлежнос-

ти могат да доведат до замръзване. Изпразнете уреда и принадлежностите напълно и ги защитете против измръзване.

За избягване на щети:

- → Изпразнете уреда напълно от водата: Включете уреда без подвързан маркуч за работа под налягане и без подвързано захранване с вода (макс. 1 мин) и изчакайте, докато от извода за високо налягане спре да излиза вода. Изключете уреда.
- Уреда и всички принадлежности да се съхраняват в защитено от замръзване място.

Поддръжка и грижи

Уредът не се нуждае от поддръжка.

Поддръжка

∆ ОПАСНОСТ

Опасност от токов удар.

 Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади шепсела.

Почистване на цедката в извода за вода

Почиствайте редовно цедката в извода за вода. **ВНИМАНИЕ**

Цедката не бива да бъде повреждана.

→ Отстранете куплунга от извода за вода.

Фигура К

 Извадете цедката (напр. с плоски клещи), почистете под течаща вода и след това я поставете отново.

Помощ при неизправности

∆ ОПАСНОСТ

Опасност от токов удар.

 Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади щепсела.

Уредът не работи

- Натиснете лоста на пистолета за ръчно пръскане, уредът се включва.
- Проверете дали посоченото на типовата табелката напрежение съвпада с напрежението на източника на ток.
- → Проверете захранващия кабел за увреждане.

Уредът не достига налягане

- → Отворете напълно крана за водата.
- → Обезвъздушаване на уреда: Включете уреда без маркуч за работа под налягане и изчакайте (макс. 2 минути), докато водата започне да излиза без мехурчета от извода за високо налягане. Изключете уреда и отново подвържете маркуча за работа под налягане.
- Изтеглете цедката от връзката за крана за вода с помощта на плоски клещи и я почистете под течаща вода.

Силни колебания в налягането

- → Почистване на дюза високо налягане: Махнете замърсяванията от отвора на дюзата с помощта на игла и изплакнете с вода напред.
- Проверете дебита на водата.

Уредът не е херметичен

 Малката липса на херметичност на уреда е обусловена технически. При силна липса на херметичност се обърнете към оторизиран сервиз.

BG – 5 73

Принадлежности и резервни части

Използвайте само оригинални аксесоари и оригинални резервни части, по този начин осигурявате безопасната и безпроблемна експлоатация на уре-

Можете да намерите информация за аксесоари и резервни части на www.kaercher.com.

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.

Адреси ще намерите на:

www.kaercher.com/dealersearch

Технически данн	И
Електрическо захранване	
Напрежение	220-240 V 1~50-60 Hz
Консумацията на ток	6 A
Градус на защита	IP X5
Клас защита	II 🗆
Предпазител (инертен)	10 A
Захранване с вода	
Налягане на постъпващата вода (макс.)	1,2 MPa
Температура на постъпващата вода (макс.)	40 °C
Дебит за постъпващата вода (мин.)	8 l/min
Данни за мощността	
Работно налягане	7,4 MPa
Максимално допустимо налягане	11 MPa
Дебит, вода	5,2 l/min
Максимален дебит	6,0 l/min
Сила на отпора на пистолета за ръчно пръскане	11 N
Размери и тегла	
Дължина	280 mm
Широчина	176 mm
Височина	443 mm
Тегло, в готовност за работа с принадлежности	4,7 kg
Установени стойности съгласно I	EN 60335-2-79
Стойност на вибрациите в областта на дланта – ръката Несигурност К	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Ниво на звука L _{рА} Неустойчивост К _{рА}	75 dB(A) 3 dB(A)
Ниво на звукова мощност L _{wa} + неустойчивост К _{wa}	91 dB(A)
Запазваме си правото на технически пром	46UI4

Запазваме си правото на технически промени.

ЕС Декларация за съответствие

С настоящото декларираме, че цитираната по-долу машина съответства по концепция и конструкция, както и по начин на производство, прилаган от нас, на съответните основни изисквания за техническа безопасност и безвредност на Директивите на ЕС. При промени на машината, които не са съгласувани с нас, настоящата декларация губи валидност.

Парочистачка/пароструйка за Продукт:

работа под налягане

Тип: 1.673-xxx

Намиращи приложение Директиви на ЕС:

2000/14/FO

2014/30/FC

2006/42/EO (+2009/127/EO) 2011/65/EC

Намерили приложение хармонизирани стандарти:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Приложен метод за оценка на съответствието:

2000/14/EO: Приложение V

ниво на шум dB(A)

Измерено: 89 Гарантирано: 91

Подписалите действат по възложение и като пълномощници на управителното тяло.

∕H. Jenner S. Reiser Chief Executive Officer Head of Approbation

пълномощник по документацията:

S. Reiser

Alfred Kaercher GmbH & Co. KG Alfred-Kaercher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Теп: +49 7195 14-0 Факс: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

74 **BG-6**

Ohutus

Enne seadme esmakordset kasutamist lugege see originaalkasutusjuhend ja juuresolevad ohutusnõuded läbi. Toimige vastavalt. Hoidke need mõlemad vihikud hilisemaks kasutamiseks või järgmisele omanikule alles.

Sihipärane kasutamine

Seda kõrgsurvepesurit tohib kasutada ainult kodumajapidamises.

 seadmete, sõidukite, ehitiste, tööriistade, fassaadide, terrasside, aiatööriistade jms puhastamiseks kõrgsurvelise veejoaga (vajadusel lisatakse puhastusvahendeid).

Seadmel olevad sümbolid



Kõrgsurvejuga ei tohi suunata inimestele, loomadele, töötavatele elektriseadmetele ega seadmele endale.

Kaitske seadet külma eest.



Seadet ei ole lubatud ühendada vahetult avalikku veevärki.

Ohutusseadised

△ ETTEVAATUS

Ohutusseadised on mõeldud kasutaja kaitsmiseks ning neid ei tohi muuta ega neid mitteaktiivseks seada.

Seadme lüliti

Seadme lüliti hoiab ära seadme kogemata käimapane-

Pihustuspüstoli riivistamine

Lukustus blokeerib pihustuspüstoli hoova ja takistab seadme kogemata käivitamist.

Automaatseiskamisfunktsioon

Kui pihustuspüstolil asuv päästik lastakse lahti, lülitub välja pumba rõhuhoidja ning kõrgsurve juga seiskub. Päästikule vajutamisel lülitub pump jälle sisse.

Keskkonnakaitse



Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Pakendid palume realiseerida vastavalt keskkonnanõuetele.



Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Palun utiliseerige vanad seadmed keskkonnasõbralikult Elektrilistes ja elektroonilistes seadmetes sisaldub tihti komponente, mis võivad valesti ümber käies või vale jäätmekäitluse korral olla ohuks inimeste tervisele ja keskkonnale. Neid komponente on aga seadme nõuetekohaseks tööks hädasti vaja. Selle sümboliga tähistatud seadmeid ei tohi panna olmeprügi hulka.



Puhastustöid, mille käigus tekib õli sisaldavat heitvett, nt mootori pesemine, aluspõhja pesemine, võib viia läbi ainult õliseparaatoriga pesuväljakutal

Märkusi koostisainete kohta (REACH)

Aktuaalse info koostisainete kohta leiaté aadressilt: www.kaercher.com/REACH

Seadme osad

Selle seadme tarnekomplekt (sõltuvalt mudelist) on kujutatud pakendil. See kasutusjuhend kirjeldab kõiki võimalikke variante.

Joonised vt lk 2

- 1 Kõrgsurveühendus
- 2 Seadme lüliti "0/VÄLJAS" / "I/SEES"
 - 3 Säilituspesa
- 4 Kandekäepide
- 5 Veevõtuliitmik, sisseehitatud sõelaga
- 6 Joatoru hoiukoht
- 7 Kõrgsurve-pesupüstoli hoiustamine
- 8 Ühendusdetail veevõtuliitmikule
- 9 Toitepistikuga toitekaabel
- 10 Kõrgsurve-pesupüstol
- 11 Pihustuspüstoli riivistamine
- 12 Kõrgsurvevooliku klamber
- 13 Kõrasurvevoolik
 - * Lisavarustus
- 14 Pritsetoru kõrgsurveotsikuga
 - Tavapäraste puhastustööde jaoks.
- 15 Pritsetoru mustusefreesiga tugeva mustuse jaoks
 - ** Lisaks vajalik
- 16 Tekstiiliga tugevdatud veevoolik, millel on tavapärane ühendusmuhv.
 - Läbimõõt vähemalt 13 mm.
- Pikkus vähemalt 7,5 m

Paigaldamine ja kasutuselevõtt

TÄHELEPANU

Vees olev mustus võib kõrgsurvepumpa ja tarvikuid kahjustada. Kaitseks soovitame kasutada KÄRCHERi veefiltrit (lisavarustus, tellimise nr 4.730-059).

Joonised vt lk 3

Joonis A B

Paigaldage enne kasutuselevõttu seadmega kaasas olevad lahtised osad.

- Paigutage seade tasasele pinnale.
- Joonis C D

Tõmmake klamber kõrgsurve-pesupüstolist välja ja ühendage kõrgsurvevoolik kõrgsurve-pesupüstoliga.

Suruge klamber sisse, kuni see asendisse fikseerub. Tõmmake kõrgsurvevoolikust, et kontrollida, kas ühendus on kindel.

→ Joonis E F G

Käitamine

ETTEVAATUS

Kuivalt töötamine rohkem kui 2 minuti vältel põhjustab kõrgsurvepumbal kahjustusi. Kui seade ei tekita 2 minuti vältel rõhku, tuleb see välja lülitada ja toimida vastavalt peatükis "Abi häirete korral" toodud juhistele.

Kõrgsurvekäitus

△ ETTEVAATUS

Värvitud pindade puhastamisel peab vahekaugus olema vähemalt 30 cm, et vältida kahjustusi.

TÄHELEPANU

Ärge puhastage autorehve, lakki ega tundlikke pindu nagu puit mustusefreesiga - vigastamisoht.

→ Joonis H

ET – 4 75

Töö katkestamine

Joonis II

Vabastage pihustuspüstoli päästik ja lukustage see.

Pikematel tööpausidel (üle 5 minuti) lülitage seade lisaks ka välja "0/VÄLJAS".

Töö lõpetamine

△ ETTEVAATUS

Lahutage kõrgsurvevoolik pihustuspüstolilt või seadme küljest ainult siis, kui süsteemis ei ole rõhku.

- → Vabastage pihustuspüstoli päästik.
- → Lülitage masin välja "0/VÄLJAS".
- → Tõmmake võrgupistik seinakontaktist välja.
- → Veekraan sulgeda.
- Vajutage kõrgsurve-pesupüstoli päästikule, et eemaldada süsteemist jääkrõhk.
- → Lukustage pihustuspüstoli hoob.
- → Lahutage masin veevarustusest.

Transport ja hojustamine

∆ ETTEVAATUS

Vigastus- ja kahjustusoht!

Transportimisel ja hoiustamisel pidage silmas masina kaalu.

Käsitsi transportimine

→ Tõstke seade kandesangast üles ja kandke.

Transportimine sõidukites

→ Kinnitage seade libisemise ja ümbermineku vastu.

Seadme ladustamine

- → Pange pühkimismasin tasasele pinnale.
- → Paigutage tarvikud vastavasse seadmes olevasse seadeldisse.

Enne pikemat ladustamist, nt talvel, tuleb lisaks silmas pidada hoolduspeatükis toodud nõudeid.

Jäätumiskaitse

TÄHELEPANU

Kui seadmed ja tarvikud ei ole täiesti tühjad, võivad need pakasega puruneda. Tühjendage seade ja tarvikud täielikult ja kaitske neid pakase eest. Kahjustuste vältimiseks:

- Tühjendage masin täielikult veest: Lülitage masin ilma külgeühendatud kõrgsurvevoolikuta ja ilma ühendatud veevarustuseta sisse (maks. 1 min) ning oodake, kuni kõrgsurveliitmikust ei tule enam vett. Lülitage seade välja.
- Säilitage masinat ja kõiki tarvikuid ruumis, mille temperatuur ei lange allapoole nulli.

Tehnohooldus ja korrashoid

Seade on hooldusvaba.

Hooldus

△ OHT

Elektrilöögi oht.

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tõmmata.

Puhastage veeühenduse sõela

Puhastage veevõtuliitmikus olevat sõela.

TÄHELEPANU

Sõela ei tohi vigastada.

→ Eemaldage ühendusmuhv veeliitmikult.

Joonis K

 Tõmmake sõel välja (nt näpitstangide abil), puhastage see jooksva vee all ning paigaldage seejärel taas.

Abi häirete korral

\triangle OHT

Elektrilöögi oht.

→ Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tõmmata.

Seade ei tööta

- Vajutage pihustuspüstoli hooba, seade lülitub sisse
- Kontrollige, kas tüübisildile märgitud pinge vastab vooluallika pingele.
- → Kontrollige toitekaablit vigastuste osas.

Seadmes puudub surve

- → Avage veekraan täielikult.
- Seadme õhutamine: Lülitage seade ilma ühendatud kõrgsurvevooliikkuta sisse ja oodake (maks. 2 minutit), kuni kõrgsurveliitmikust väljuvas vees ei ole mulle. Lülitage seade välja ja ühendage uuesti kõrgsurvevoolik.
- → Tõmmake veevõtuliitmiku sõel näpitstangidega välja ja peske voolava vee all puhtaks.

Surve tugev kõikumine

- → Kõrgsurvedüüsi puhastamine: Eemaldage nõelaga mustus düüsiavast ning peske eest veega üle.
- → Kontrollige pealevoolava vee kogust.

Seade lekib

Masina väike leke on tehniliselt tingitud. Tugeva lekke korral pöörduge volitatud hooldustöökoja poole.

76 ET – 5

Lisavarustus ja varuosad

Kasutage ainult originaaltarvikuid ja originaalvaruosi. mis tagavad seadme ohutu ja tõrgeteta käituse. Tarvikute ja varuosade kohta leiate teavet aadressilt www kaercher com

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Seadmel esinevad rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantiiiuhtumi korral palume pöörduda müüja või lähima volitatud klienditeenistuse poole, esitades ostu tõendava dokumendi.

Tehnilised andmed

Aadressid leiate:

www.kaercher.com/dealersearch

Elektriühendus Pinge 220-240 V 1~50-60 Hz Voolutarbimine 6 A Kaitseaste IP X5 Elektriohutusklass II 🗆 Võrgukaitse (inertne) 10 A Veevõtuühendus Juurdevoolurõhk (max) 1,2 MPa Juurdevoolava vee temperatuur 40 °C (max) Juurdevoolu hulk (min) 8 I/min Jõudluse andmed Töörõhk 7,4 MPa Max lubatud rõhk 11 MPa Jõudlus, vesi 5,2 I/min Maksimaalne pumpamiskogus 6.0 l/min Pritsepüstoli reaktiiviõud 11 N

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Mõõtmed ja kaalud	
Pikkus	280 mm
Laius	176 mm
Kõrgus	443 mm
Kaal, tööks valmis koos lisaseadme-	4,7 kg

tega

Tuvastatud väärtused vastavalt standardile EN 60335-2-79 Käte/käsivarte vibratsiooniväärtus <2.5 m/s²

Ebakindlus K	0,3 m/s ²
Helirõhu tase L _{pA}	75 dB(A)
Ebakindlus K _{pA}	3 dB(A)
Müratase L _{wa} + ebakindlus K _{wa}	91 dB(A)

Jäetakse õigus teha tehnilisi muudatusi.

ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitame, et allpool kirieldatud seade vastab meie poolt turule toodud mudelina oma kontseptsioonilt ja konstruktsioonilt EL direktiivide asjakohastele põhilistele ohutus- ja tervisekaitsenõetele. Meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral seadme juures kaotab käesolev deklaratsioon kehtivu-

Toode: Kõrgsurvepesur Tüüp: 1.673-xxx Asjakohased EL direktiivid:

2000/14/FÜ 2014/30/EL

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

Kohaldatud ühtlustatud standardid:

2011/65/EL EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1 EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Järgitud vastavushindamise protseduur:

2000/14/EÜ: Lisa V

Helivõimsuse tase dB(A)

Mõõdetud: 89 Garanteeritud: 91

Allakirjutanud toimivad juhatuse korraldusel ja volitusel.

Chief Executive Officer Head of Approbation

dokumentatsiooni eest vastutav isik: S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany) Tel: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

ET - 6 77

Drošība

Pirms uzsākt aparāta lietošanu, izlasiet šo oriģinālo lietošanas instrukciju un pievienotos drošības norādījumus. Rīkojieties saskaņā ar tiem. Saglabājiet abus izdevumus vēlākai izmantošanai

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Augstspiediena tīrīšanas aparātu izmantojiet tikai un vienīgi mājsaimniecībā.

vai nodošanai nākošajam īpašniekam.

 iekārtu, automašīnu, būvkonstrukciju, instrumentu, fasāžu, terašu, dārza ierīču utt. tīrīšanai ar augstspiediena ūdens strūklu (pēc vajadzības pievienojot tīrīšanas līdzekli).

Simboli uz aparāta



Nevērsiet augstspiediena strūklu pret personām, dzīvniekiem, ieslēgtām elektriskām ierīcēm vai pret pašu aparātu. Sargāt ierīci no sala.



Aparātu nedrīkst pieslēgt tieši pie publiskās dzeramā ūdens sistēmas.

Drošības ierīces

Drošības ietaises kalpo lietotāja aizsardzībai, un tās nedrīkst izmainīt vai nonemt.

lerīces slēdzis

Aparāta slēdzis novērš aparāta neatļautu lietošanu.

Rokas smidzināšanas pistoles fiksators

Fiksators nobloķē rokas smidzināšanas pistoles sviru un novērš aparāta nejaušu iedarbināšanu.

Automātiskas apstādināšanas funkcija

Ja rokas smidzināšanas pistoles svira tiek atlaista, manometriskais slēdzis atslēdz sūkni, un augstspiediena strūkla vairs netiek izsmidzināta. Pavelkot sviru, sūknis atkal ieslēdzas.

Vides aizsardzība



lepakojuma materiālus ir iespējams pārstrādāt atkārtoti. Utilizējiet iepakojumus videi draudzīgā veidā



Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti.

Pēc nolietoto ierīču kalpošanas termiņa beigām utilizējiet tās videi draudzīgā veidā
Elektriskās un elektroniskās ierīces bieži vien sa

Elektriskās un elektroniskās ierīces bieži vien satur sastāvdaļas, kuras, to nepareizas izmantošanas vai neatbilstošas utilizācijas gadījumā, var radīt potenciālu apdraudējumu cilvēku veselībai un videi. Tomēr šīs sastāvdaļas ir nepieciešamas ierīces pareizai darbībai. Ierīces, kas apzīmētas ar šo simbolu, nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.



Tīrīšanu, kuras laikā rodas eļļu saturoši notekūdeņi, piemēram, mazgājot motoru vai šasiju, drīkst izdarīt tikai ar eļļas separatoru aprīkotās mazgāšanas vietās.

Informācija par sastāvdaļām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdalām atradīsiet:

www.kaercher.com/REACH

Aparāta apraksts

Aparāta piegādes komplekts (atkarībā no modeļa) ir attēlots uz iepakojuma. Šajā lietošanas instrukcijā ir aprakstīti visi iespējamie varianti.

Attēlus skatiet 2. lapā

- 1 Augstspiediena padeve
- 2 Aparāta slēdzis "0/OFF" / "I/ON"
 - 3 Uzglabāšanas āķis
- 4 Nešanas rokturis
- 5 Ūdens pieslēgums ar iebūvētu sietu
- 6 Uzgala glabāšanas nodalījums
- 7 Rokas smidzināšanas pistoles uzglabāšana
- 8 Savienojuma detaļa ūdens pieslēgumam
- 9 Tīkla pieslēguma kabelis ar kontaktdakšu
- 10 Rokas smidzināšanas pistole
- 11 Rokas smidzināšanas pistoles fiksators
- 12 Augstspiediena šļūtenes skava
- 13 Augstspiediena šlūtene
- * Opcionāls
- 14 Uzgalis ar vienkārtīgu sprauslu
- Parastiem tīrīšanas uzdevumiem.
- 15 Uzgalis ar netīrumu griezni Noturīgiem netīrumiem
- ** Papildus nepieciešama
- 16 ar audumu nostiprināta ūdens šļūtene ar tirdzniecībā pieejamu savienojumu.
 - Minimālais diametrs 1/2 colla (13 mm)
- Minimālais garums 7,5 m

Montāža un ekspluatācijas sākšana

IEVĒRĪBAI

Piesārņots ūdens var radīt augstspiediena sūkņa un piederumu bojājumus. Aizsardzībai tiek ieteikts izmantot KÄRCHER ūdens filtru (speciālais piederums, pasūtījuma numurs 4.730-059).

Attēlus skatiet 3. lpp.

→ Attēls A B

Pirms ekspluatācijas sākšanas uzmontējiet aparātam atsevišķi komplektā esošās daļas.

- Novietojiet aparātu uz līdzenas virsmas.
- → Attēls C D

Izvelciet no rokas smidzināšanas pistoles apskavu un iespraudiet augstspiediena šļūteni rokas smidzināšanas pistolē.

lespiediet skavu, līdz tā nofiksējas. Pārbaudiet, vai savienojums ir drošs, pavelkot aiz augstspiediena šlūtenes.

→ Attēls E F G

Darbība

∆ UZMANĪBU

lerīcei vairāk nekā 2 minūtes darbojoties tukšgaitā, tiek radīti augstspiediena sūkņa bojājumi. Ja ierīce 2 minūšu laikā nepalielina spiedienu, izslēdziet ierīci un rīkojieties atbilstoši norādījumiem nodaļā "Palīdzība traucējumu gadījumā".

Darbs ar augstspiedienu

△ UZMANĪBU

Tīrot krāsotas virsmas, ievērojiet vismaz 30 cm attālumu, lai novērstu virsmu bojājumus.

IEVĒRĪBAI

Automašīnu riepas, krāsojumu vai jutīgas virsmas, piem., koku nedrīkst tīrīt ar netīrumu griezni, pastāv sabojāšanas risks.

→ Attēls H

78 LV – 4

Darba pārtraukšana

- → Attēls <a>III
 - Atlaidiet un nobloķējiet rokas smidzināšanas pistoles sviru.
- Garākos darba pārtraukumos (ilgākos par 5 minūtēm) papildus izslēdziet arī aparāta slēdzi ("0/ OFF").

Darba beigšana

∆ UZMANĪBU

Atvienojiet augstspiediena šļūteni no rokas smidzināšanas pistoles vai aparāta tikai tad, kad sistēmā nav spiediena.

- → Atlaidiet rokas smidzināšanas pistoles sviru.
- → Izslēdziet aparātu ("0/OFF").
- → Atvienojiet kontaktspraudni no kontaktligzdas.
- → Aizveriet ūdens krānu.
- → Nospiediet rokas smidzināšanas pistoles sviru, lai izlaistu sistēmā atlikušo spiedienu.
- → Nobloķējiet rokas smidzināšanas pistoles sviru.
- Atvienojiet aparātu no ūdens padeves pieslēguma.

Transportēšana un uzglabāšana

∆ UZMANĪBU

Savainošanās un bojājumu gūšanas risks! Transportējot un uzglabājot, ņemiet vērā aparāta svaru.

Transportēšana ar rokām

Paceliet aparātu aiz roktura un nesiet.

Transportēšana automašīnās

 Nodrošiniet aparātu pret izslīdēšanu un apgāšanos

Aparāta uzglabāšana

- Novietojiet aparātu uz līdzenas virsmas.
- Uzglabājiet piederumus tiem paredzētajā nodalījumā aparātā.

Pirms ilgākas uzglabāšanas, piem., ziemā, ievērojiet papildu norādījumus nodalā "Kopšana".

Aizsardzība pret aizsalšanu

IEVĒRĪBAI

Ja ierīce un piederumi nav iztukšoti pilnībā, tos var sabojāt sals. Iztukšojiet ierīci un piederumus pilnībā un sargiet no sala.

Lai novērstu bojājumus:

- Pilnībā izlejiet no aparāta ūdeni: leslēdziet (maks. 1 min) aparātu bez pieslēgtas augstspiediena šļūtenes un bez pievienošanas ūdens padeves pieslēgumam un pagaidiet, līdz no augstspiediena pieslēguma vairs neizplūst ūdens. Izslēdziet ierīci.
- → Uzglabājiet ierīci ar visiem piederumiem no sala aizsargātā telpā.

Apkope un kopšana

Aparātam nav nepieciešama apkope.

Kopšana

↑ BĪSTAMI

Strāvas trieciena risks.

Pirms jebkuriem aparāta apkopes darbiem izslēdziet aparātu un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Sieta tīrīšana ūdens pieslēgumā

Regulāri iztīriet ūdens pieslēguma sietu.

IEVĒRĪBAI

Sietu nedrīkst saboiāt.

→ Nonemiet uzmavu no ūdens pieslēguma.

Attēls K

 Izvelciet sietu (piem., ar plakanknaiblēm), iztīriet to zem tekoša ūdens pēc tam ievietojiet atpakal.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

△ BĪSTAMI

Strāvas trieciena risks.

Pirms jebkuriem aparāta apkopes darbiem izslēdziet aparātu un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Aparāts nestrādā

- Nospiediet rokas smidzināšanas pistoles sviru, aparāts ieslēdzas.
- Pārbaudiet, vai tīkla spriegums atbilst ražotāja datu plāksnītē norādītajam barošanas spriegumam.
- → Pārbaudiet, vai nav bojāts tīkla pieslēguma kabelis.

Aparāts nerada spiedienu

- → Pilnībā atveriet ūdens krānu.
- Aparāta atgaisošana: leslēdziet aparātu bez pieslēgtas augstspiediena šļūtenes un pagaidiet (maks. 2 minūtes), līdz no augstspiediena pieslēguma izplūst burbuļus nesaturošs ūdens. Izslēdziet aparātu un pievienojiet atpakaļ augstspiediena šļūtori.
- Ar plakanknaiblēm izvelciet ūdens pievades vietā ievietoto sietu un izskalojiet to zem tekoša ūdens.

Spēcīgas spiediena maiņas

- Augstspiediena sprauslas tīrīšana: iztīriet netīrumus no sprausla urbuma ar adatas palīdzību un izskalojiet sprauslu no priekšpuses ar ūdeni.
- → Pārbaudiet ūdens pieplūdes daudzumu.

Neblīvs aparāts

Neliels aparāta neblīvums ir tehniski iespējams. Spēcīga neblīvuma gadījumā konsultējieties ar pilnvaroto klientu apkalpošanas centru.

LV - 5 79

Piederumi un rezerves daļas

Izmantot tikai oriģinālos piederumus un oriģinālās rezerves daļas, jo tie garantē drošu un nevainojamu ierīces darbību.

Informāciju par piederumiem un rezerves daļām skatīt www.kaercher.com.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējamos Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecinošu dokumentu griezieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotaiā klientu apkalpošanas dienestā.

Adreses Jūs atradīsit:

www.kaercher.com/dealersearch

Tehniskie dati	
Elektropieslēgums	
Spriegums	220-240 V 1~50-60 Hz
Elektroenerģijas patēriņš	6 A
Aizsardzības līmenis	IP X5
Aizsardzības klase	II 🗆
Tīkla drošinātājs (kūstošais)	10 A
Ūdensapgādes pieslēgums	
Pievadāmā ūdens spiediens (maks.)	1,2 MPa
Pievadāmā ūdens temperatūra (maks.)	40 °C
Pievadāmā ūdens daudzums (min.)	8 l/min
Jaudas parametri	
Darba spiediens	7,4 MPa
Maks. pieļaujamais spiediens	11 MPa
Ūdens patēriņš	5,2 l/min
Maksimālais padeves daudzums	6,0 l/min
Rokas smidzināšanas pistoles reaktīvais spēks	11 N
Izmēri un svars	
Garums	280 mm
Platums	176 mm
Augstums	443 mm
Svars, darba gatavībā ar piederumiem	4,7 kg
Saskaņā ar EN 60335-2-79 aprēķinā	tās vērtības.
Plaukstas-rokas vibrācijas lielums Nenoteiktība K	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Skaņas spiediena līmenis L _{pA} Nenoteiktība K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Skaņas jaudas līmenis L _{WA} + nenoteiktība K _{WA}	91 dB(A)

Paturam tiesības veikt tehniskas izmaiņas.

ES Atbilstības deklarācija

Ar šo mēs paziņojam, ka turpmāk minētā iekārta, pamatojoties uz tās konstrukciju un izgatavošanas veidu, kā arī mūsu apgrozībā laistajā izpildījumā atbilst ES direktīvu attiecīgajām galvenajām drošības un veselības aizsardzības prasībām. Iekārtā izdarot ar mums nesaskanotas izmainas, šis pazinojums zaudē savu spēku.

Produkts: Augstspiediena tīrīšanas aparāts

Tips: 1.673-xxx Attiecīgās ES direktīvas:

Attiecigas ES dir

2014/30/ES

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

2011/65/ES

Piemērotās harmonizētās normas:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Atbilstibas novertešanas procedura:

2000/14/EK: V pielikums

Skanas intensitates līmenis dB(A)

Izmērītais: 89 Garantētais: 91

Apakšā parakstījušās personas rīkojas uzņēmuma vadības uzdevumā un pēc tās pilnvarojuma.

H. Jenner
Chief Executive Officer

Lead of Approbation

Par dokumentāciju sastādīšanu atbildīgā persona: S. Reiser

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

Winnenden, 2016/10/01

80 LV - 6

Sauga



Prieš pradėdami naudoti įsigytą įrenginį, perskaitykite originalią naudojimo instruktus saugas raikalavimus. Vadavaukitės žiais

ciją ir pridėtus saugos reikalavimus. Vadovaukitės šiais dokumentais. Išsaugokite abu šiuos dokumentus, kad galėtumėte naudotis jais vėliau arba perduoti kitam savininkui.

Naudojimas pagal paskirti

Šį aukšto slėgio valymo įrenginį naudokite tik namų ūkyie.

 mašinoms, automobiliams, pastatams, įrankiams, fasadams, terasoms, sodo prietaisams ir pan. valyti aukšto slėgio vandens srove (jei reikia, galima papildomai naudoti valymo priemonę)

Simboliai ant prietaiso



Jokiu būdu nenukreipkite aukšto slėgio srovės į asmenis, gyvūnus, veikiančią elektros įrangą arba patį prietaisą.

Saugokite prietaisą nuo šalčio.



Draudžiami jungti įrenginį tiesiogiai prie viešo geriamojo vandens tinklo.

Saugos iranga

Saugos įrenginiai skirti naudotojui apsaugoti ir negali būti pakeisti arba apeiti.

Prietaiso jungiklis

Prietaiso jungiklis užtikrina, kad prietaisas nebūtų įjungtas atsitiktinai.

Rankinio purškimo pistoleto fiksatorius

Fiksatorius užblokuoja rankinio purškimo pistoleto svirtį ir užtikrina, kad prietaisas nebūtų jjungtas atsitiktinai.

Automatinio sustabdymo funkcija

Atleidus rankinio purškimo pistoleto svirtį, pneumatinis jungiklis išjungia siurblį ir didelio slėgio srovė nutrūksta. Jei svirtis patraukiama, vėl jjungiamas siurblys.

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Pakuotės atliekas sutvarkykite tausodami aplinką.



Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms. Senų įrenginių atliekas tvarkykite tausodami gamta.

Elektros ir elektroniniuose prietaisuose dažnai būna dalių, su kuriomis netinkamai elgiantis arba netinkamai jas pašalinus gali kilti pavojus žmonių sveikatai ir aplinkai. Tačiau norint tinkamai eksploatuoti prietaisą šios dalys būtinos. Šiuo simboliu pažymėtus prietaisus draudžiama šalinti su buitinėmis atliekomis.



Valymo darbus, kurių metu išsiskiria vanduo su naftos priemaišomis, pvz., variklio ar dugno plovimą galima atlikti tik plovimo aikštelėse su įrengtu naftos separatorium.

Nurodymai apie sudedamąsias medžiagas (REACH) Aktualią informaciją apie sudedamąsias dalis rasite

www.kaercher.com/REACH

Prietaiso aprašymas

Irenginio tiekiamo komplekto sudėtis (priklauso nuo modelio) parodyta ant pakuotės. Šioje naudojimo instrukcijoje aprašyti visi galimi variantai.

Paveikslus rasite 2 psl.

- 1 Aukšto slėgio jungtis
- 2 Prietaiso jungiklis "0/IŠJ." / "I/JJ."
 - 3 Laikymo kablys
- 4 Rankena nešimui
- 5 Vandens čiaupas su imontuotu filtru
 - Purškimo antgalio laikiklis
- 7 Rankinio purškimo pistoleto laikiklis
- 8 Movos dalis vandens prijungimo antgaliui
- 9 Maitinimo laidas su kištuku
- 10 Rankinio purškimo pistoletas
- 11 Rankinio purškimo pistoleto fiksatorius
- 12 Aukšto slėgio žarnos sąvarža
- 13 Aukšto slėgio žarna

* Pasirenkami priedai

- 14 Purškimo antgalis su 1 skyriaus filtru Jprastiems valymo darbams.
- 15 Purškimo antgalis su purvo skutikliu Sukietėjusio purvo plotams
- ** Papildomai būtina
- 16 Audiniu sutvirtinta vandens žarna su įprasta sankaba.
 - Skersmuo bent 1/2 colio (13 mm)
- Ilgis bent 7,5 m.

Montavimas ir pradėjimas naudoti

DĖMESIO

Vandenyje esantys nešvarumai gali pažeisti aukšto slėgio siurblį ir priedus. Apsauga rekomenduojame naudoti "KÄRCHER" vandens filtrą (specialus priedas, užsakymo Nr. 4.730-059).

Paveikslus rasite 3 psl.

Paveikslas A B

Prieš pradėdami naudoti prietaisą, sumontuokite kartu patiektas atskiras dalis.

- → Pastatykite <u>irenginį</u> ant lygaus paviršiaus.
- → Paveikslas C D

Iš rankinio purškimo pistoleto ištraukite sąvaržą ir įkiškite aukšto slėgio žarną į rankinio purškimo pistoleta.

Įspauskite sąvaržą tiek, kad ji užsifiksuotų. Traukdami aukšto slėgio žarną, patikrinkite, ar jungtis pakankamai tvirta.

→ Paveikslas E F G

Naudojimas

△ ATSARGIAI

Jei prietaisas veikia sausa eiga ilgiau nei 2 minutes, jis gali būti pažeistas. Jei per 2 minutes prietaisas neturi reikiamo slėgio, išjunkite jį ir imkitės skyriuje "Pagalba šalinant sutrikimus" nurodytų veiksmų.

Naudojimas esant aukštam slėgiui

ATSARGIAI

Valydami lakuotus paviršius, laikykitės bent 30 cm atstumo nuo srovės, kad nepažeistumėte jų.

DĖMESIO

Automobilių padangų, lakuotų arba jautrių paviršių, pavyzdžiui, medienos, nevalykite nešvarumų skutikliu, nes galite pažeisti.

→ Paveikslas

LT - 4 81

Darbo nutraukimas

Paveikslas J

Atleiskite ir užfiksuokite rankinio purškimo pistoleto svirtj.

Jei pertraukos ilgesnės (daugiau nei 5 minutės), jungikliu papildomai išjunkite prietaisa, 0/IŠJ.".

Darbo pabaiga

Aukšto slėgio žarną nuo rankinio purškimo pistoleto arba prietaiso atjunkite tik, jei sistema nėra veikiama slėgio.

- → Atleiskite rankinio purškimo pistoleto svirtj.
- → Išiunkite prietaisa "0/IŠJ.".
- → Ištraukite prietaiso kištuka iš kištukinio lizdo.
- Užsukite vandentiekio čiaupa.
- Paspauskite rankinio purškimo pistoleto svirtį, kad pašalintumėte sistemoje dar esantį slėgį.
- Užblokuokite rankinio purškimo pistoleto svirti.
- → Atiunkite prietaisa nuo vandens tiekimo sistemos.

Transportavimas ir laikymas

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus!

Transportuojant ir pastatant įrenginį, reikia atsižvelgti į io svori.

Transportavimas rankomis

→ Prietaisą už rankenos pakelkite į viršų ir neškite.

Transportavimas transporto priemonėmis

Prietaisą užfiksuokite, kad nenuslystų ir neapvirstų.

Prietaiso laikymas

- → Pastatykite prietaisą ant lygaus paviršiaus.
- → Atsižvelgdami į įtaisą priedus sudėkite į prietaisą. Prieš ilgesnį sandėliavimą, pvz., žiemą, papildomai laikykitės skyriaus "Priežiūra" nurodymų.

Apsauga nuo šalčio

DĖMESIO

Nevisiškai ištuštintus prietaisus ir priedus gali sugadinti šaltis. Prietaisą ir priedus visiškai ištuštinkite ir apsaugokite nuo užšalimo.

Kad apsisaugotumėte nuo pažeidimų:

- Viso vandens pašalinimas iš prietaiso: jjunkite prietaisą (ilgiausiai 1 min.) be aukšto slėgio žarnos bei neprijungę prie vandens tiekimo sistemos ir palaukite, kol iš aukšto slėgio movos nustos tekėti vanduo. Išjunkite prietaisą.
- laikykite juos nuo šalčio apsaugotoje patalpoje.

Priežiūra ir aptarnavimas

Prietaisas nereikalauja techninės priežiūros.

Priežiūra

Elektros srovės smūgio pavojus.

 Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laido kištuką iš tinklo lizdo.

Vandens tiekimo čiaupo filtro valymas

Reguliariai valykite vandens tiekimo čiaupo filtrą. **DĖMESIO**

Nepažeiskite filtro.

Atjunkite sankabą nuo vandens jungties.

Paveikslas K

 Ištraukite sietelį (pvz., naudodami plokščias reples), išskalaukite po tekančiu vandeniu ir vėl įstatykite.

Pagalba gedimu atveju

↑ PAVOJUS

Elektros srovės smūgio pavojus.

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laido kištuką iš tinklo lizdo.

Prietaisas neveikia

- Paspauskite rankinio purškimo pistoleto svirtį. Įrenginys įsijungia.
- Patikrinkite, ar prietaiso duomenų lentelėje nurodyta įtampa atitinka elektros šaltinio įtampa.
- Patikrinkite, ar nepažeistas maitinimo laidas.

Nesusidaro slėgis

- → lki galo atsukite vandentiekio čiaupą.
- Oro išleidimas iš prietaiso: Įjunkite prietaisą be aukšto slėgio žarnos ir palaukite (maks. 2 minutes), kol vanduo iš aukšto slėgio movos bus purškiamas be purslų. Išjunkite prietaisą ir vėl prijunkite purškimo aukšto slėgio žarna.
- Plokščiareplėmis ištraukite sietą, esantį vandens tiekimo movoje, ir išplaukite tekančiu vandeniu.

Stiprūs slėgio svyravimai

- Aukšto slėgio purkštuko valymas: Adata pašalinkite nešvarumus iš purkštuko ertmių ir palenkę į prieki išskalaukite.
- → Patikrinkite tiekiamo vandens kiekj.

Prietaisas nesandarus

→ Nedidelį prietaiso nesandarumą lemia techninės priežastys. Tačiau jei nesandarumas yra per didelis, kreipkitės į klientu aptarnavimo tarnyba.

82 LT - 5

Priedai ir atsarginės dalys

Naudokite tik originalius priedus ir atsargines dalis, taip užtikrinsite, kad prietaisas būtų eksploatuojamas patikimai ir be trikčiu.

Informaciją apie priedus ir atsargines dalis rasite čia: www.kaercher.com.

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.

Adresus rasite:

www.kaercher.com/dealersearch

Techniniai duomenys	
Jungimas į elektros tinklą	
Įtampa	220-240 V 1~50-60 Hz
Tiekiama elektros srovė	6 A
Saugiklio rūšis	IP X5
Apsaugos klasė	II 🗆
Elektros tinklo saugiklis (inercinis)	10 A
Vandens prijungimo antgalis	
Maks. atitekančio vandens slėgis	1,2 MPa
Maks. atitekančio vandens temperatūra	40 °C
Maž. atitekančio vandens kiekis	8 l/min
Galia	
Darbinis slėgis	7,4 MPa
Maks. leistinas slėgis	11 MPa
Vandens debitas	5,2 l/min
Didžiausias debitas	6,0 l/min
Rankinio purškimo pistoleto sukuriama atatranka	11 N
Matmenys ir masė	
Ilgis	280 mm
Plotis	176 mm
Aukštis	443 mm
Masė su priedais	4,7 kg
Nustatytos vertės pagal EN 60335-	2-79
Delno / rankos vibracijos poveikis Nesaugumas K	<2,5 m/s ² 0,3 m/s ²
Garso slėgio lygis L _{pA} Neapibrėžtis K _{pA}	75 dB(A) 3 dB(A)
Garantuotas triukšmo lygis L _{WA} + ne- apibrėžtis K _{WA}	91 dB(A)

Gamintojas pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus.

ES atitikties deklaracija

Šiuo pareiškiame, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jei mašinos modelis keičiamas su mumis nepasitarus, ši deklaracija nebegalioja.

Gaminys: Aukšto slėgio valymo mašina Tipas: 1.673-xxx

Specialios ES direktyvos:

2000/14/FB

2000/14/EB 2014/30/ES

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

2011/65/ES

Taikomi darnieji standartai:

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Taikyta atitikties vertinimo procedura:

2000/14/EB: V priedas

Garso galios lygis dB(A)

Išmatuotas: 89 Garantuotas: 91

Pasirašantys asmenys yra įgalioti parduotuvės vadovybės.

H. Jenner S. R

Chief Executive Officer Head of Approbation

Dokumentaciją tvarkyti įgaliotas asmuo:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany) Tel.: +49 7195 14-0

Faksas: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

LT - 6 83

Безпека

Перед першим використанням приладу прочитати цю оригінальну інструкцію з експлуатації і вказівки з техніки безпеки, що додаються. Діяти відповідно до них. Збережіть їх для подальшого користування або для наступного власника.

Правильне застосування

Цей очищувач високого тиску призначений тільки для використання в домашньому господарстві.

 для очищення машин, автомобілів, будівель, інструментів, фасадів, терас, присадибних приладів та ін. струменем води під тиском (при необхідності, з додаванням засобів для чищення).

Символи на пристрої



Не спрямовувати струмінь води під великим тиском на людей, тварин, увімкнене електричне обладнання чи на сам пристрій.

Слід захищати прилад від морозу.



Пристрій не можна підключати безпосередньо до трубопроводу з питною водою.

Захисні засоби

∆ ОБЕРЕЖНО

Захисні пристрої слугують для захисту користувачів. Зміна захисних пристроїв чи нехтування ними не допускається.

Вимикач пристрою

Головний вимикач запобігає самовільній роботі апарату.

Блокування високонапірного пістолета

Фіксатор блокує важіль високонапірного пістолета та захищає від мимовільного запуску пристрою.

Функція автоматичного зупинення

Якщо важіль високонапірного пістолета відпускається, манометричний вимикач відключає насос, подача води під високим тиском припиняється. При натисканні на важіль насос знову включається.

Захист навколишнього середовища



Пакувальні матеріали піддаються вторинній переробці. Упаковку необхідно утилізувати без шкоди для довкілля.



Пристрої, що відпрацювали, містять цінні матеріали, які потрібно передавати на вторинну переробку. Старі пристрої необхідно утилізувати без шкоди для довкілля.

Електричні та електронні прилади найчастіше містять складові частини, які у разі неправильного поводження з ними або неправильної утилізації можуть створити потенційну небезпеку для здоров'я людини та навколишнього середовища. Однак ці частини необхідні для належної експлуатації приладу. Прилади, позначені цим символом, забороняється утилізувати разом з побутовим сміттям.



Роботи з очищення, в яких з'являється відпрацьована вода з вмістом мастила, наприклад, промивання двигуна, миття днища, повинні виконуватись тільки на мийних майданчиках з відбірником мастила.

Інструкції із застосування компонентів (REACH) Актуальні відомості про компоненти наведені на веб-вузлі за адресою:

www.kaercher.com/REACH

Опис пристрою

Комплектація пристрою (залежно від моделі) зазначена на упаковці. У цій інструкції з експлуатації міститься опис усіх можливих опцій.

Див. малюнки на сторінці 2

- 1 З'єднання високого тиску
- 2 Головний вимикач "0/OFF" / "I/ON" (0/ВИМК. / I/ УВІМК.)
- 3 Гачки для зберігання
- 4 Ручка
- 5 Підведення води із встановленим сітчастим фільтром
- 6 Зберігання струминної трубки
- 7 Місце для зберігання високонапірного пістолета
- 8 Частина з'єднання для підведення води
- 9 Мережевий кабель із штепсельною вилкою
- 10 Високонапірний пістолет
- 11 Блокування високонапірного пістолета
- 12 Скоба для шлангу високого тиску
- 13 Рукав високого тиску
 - * В якості опції
- 14 Стуменева трубка з соплом високого тиску Для стандартних задач із чищення.
- 15 Стуменева трубка з фрезою Для стійких забруднень
- ** Додатково знадобиться
- 16 Армований водяний шланг зі стандартною муфтою.
- мінімальний діаметр 1/2 дюйма (13 мм)
- мінімальна довжина 7,5 м

Монтаж і введення в експлуатацію

УВАГА

Водяні забруднення можуть спричинити пошкодження насосу високого тиску та приладдя. Для захисту радимо скористатись водяним фільтром КÄRCHER (спеціальне приладдя, номер для замовлення 4.730-059).

Рисунки див. на с. 3

→ Рисунок **A B**

Перед початком експлуатації апарату встановити додані незакріплені частини.

- → Поставити пристрій на рівну поверхню.
- → Pucyhok C D

З високонапірного пістолета витягти затискач і вставити високонапірний шланг у пістолет. Вдавити скобу до фіксації. Перевірити надійність кріплення, потягнувши за шланг високого тиску.

→ Pucyhok E F G

Експлуатація

№ ОБЕРЕЖНО

Робота всуху протягом більше 2 хвилин приводить до виходу з ладу насоса високого тиску. Якщо пристрій протягом 2 хвилин не набирає тиск, то його слід вимкнути та діяти відповідно вказівкам,

84 UK – 4

які приводяться в главі "Допомога у випадку неполадок".

Робота під високим тиском

∆ ОБЕРЕЖНО

Для запобігання пошкодження при очищенні слід зберігати відстань щонайменше 30 см від лакованих поверхонь.

УВАГА

Не чистити автомобільні шини, лакофарбове покриття або чутливі поверхні (наприклад, з деревини) із застосуванням фрези для видалення бруду. Існує загроза пошкодження.

→ Рисунок **П**

Припинити експлуатацію

→ Рисунок

Відпустити та заблокувати важіль високонапірного пістолета.

 Під час тривалих перерв у роботы (понад 5 хвилин) апарат слід вимикати "0/OFF" (0/BИМК.).

Закінчення роботи

∆ ОБЕРЕЖНО

Від'єднувати високонапірний шланг від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

- → Відпустити важіль високонапірного пістолета.
- → Вимкнути апарат "0/OFF" (0/ВИМК.).
- → Витягніть мережний штекер зі штепсельної розетки
- Закрити водопровідний кран.
- → Натиснути на ручку високонапірного пістолета, щоб зменшити тиск у системі.
- Заблокувати важіль високонапірного пістолета.
- → Відокремити апарат від водопостачання.

Транспортування та зберігання

∆ ОБЕРЕЖНО

Небезпека травм та пошкоджень!

Під час транспортування та зберігання слід враховувати вагу пристрою.

Транспортування вручну

Високо підняти пристрій за ручку та перенести.

Транспортування транспортними засобами

 Зафіксувати прилад від зсунення та перекидання.

Зберігати пристрій

- Встановити пристрій на рівній поверхні.
- Скласти приладдя у відповідне місце на пристрої.

Перед тривалим зберіганням, наприклад взимку, слід додатково звернути увагу на вказівки в розділі "Догляд".

Захист від морозів

УВАГА

Не повністю випорожнені пристрої та обладнання можуть бути пошкоджені при дії морозу. Повністю випорожнити пристрій та обладнання, а також забезпечити захист від морозу

Щоб уникнути пошкоджень:

 З апарату слід повністю видалити воду. Вмикати апарат без приєднаного шланга високого ти-

- ску і без приєднаного водопостачання (максимум на 1 хвилину) та почекати доти, доки припиниться витік води зі шлангу високого тиску. Вимкніть апарат.
- Зберігати пристрій з усіма аксесуарами у теплому приміщенні.

Технічне обслуговування й догляд

Апарат не потребує профілактичного обслуговування

Догляд

Δ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека ураження електричним струмом.

 Перед проведенням будь-яких робіт з обслуговування пристрій слід вимкнути та витягнути штепсельну вилку з розетки.

Очищення сітки в підведенні води

Сітку в підведенні води очищувати регулярно. **УВАГА**

Сітку не можна пошкоджувати.

→ Зняти муфту з водяного шлангу.

Рисунок К

 Витятти сітчастий фільтр (наприклад, за допомогою плоскогубців), помити під протічною водою і знов встановити.

Допомога у випадку неполадок

Δ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека ураження електричним струмом.

 Перед проведенням будь-яких робіт з обслуговування пристрій слід вимкнути та витягнути штепсельну вилку з розетки.

Пристрій не працює

- → Натиснути на важіль високонапірного пістолета. Пристрій увімкнеться.
- Перевірте відповідність напруги, вказаної у заводській табличці, напрузі джерела електроенергії.
- → Перевірити мережевий кабель на пошкодження.

Пристрій не працює під тиском

- → Повністю відкрийте водогінний кран.
- → Видалення повітря із пристрою: Ввімкнути пристрій без підключеного високонапірного шланга та почекати (не більше 2 хвилин), поки з високонапірного шланга не почне виходити вода без бульбашок повітря. Вимкнути пристрій та заново приєднати шланг високого тиску.
- Витягніть з допомогою плоскогубців мережевий фільтр з елементу для водопостачання та промийте його у проточній воді.

Великі перепади тиску

- → Очистити форсунку високого тиску: Голкою прибрати бруд з отвору форсунки та промити її водою.
- → Перевірте кількість подаваної води.

Апарат негерметичний

Незначну негерметичність апарату зумовлено технічними особливостями. При сильній негерметичності зверніться до авторизованої служби сервісного обслуговування.

UK – 5 85

Приладдя й запасні деталі

Слід використовувати лише оригінальні комплектуючі та оригінальні запасні деталі, тому що саме вони гарантують безпечну та безперебійну експлуатацію приладу.

Інформація щодо комплектуючих та запасних деталей міститься на сайті www.kaercher.com.

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, наданої відповідною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі пристрою ми усуваємо безкоштовно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу чи помилками виготовлення. У випадку чинної гарантії звертіться до продавця чи в найближчий авторизований сервісний центр з документальним підтвердженням покупки.

адреси ви зможете знайти на веб-сторінці:

www.kaercher.com/dealersearch

Технічні характеристики

Електричне підключення	
Напруга	220-240 V 1~50-60 Hz
Споживання енергії	6 A
Ступінь захисту	IP X5
Клас захисту	II 🗆
Запобіжник (інерційний)	10 A
Підключення водопостачання	
Тиск, що подається (макс.)	1,2 MPa
Температура струменя (макс.)	40 °C
Об'єм, що подається (мін).	8 l/min
Характеристики потужності	
Робочий тиск	7,4 MPa
Макс. допустимий тиск	11 MPa
Продуктивність насоса, вода	5,2 l/min
Максимальний об'єм подачі	6,0 l/min
Реактивна сила ручного розпилю- вача	11 N
Розміри та вага	
Довжина	280 mm
Ширина	176 mm
Висота	443 mm
Вага, у готовності до роботи та з ак- сесуарами	4,7 kg
Розраховані значення згідно EN 6	60335-2-79

Рівень шуму L_{pA}	75 dB(A)
Небезпека K_{pA}	3 dB(A)
Рівень потужності шуму L _{WA} + не-	91 dB(A)

<2.5 m/s²

0,3 m/s2

безпека K_{wa}

Небезпека К

Зберігається право на внесення технічних змін.

Значення вібрації рука-плече

Заява при відповідність Європейського співтовариства

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У випадку неузгодженої з нами зміни машини ця заява втрачає свою силу.

Продукт: Очищувач високого тиску

Тип: 1.673-ххх Відповідна директива ЄС

2000/14/EC 2014/30/EU

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

2011/65/EC

Прикладні гармонізуючі норми

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1 EN 60335-2-79 EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Застосовуваний метод оцінки відповідності

2000/14/ЄС: Доповнення V **Рівень потужності dB(A)** Виміряний: 89 Гарантований: 91

Ti, хто підписалися діють за запитом та дорученням керівництва.

H. Jenner
Chief Executive Officer

S. Reiser
Head of Approbation

уповноважений по документації:

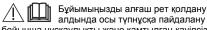
S. Reiser

Alfred Kaercher GmbH & Co. KG Alfred-Kaercher-Str. 28 - 40 71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0 Факс: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2016/10/01

Қауіпсіздік



бойынша нұсқаулықты және қамтылған қауіпсіздік бойынша нұсқаулықты және қамтылған қауіпсіздік бойынша нұсқауларды оқып шығыныз. Оларға сай әрекет етіңіз. Кітаптардың екеуін де кейін пайдалану немесе кейінгі пайдаланушылар үшін сақтап койыныз.

Буйымды максатына сәйкес колдану

Бұл жоғары қысымды тазалағышты үй шаруашылығына ғана қолданыңыз.

 құрылғыларды, көліктерді, құрылыстарды, құралдарды, қасбеттерді, террасаларды, бақ құралдарын және т.б. жоғары қысымды су ағынымен тазалауға арналған (қажет болса, тазалағыш заттардың көмегімен).

Буйымдағы символдар мен белгілер



Жоғары қысымды ағын адамдарға, жануарларға, белсенді электрлік құралдарға немесе бұйымның өзіне қарсы бағытталмауы тиіс. Бұйымды аяздан сақтаныз.



Бұйымды қоғамдық ауыз су желісіне тікелей қосуға болмайды.

Қауіпсіздік құралдары

\triangle АБАЙЛАНЫЗ

Қауіпсіздік құралдарының мақсаты қолданушыларды қауіптен сақтандыру, оларды өзгертуге немесе бақылаусыз қалдыруға болмайды.

Бұйым қосқышы

Бұйым қосқышы бұйымның кенет қолданылуына жол бермейді.

Жоғары қысымды бүріккіш құлпы

Құлып жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін құлыптайды да, бұйымның кенет іске қосылуына жол бермейді.

Автоматты токтату функциясы

Жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегі босатылғанда, қысым қосқышы сорапты өшіреді де, жоғары қысымды ағын тоқтатылады. Иінтірек тартылғанда, сорап қайтадан қосылады.

Қоршаған ортаны қорғау



Орауыш материалдары екінші рет өңдеуге жарамды. Орауышты қоршаған ортаға қауіпсіз түрде кәдеге жаратыңыз.



Ескі бұйымдарда қайта өңделуге жіберілуі тиіс бағалы, қайта өңдеуге болатын материалдар бар. Ескі бұйымды қоршаған ортаға қауіпсіз түрде кәдеге жаратыңыз.

Электрлік және электрондық бұйымдардың құрамында қате қолдану немесе қате кәдеге жарату нәтижесінде адам денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп төндіруі ықтимал бөлшектер жиі кездеседі. Алайда аталған бөлшектер бұйымды тиісінше пайдалану үшін қажет болады. Осы таңбамен белгіленген бұйымдарды үй қоқыстарымен бірге тастауға болмайды.

Қалдықтар пайда болатын мұнай қамтитын су қоймаларындағы тазалау жұмыстары, мысалы, қозғалтқыш жуу, шанақ астын жуу, тек жууға арналған алаңдарда май бөлгішінің көмегімен орындалуы керек.

Құрамындағы заттар туралы анықтамалар (REACH)

Бұйымның құрамындағы заттар туралы соңғы мағлұматтарды астыда көрсетілген интернет беттерімізде оқи аласыз:

www.kaercher.com/REACH

Бұйым сипаттамасы

Бұйымыңыздың жеткізілім жинағы (үлгіге байланысты) орауыштың үстінде көрсетілген. Бұл пайдалану бойынша нұсқаулықта барлық пайдалануға болатын опциялар сипатталған.

Суреттерді 2-бетте қараңыз

- 1 Жоғары қысымды керней
- 2 Бұйым қосқышы "0/OFF"/"I/ON"
- 3 Сақтау ілмектері
- 4 Тасымалдау тұтқасы
- 5 Кірістірілген елегі бар су жеткізу жері
- 6 Шашырату құбырын сақтау орны
- 7 Жоғары қысымды бүріккішті сақтау
- 8 Су жеткізу жеріне арналған муфта
- 9 Электр токка косу кабелдер ашасымен
- 10 Жоғары қысымды бүріккіш
- 11 Жоғары қысымды бүріккіш құлпы
- 12 Жоғары қысымды шлангіге арналған қысқыш
- 13 Жоғары қысымды шлангі
 - * Косымша
- 14 Жоғары қысымды шүмегі бар шашырату құбыры Калыпты тазалау жүмыстарына арналған.
- 15 Кір кетіру фрезері бар шашырату құбыры Киын кетірілетін кірленуге арналған
- ** Косымша қажет
- 16 Стандартты муфтасы бар матамен күшейтілген су шлангісі.
- Диаметрі ең кемі 1/2 дюйм (13 мм)
- Ұзындығы ең кемі 7,5 м

Орнату және іске қосу

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Судағы қоспалар жоғары қысымды сорғышқа және керек-жарақтарға зақым келтіруі мүмкін. Қорғаныс үшін KÄRCHER су сүзгісін (қосымша керек-жарақ, тапсырыс нөмірі 4.730-059) пайдалану ұсынылады.

Суреттерді 3-бетте қараңыз

→ Сурет A B

Іске қосу алдында бұйымның бос қосалқы бөліктерін орнатыңыз.

- → Бұйымды тегіс бетке қойыңыз.
- → Сурет С D

Жоғары қысымды бүріккіштен қысқышты шығарыныз және жоғары қысымды шлангіні жоғары қысымды бүріккішке салыңыз. Қысқышты дыбыспен бекітілмегенше басып салыңыз. Жоғары қысымды шлангідегі тартылысты тексеру кезінде сақ болыңыз.

→ CypeT E F G

KK – 4 87

Колдану

∆ АБАЙЛАНЫЗ

2 минуттан артық құрғақ күйдегі жұмыс жоғары қысымды сорғыштың зақымдалуына апарып соғады. Бұйымды 2 минут ішінде қысымсыз қалпына келтіріңіз, бұйымды өшіріңіз және "Ақаулықтар бойынша анықтама" бөліміндегі нұсқауларды орындаңыз.

Жоғары қысыммен қолдану

№ АБАЙЛАНЫЗ

Лакталған беттерді тазалау кезінде зақымдарға жол бермеу үшін ағыннан кемінде 30 см қашықтықта тұрыңыз.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ

Шина, лак не ағаш сияқты сезімтал беттерді шашырату құбырымен тазаламаңыз, себебі зақымдалу қаупі бар.

→ CypeT

Колдануды уақытша тоқтату

- → Cypet J
 - Жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін босатып құлыптаңыз.
- Ұзақ жұмыс кідірістері (5 минуттан артық) үшін бүйымды "0/ОFF" күйіне ауыстырыныз.

Жұмысты аяқтау

∆ АБАЙЛАҢЫЗ

Жүйеде қысым жоқ болғанда жоғары қысымды шлангіні тек жоғары қысымды бүріккіштен немесе бұйымнан ажыратыңыз.

- → Жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін босатыңыз.
- → Бұйымды "0/ОFF" күйіне орнатыныз.
- Электр ашасын электр розеткасынан шығарып алыңыз.
- Құбыр кранын жабыңыз.
- → Жүйедегі бар қысымды төмендету үшін жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін басыныз.
- Жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін құлыптаңыз.
- Бұйымды су беру жүйесінен ажыратыныз.

Тасымалдау және сақтау

∆ АБАЙЛАНЫЗ

Жарақат алу және зақымдалу қаупі бар! Тасымалдау және сақтау кезінде бұйымның салмағына назар аударыңыз.

Қолмен тасымалдау

→ Құралды тұтқасынан көтеріп тасымалдаңыз.

Ұшақтарда тасымалдау

 Құрылғыны сырғанап кетуден және соғылудан корғаныз.

Бұйымды сақтау

- → Бұйымды тегіс бетке қойыңыз.
- Керек-жарақтар мен тиісті құралдарды бұйымда сақтаңыз.

Ұзақ уақытқа, мысалы, қыста сақтау үшін "Күту" бөліміндегі нұсқауларды орындаңыз.

Аяздан қорғаныс

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Толығымен босатылмаған бұйым мен керекжарақтар аяздан бұзылуы мүмкін. Бұйым мен керек-жарақтарды толығымен босатыңыз және аяздан қорғаңыз.

Зақымдалуға жол бермеу үшін:

- → Бұйымды толығымен судан босатыңыз: Қосылған жоғары қысымды шлангісі мен қосылған су беру жүйесі жоқ бұйымды қосыңыз (макс. 1 минут) және жоғары қысымды ұяшықты су қалмағанша жылытыңыз. Бұйымды өшіріңіз.
- Бұйымды барлық керек-жарақтарымен аяз өткізбейтін жерге сақтауға қойыныз.

88 KK – 5

Техникалық қызмет көрсету және күтім

Кұрылғы қызмет көрсетуді қажет етпейді.

Κντν

\triangle KAYIT

Электрлік токтың соғу қаупі.

 Құрылғыда өткізілетін барлық жұмыстарды орындамас бұрын, құрылғыны өшіріңіз және қуат айырын ажыратыныз.

Су жеткізу жеріндегі електі тазалау

Су жеткізу жеріндегі електі жүйелі түрде тазалаңыз. **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ**

Електі зақымдауға болмайды.

→ Су жеткізу жерінен муфтаны шығарыңыз.

Сурет К

 Торды шығарып алыңыз (мысалы, кемпірауызбен), ағынды су астында тазалаңыз және содан кейін кайта орнатыныз.

Кедергілер болғанда көмек алу

\triangle KAYIT

Электрлік токтың соғу қаупі.

 Құрылғыда өткізілетін барлық жұмыстарды орындамас бұрын, құрылғыны өшіріңіз және қуат айырын ажыратыныз.

Бұйым жұмыс істемегенде

- Жоғары қысымды бүріккіштің иінтірегін итеріңіз де, бұйым қосылады.
- Бұйымның түр тақтасында көрсетілген кернеу ток көзінің кернеуіне сәйкес екендігін тексеріңіз.
- Қуат сымындағы зақымдардың бар-жоғын тексеріңіз.

Бұйым қысымға жауап бермегенде

- → Құбыр кранын толығымен ашыңыз.
- Бұйымды желдету: Қосылған жоғары қысымды шлангісі жоқ бұйымды қосыңыз және су көпіршіксіз жоғары қысымды ұяшыққа шығарылғанша күтіңіз (макс. 2 минут). Бүйымды өшіріңіз және жоғары қысымды шлангіні қайта жалғаңыз.
- Су жеткізу жеріндегі електі кемпірауызбен шешініз және ағынды су астында тазалаңыз.

Катты қысым іркілістері

- Жоғары қысымды шүмекті тазалау: Шүмек каналынан кірленуді инемен кетіріңіз және қайтадан сумен шайыңыз.
- Су құю мөлшерін қайта тексеріңіз.

Бұйым бітеулігі жоқ

 Бұйымның аздаған кемуі техникалық себеппен орын алды. Қатты кему орын алғанда өкілетті қызмет көрсету маманына хабарласыңыз.

Бұйым керек-жарақтары мен қосалқы бөлшектері

Тек түпнұсқа керек-жарақтар мен түпнұсқа қосалқы бөлшектерді қолданыңыз, себебі олар бұйымның қауіпсіз және ақаусыз жұмысына кепілдік береді. Керек-жарақтар мен қосалқы құралдар туралы ақпарат www.kaercher.com веб-сайтында қолжетімді.

Кепілдеме

Бұйымдарымыз үшін әр елде жауапты өтім серіктестеріміз тарапынан шығарылатын кепілдеме шарттары күште болады. Егер материалдардың ақаулығы немесе дайындау барысындағы қателіктер табылса, біз ықтимал ақаулықтарды кепіл мерзімі ішінде ақысыз жөндейміз. Кепіл мерзімі ішінде наразылықтарыңыз болса, аспапты сатқан сауда мекемесіне немесе жақындағы өкілетті сервистік қызмет көрсету орнына сатып алу чегін көрсетіп, хабарласыныз.

Өндірілген күні көрсетілген түр кестесінде шифрланған.

Жеке сандардың мағынасы келесідей болады:

Мысалы: 30190

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

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

Мекенжайлар төменде берілген: www.kaercher.com/dealersearch

KK – 6 89

Техникалық мағлұм	аттар
Электрлік қуат қосылымы	
Электр кернеуі	220-240 V 1~50-60 Hz
Электрлік қуат тұтынылуы	6 A
Қорғау дәрежесі	IP X5
Қорғау классы	II 🗆
Желілік сақтандырғыш (инерциялы)	10 A
Суға қосу кернейі	
Құю қысымы (ең жоғарғы)	1,2 MPa
Құю температурасы (ең жоғарғы)	40 °C
Құю мөлшері (ең азы)	8 l/min
Жұмыс сипаттары	
Жұмыс қысымы	7,4 MPa
Макс. рұқсат етілген қысым	11 MPa
Беріліс мөлшері, су	5,2 l/min
Беріліс мөлшері ең жоғарғы	6,0 l/min
Қол бүріккішінің қайтарым күші	11 N
Өлшемдері мен салмақтары	
Ұзындығы	280 mm
Жалпақтығы	176 mm
Биіктігі	443 mm
Салмағы, керек-жарақтармен пайдалануға дайын күйде	4,7 kg
EN 60335-2-79 талаптарына сай б деректер	елгіленген
Қолдағы діріл мәні К белгісіздігі	<2,5 m/s² 0,3 m/s²
Дыбыс қысымы деңгейі L_{pA} Дыбыс қысымының өлшеуінің K_{pA} белгісіздігі	75 dB(A) 3 dB(A)
Дыбыс күші деңгейі L _{wa} + Дыбыс қысымының өлшеуінің	91 dB(A)

Техникалық өзгерістер рұқсат етілген.

Кмабелгісіздігі

EC стандарттар сәйкестік туралы декларация

Осы анықтама арқылы біз астыда көрсетілген машина құралының жобалау және құрылыс түрі арқылы және шығарылып сатылған тәсілі арқылы Еуропа Одағының заңды директиваларының негізгі маңызды қауіпсіздік және денсаулық сақтау салаларында қойылған талаптарына сәйкес болғанын растаймыз. Бұйым құрылымына ескертілмеген өзгерістер енгізілсе, аталған мәлімдеме жарамсыз болып табылады.

Өнім: Жоғары қысыммен тазалағыш

Түрі: 1.673-ххх

Тиісті ЕС директивалары

2000/14/EG

2014/30/EU

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

2011/65/EO

Қолданылған бекітілген стандарттар

EN 50581

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

EN 55014-2: 2015 EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013 EN 62233: 2008

Қолданбалы Сәйкестікті Бағалау туралы ережелер

2000/14/EG V қосымшасы

Дыбыс күшінің деңгейі дБ(А)

Өлшерілген: 89

Кепілдеме берілген: 91

Қол қоюшылар фирма атынан және басшылық нұсқауы бойынша әрекет етеді.

H. Jenner

S. Reiser

Chief Executive Officer Head of Approbation

Документация үшін өкілді: С. Рейзер

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40 71364 Винненден (Германия)

Тел.: +49 7195 14-0 Факс: +49 7195 14-0

Winnenden, 2016/10/01

90 KK – 7

ä	البيانات الفني
	التوصيل الكهربائي
V 220-240	الجهد الكهربائي
Hz 1~50-60	
A 6	استهلاك التيار الكهربائي
IP X5	درجة الحماية
• II	فئة الحماية
A 10	منصهرات التغذية الكهربائية
	الرئيسية (الوضع الساكن)
	وصلة المياه
MPa 1,2	ضغط التدفق (الحد الأقصى)
°C 40	درِجة حرارة التدفق (الحد
	الأقصى)
I/min 8	كمية التدفق (الحد الأدنى)
	بيانات الأداء
MPa 7,4	ضغط العمل
MPa 11	أقصى ضغط مسموح به
I/min 5,2	كمية تدفقالمياه
I/min 6,0	كمية تدفق (الحد الأقصى)
N 11	قوة ارتداد مسدس الرش اليدوي
	الأبعاد والأوزان
mm 280	الطول
mm 176	العرض
mm 443	الارتفاع
kg 4,7	الوزن والجهاز جاهز للعمل مع
	الملحقات التكميلية
EN 60335-2-79	القيم المحتسبة وفقًا للمواصفة ﴿
m/s ² < 2,5	قيمة اهتزاز ذراع اليد
m/s ² 0,3	الشك K
dB(A) 75	مستوی ضغط الصوت L _{pA}
dB(A) 3	الشك K _{pA}
dB(A) 91	مستوى قدرة الصوت L _{wa} +

المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

الشك K_{wa}

تذبذب الضغط بقوة

← تنظيف منفث الضغط العالي: يتم إزالة القاذورات من فتحة المنفث باستخدام إبرة وتُغسل الفتحة بالماء بحيث يكون الغسل من الناحية الأمامية.

← يتم التحقق من كمية تدفق الماء.

التسرب من الجهاز

→ إن حدوث تسرب طفيف من الجهاز يعد أمراً حتمياً من الناحية الفنية. في حالة زيادة نسبة التسرب عن ذلك يلزم الرجوع إلى خدمة العملاء الموتمدة

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.

حسد العناوين من خلال:

www.kaercher.com/dealersearch

AR -7 91

الصيانة والعناية

الجهاز لا يتطلب صيانة.

العنابة

∆ 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.

تنبيه

لا يجوز إتلاف المصفاة.

← إزالة القارنة من وصلة الماء.

صورة X

 ◄ سحب المصفاة (مثلا باستخدام زردية مفلطحة)،
 وتنظيفها تحت الماء الجاري وبعد ذلك يتم إعادة تركيبها.

المساعدة عند حدوث أعطال

∆ خطر

خطر التعرض لصدمة كهربائية.

ج قبل إجراء أعمال بالجهاز يتم إيقاف تشغيله ويتم سحب القابس خارج المقبس.

الجهاز لا يعمل

- → اضغط ذراع مسدس الضغط العالي، فيتم تشغيل الجهاز.
- ← تحقق من تطابق الجهد المدون على لوحة الصنع مع جهد مصدر التيار.
- ← يجب التحقق من عدم وجود تلفيات بوصلة سلك التوصيل الرئيسي.

الجهاز لا يصدر أي ضغط.

- 🛨 قم بفتح صنبور المياه باستمرار.
- ◄ تصريف الهواء من الجهاز: قم بتشغيل الجهاز بدون توصيل خرطوم الضغط العالي وانتظر (دقيقتين كحد أقصى)، حتى تخرج المياه من وصلة الضغط العالي خالية من الفقاعات الهوائية. قم بإيقاف الجهاز وتوصيل خرطوم الضغط العالي مرة أخرى.
- → اسحب المصفاة الموجودة بوصلة الماء للخارج باستخدام زردية مفلطحة ونظفها بالماء الجاري

النقل والتخزين

∆تنویه

خطر التعرض للإصابة و للضرر! يرجى مراعاة وزن الجهاز عند النقل والتخزين.

النقل اليدوي

→ ارفع الجهاز من مقبض الحمل واحمله.

النقل في سيارات

➡ قم بتأمين الجهاز ضد الانزلاق والانقلاب.

تخزين الجهاز

- ← قم بإيقاف الجهاز على أرضية مستوية.
- ← تخزين ملحقات الجهاز في التجهيزات المخصصة لذلك بالجهاز.

قبل تخزين الجَهاز لفترة طويلة، في الشتاء مثلاً، يجب أيضاً مراعاة الإرشادات الواردة في فصل العنابة.

الحماية من التجمد

تنبيه

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

- ➡ قم بتفريغ الجهاز دائماً من المياه: قم بتشغيل الجهاز بدون توصيل خرطوم الضغط العالي وبدون توصيل مصدر الإمداد بالماء (لمدة دقيقة بحد أقصى) ثم انتظر حتى يتوقف خروج الماء تماما من وصلة الضغط العالي. قم بإيقاف تشغيل الجهاز.
- → يتم حفظ الجهاز وملحقاته كاملة في مكان ضد التحمد.

92 AR - 6

التشغير

∆ تنویه

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

∆ تنویه

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

نبيه

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

🛨 صورة 🚻 💵

قطع التشغيل

← صورة **ा** تحدذاه

تحرير ذراع مسدس الضغط العالي ثم إحكام قفله.

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

إنهاء التشغيل

∆ تنویه

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

- ← يتَم تركُ ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر.
 - ➡ قم بإيقاف تشغيل الجهاز بالضغط على "OFF/0".
- ← اسحب قابس الشبكة من مقبس التوصيل.
 - 🛨 اغلق صنبور المياه
- → الضغط على ذراع مسدس الضغط العالي للتخلص من الضغط المتبقي في النظام.
- → أحكم إغلاق ذراع مسدس الضغط العالي.
 - → افصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.

وصف الجهاز

يوجد على العلبة صورة لمشتملات الجهاز (تبعا للطراز). يصف دليل التشغيل هذا جميع الخيارات الممكنة

الصور الإيضاحية انظر صفحة 2

- ´ وصلة الضغط العالي
- 2 مفتاح الجهاز "تشغيل/ إيقاف"
 - 3 خطافات الحفظ
 - 4 مقبض
- 5 وصلة ماء مزودة بمصفاة مركبة
 - 6 مكان حفظ الأنبوب النفاث
 - 7 تخزين مسدس الضغط العالى
 - 8 قارنة لوصلة الماء
- 9 وصلة سلك التوصيل الرئيسي والقابس الكهربائي
 - 10 مسدس الضغط العالي
 - 11 صمام غلق مسدس الضغط العالي
 - 12 مشبك لخرطوم الضغط العالي
 - 13 خرطوم الضغط العالي
 - * اختياري
- 14 الأنبوب النفاث مع منفث الضغط العالي من أجل مهام التنظيف الاعتيادية.
 - 15 أنبوب الشعاع مع مزيل القاذورات بالنسبة للاتساخات العنيدة
 - ** ويلزم بالإضافة إلى ذلك
- 16 خرطوم المياه المقوى النسيج المزود بقارنة متداولة.
 - القطر لا يقل عن 1/2 بوصة (13ملم).
 - الطول لا يقلَ عن 7.5 متر.

التركيب وبدء التشغيل

تنبيه

قد تضر الملوثات الموجودة في المياه بمضخة الضغط العالي والملحقات. وللوقاية منها يُنصح باستخدام مرشح مياه KARCHER (ملحق خاص، رقم الطلب 4730-67.7)

الصور الإيضاحية انظر صفحة 3

← صورة A B

قبل بدء التشغيل يتم تثبيت الأجزاء المفكوكة المرفقة مع الجهاز.

- → وضع الجهاز على أرضية مستوية.
 - ← صورة **◘ ◘**

سحب مشبك التثبيت من مسدس الضغط العالي وإدخال خرطوم الضغط العالي في مسدس الضغط العالى.

اضغط المشبّك إلى الداخل إلى أن يثبت. افحص التوصيل الآمن من خلال جذب خرطوم الضغط العالى.

🛨 صورة E 🖪 G

AR - 5 93

السلامة

أ∭ ∱ يرجى قراءة إرشادات السلامة هذه قبل أول استخدام لجهازكم، ثم التعامل مع الجهاز وفقاً لهذه الإرشادات. تعامل على هذا النحو. احتفظ بدليل التشغيل هذا للاستخدام اللاحق أو للمالك التالي.

الاستخدام المطابق للتعليمات

لا يُستخدم منظف الضغط العالى 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 تَضاف مواد تنظيف).

الرموز الموجودة على الجهاز



والمعلم المعلم المعلم المعلم العالي المعلم العالي المعلم العالي المعلم ا على الأشخاص أو الحيوانات أو الأجهزة الكهربائية المفعلة أو حتى على الجهاز

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

إر شادات السلامة

∆ تنویه

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

مفتاح الجهاز

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

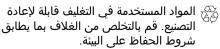
صمام غلق مسدس الضغط العالي

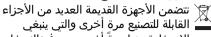
يقوم صمام الغلق بحجز ذراع مسدس الضغط العالي ويحول دون البدء غير المتعمد للجهاز.

وظيفة إيقاف أوتوماتيكي

في حالة ترك ذراع مسدس الضغط العالي في الوضع الحر، يقوم مفتاح الضغط بإغلاق المضخة ويتوقف شعاع الضغط العالي. وعند سحب الذراع، تعمل المضخة مرة أخرى.

حماية البيئة





الاستفادة منها مرةً أخرى. من فضلك تخلص من الجهاز بطريق لا تضر البيئة.

غالباً ما تشتمل الأجهزة الكهربائية والإلكترونية على مكونات قد تشكل خطورة على صحة الإنسان والبيئة في حالَّة التعامل معَّها 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.

يَ 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.

ار شادات حول المكونات (REACH)

تجد المعلومات الحالية حول المكونات في موقع الانترنت:

www.kaercher.com/REACH

94 AR - 4

	_



